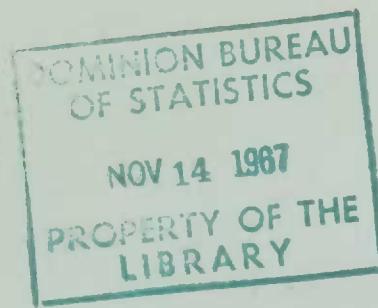


CATALOGUE No.

81-212 C2

ANNUAL - ANNUEL



## CANADIAN UNIVERSITIES, INCOME AND EXPENDITURE

---

## UNIVERSITÉS CANADIENNES, RECETTES ET DÉPENSES

1964 - 65

DOMINION BUREAU OF STATISTICS

---

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE

The contents of this document may be used freely but DBS should be credited when republishing all or any part of it.

Le présent document peut être reproduit en toute liberté pourvu qu'on indique qu'il émane du B.F.S.



DOMINION BUREAU OF STATISTICS — BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE

Education Division — Division de l'éducation

Finance Section — Section des finances

## CANADIAN UNIVERSITIES, INCOME AND EXPENDITURE

---

## UNIVERSITÉS CANADIENNES, RECETTES ET DÉPENSES

1964-65

*Published by Authority of*  
The Minister of Trade and Commerce

---

*Publication autorisée par*  
le ministre du Commerce

November - 1967 - Novembre  
7007-501

Price - Prix: 75 cents

ROGER DUHAMEL, F.R.S.C.  
Queen's Printer and Controller of Stationery  
Ottawa

ROGER DUHAMEL, m.s.r.c.  
Imprimeur de la Reine et Contrôleur de la Papeterie  
Ottawa



## PREFACE

The present publication is the third in a series which is published annually giving detailed statistics of the finances of Canadian universities and colleges.

The presentation of data in this edition has been changed considerably. Several tables presenting financial operations of a limited number of universities and colleges in the 1963-64 edition have been eliminated. Data for the year under review, 1964-65, are shown for the first time by province, except for Newfoundland and Prince Edward Island which are combined to prevent disclosure of finances of single institutions. A new section, providing comparative statistical tables and charts for the years 1961-62 to 1964-65, the period covered by this DBS series, shows trends by region and size of institution.

Requests for additional data or suggestions for improvements in this report should be addressed to Mr. N. LeSeelleur, Acting Director of the Education Division, or to Mr. A. Alexander, Chief of the Finance Section.

WALTER E. DUFFETT,  
*Dominion Statistician.*

## PRÉFACE

La présente publication est la troisième d'une série publiée annuellement et détaillant la statistique des finances des universités et collèges canadiens.

La présentation des données dans la présente édition a été considérablement modifiée. Plusieurs tableaux ventilant les opérations financières d'un nombre limité d'universités et collèges dans l'édition de 1963-64 ont été éliminés. Les statistiques de l'année à l'étude (1964-65) sont données pour la première fois par province, sauf pour Terre-Neuve et l'Île-du-Prince-Édouard qui sont réunies pour ne pas divulguer les finances de l'un ou l'autre des établissements. Une nouvelle section comportant des tableaux et graphiques statistiques comparatifs pour les années 1961-62 à 1964-65, période correspondant aux présentes séries du B.F.S., indique les tendances par région et l'importance de l'établissement.

Les demandes de statistiques supplémentaires ou les suggestions visant à améliorer ce rapport doivent être adressées à M. N. LeSeelleur, Directeur adjoint, Division de l'éducation; ou à M. A. Alexander, Chef de la Section des finances.

WALTER E. DUFFETT,  
*Statisticien fédéral.*

## **SYMBOLS**

The following standard symbols are used in Dominion Bureau of Statistics publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- ▷ preliminary figures.
- ↑ revised figures.

## **SIGNES CONVENTIONNELS**

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications du Bureau fédéral de la statistique.

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- ▷ nombres provisoires.
- ↑ nombres rectifiés.

## TABLE OF CONTENTS

|   | Page |
|---|------|
| <b>Introduction</b> .....   | 7    |
| Classifications Used .....  | 8    |
| Reporting Institutions.....   | 9    |
| Non-reporting Institutions .....  | 10   |
| Operating and Capital Expenditures .....                                    | 11   |
| Sources of Funds and Expenditures, Academic Year 1964 - 65 .....            | 12   |
| (a) Operating Income .....  | 13   |
| (b) Total Operating Expenditures .....                                      | 14   |
| (c) Indicators of Operating Expenditures                                    | 16   |
| (d) Capital Income and Expenditures .....                                   | 17   |
| (e) Charts of University Income and Operating Expenditures, 1964 - 65 ..... | 20   |
| Comparative Data, 1961 - 62 to 1964 - 65 .....                              | 20   |
| Comparative Charts .....  | 23   |
| Appendix .....  | 56   |

### Statistical Tables

| Table  |    |
|--|----|
| 1. University Operating Expenditures, 1954 - 55 to 1965 - 66 .....   | 26 |
| 2. University Expenditures, Operating and Capital, 1954 - 55 to 1965 - 66....  | 27 |
| 3. Sources of Operating Funds, classified by Province, Region and Size, 1964 - 65 .....  | 28 |
| 4. Sources of Assisted Research Funds, classified by Province, Region and Size, 1964 - 65 .....  | 30 |
| 5. Sources of Total Operating Income (including Funds for Assisted Research), classified by Province, Region and Size, 1964 - 65 ..... | 32 |
| 6. Total Operating Expenditures (including Assisted Research) classified by Province, Region and Size, 1964 - 65 .....                 | 34 |
| 7. Indicators of Operating Expenditures (including Assisted Research) classified by Province, Region and Size, 1964 - 65 .....         | 34 |

## TABLE DES MATIÈRES

|   | Page |
|---|------|
| Introduction .....  | 7    |
| Classement .....  | 8    |
| Institutions déclarantes .....  | 9    |
| Institutions non déclarantes .....                                      | 10   |
| Dépenses d'exploitation et d'immobilisation....                         | 11   |
| Sources des revenus et dépenses, année scolaire 1964 - 65 .....         | 12   |
| (a) Revenus d'exploitation .....  | 13   |
| (b) Dépenses courantes totales .....                                    | 14   |
| (c) Indicateurs de dépenses d'exploitation courantes .....              | 16   |
| (d) Revenus et dépenses de capital .....                                | 17   |
| (e) Graphiques des revenus et dépenses des universités, 1964 - 65 ..... | 20   |
| Données comparatives, 1961 - 62 à 1964 - 65 ....                        | 20   |
| Graphiques comparatifs .....  | 23   |
| Appendice .....   | 56   |

### Tableaux statistiques

| Tableau  |    |
|--|----|
| 1. Dépenses d'exploitation des universités, 1954 - 55 à 1965 - 66 .....  | 26 |
| 2. Dépenses d'exploitation et d'immobilisation des universités, 1954 - 55 à 1965 - 66 .....  | 27 |
| 3. Source des fonds d'exploitation, suivant la province, la région et la taille, 1964 - 65 .....   | 28 |
| 4. Source des fonds de recherches subventionnées, suivant la province, la région et la taille, 1964 - 65 .....   | 30 |
| 5. Source des revenus d'exploitation totaux (y compris les fonds de recherches subventionnées), suivant la province, la région et la taille, 1964 - 65 ..... | 32 |
| 6. Dépenses d'exploitation totales (y compris les recherches subventionnées), suivant la province, la région et la taille, 1964 - 65 .....                   | 34 |
| 7. Indicateurs de dépenses d'exploitation courantes (y compris les recherches subventionnées), suivant la province, la région et la taille, 1964 - 65 .....  | 34 |

## TABLE OF CONTENTS – Concluded

### Statistical Tables – Concluded

| Table   | Page |
|---|------|
| 8. Capital Income and Expenditures, classified by Province, Region and Size, 1964-65 .....  | 38   |
| 9. Sources of Operating Funds, classified by Region, 1961-62 to 1964-65 .....   | 40   |
| 10. Sources of Assisted Research Funds, classified by Region, 1961-62 to 1964-65 .....  | 42   |
| 11. Sources of Total Operating Income (including Funds for Assisted Research) classified by Region, 1961-62 to 1964-65 .....              | 44   |
| 12. Total Operating Expenditures (including assisted Research), classified by Region, 1961-62 to 1964-65 .....                            | 46   |
| 13. Capital Income and Expenditures, classified by Region, 1961-62 to 1964-65 .....   | 48   |
| 14. Sources of Total Operating Income (including Funds for Assisted Research) classified by Size of Institution, 1961-62 to 1964-65 ..... | 50   |
| 15. Total Operating Expenditures (including Assisted Research), classified by Size of Institution, 1961-62 to 1964-65 .....               | 52   |
| 16. Capital Income and Expenditures, classified by Size of Institution, 1961-62 to 1964-65 .....  | 54   |

### Charts

| Chart  |    |
|--|----|
| 1. Full-time Enrolment of Universities, 1954-55 to 1965-66, and Trend to 1969-70 .....                                     | 26 |
| 2. Indices of the Growth of University Enrolment and Operating Expenditure, 1954-55 to 1964-65, and Trend to 1969-70 ..... | 26 |
| 3. Operating and Capital Expenditures of Universities, 1954-55 to 1964-65, and Trend to 1969-70 .....                      | 27 |
| 4. University Expenditures, Operating and Capital, 1954-55 to 1965-66 .....  | 27 |
| 5. University Income, 1964-65 (Sources of Funds) .....   | 36 |
| 6. University Operating Expenditures, 1964-65 .....  | 36 |
| 7.-8. Current Income and Expenditures of Universities, 1961-62 to 1964-65 .....  | 37 |

## TABLE DES MATIÈRES – fin

### Tableaux statistiques – fin

| Tableau  | Page |
|--|------|
| 8. Revenus et dépenses de capital, suivant la province, la région et la taille, 1964-65 .....  | 38   |
| 9. Source des fonds d'exploitation, suivant la région, 1961-62 à 1964-65 .....   | 40   |
| 10. Sources des fonds de recherches subventionnées, suivant la région, 1961-62 à 1964-65 .....   | 42   |
| 11. Source des revenus d'exploitation totaux (y compris les fonds de recherches subventionnées), suivant la région, 1961-62 à 1964-65 .....                      | 44   |
| 12. Dépenses d'exploitation totales (y compris les recherches subventionnées), suivant la région, 1961-62 à 1964-65 .....  | 46   |
| 13. Revenus et dépenses de capital, suivant la région, 1961-62 à 1964-65 .....   | 48   |
| 14. Source des revenus d'exploitation totales, (y compris les fonds de recherches subventionnées), suivant la taille de l'établissement, 1961-62 à 1964-65 ..... | 50   |
| 15. Dépenses d'exploitation totales (y compris les recherches subventionnées) suivant la taille de l'établissement, 1961-62 à 1964-65 .....                      | 52   |
| 16. Revenus et dépenses de capital, suivant la taille de l'établissement, 1961-62 à 1964-65 .....  | 54   |

### Graphiques

| Graphique   |    |
|---|----|
| 1. Inscriptions à plein temps aux universités, 1954-55 à 1965-66 et tendance jusqu'en 1969-70 .....   | 26 |
| 2. Indices de l'accroissement des inscriptions aux universités et des dépenses d'exploitation, 1954-55 à 1964-65 et tendance jusqu'en 1969-70 ..... | 26 |
| 3. Dépenses d'exploitation et de capital des universités, 1954-55 à 1964-65 et tendance jusqu'en 1969-70 .....                                      | 27 |
| 4. Dépenses d'exploitation et de capital des universités, 1954-55 à 1965-66 .....   | 27 |
| 5. Revenus des universités, 1964-65 (source des fonds) .....  | 36 |
| 6. Dépenses d'exploitation des universités, 1964-65 .....   | 36 |
| 7.-8. Revenus courants et dépenses courantes des universités, 1961-62 à 1964-65 .....   | 37 |

## INTRODUCTION

This survey differs from previous ones in this series in that:

- (1) Data are shown for the first time by province, except for Newfoundland and Prince Edward Island which are combined to prevent disclosure of finances of single institutions.
- (2) All figures shown by province, region and for Canada as a whole include estimates, where necessary, for institutions whose returns were not available. Thus several tables presenting financial operations of a limited number of universities and colleges in the 1963-64 edition have been eliminated.
- (3) Coverage was extended to a number of smaller institutions, including 40 classical colleges in Quebec whose financial data were gathered by the Federation of Classical Colleges and made available to DBS. As a result, much more accurate information on finances of smaller colleges has been obtained, permitting more realistic estimates for non-reporting institutions.
- (4) A new section, providing comparative statistical tables and charts for the year 1961-62 to 1964-65, shows trends by region and size of institution.

As in previous years, the bulk of data for 1964-65 was derived from about fifty universities and colleges whose chief finance officers were members of the Canadian Association of University Business Officers (CAUBO). The DBS survey was directed towards institutions outside of CAUBO. Not all institutions out of a total of over 300 were approached because it was known that many of them were involved primarily in secondary education, and some would find it very difficult to segregate their expenditures between secondary and higher education.

The following tabulation presents all institutions whose reported operating expenditures were included in the survey and used in calculating necessary estimates. The relative weight of each group of institutions in terms of volume of money spent, and of the full-time enrolment is indicated.

These 1964-65 data for the 126 reporting institutions (representing collectively 91.8 p.c. of total operating expenditures and 86.3 p.c. of full-time university-grade enrolment) compare with actual returns received from 59 institutions for 1963-64 (accounting for 86.5 p.c. of operating expenditures and 80.3 p.c. of enrolment).

Les points suivants distinguent le présent rapport de ceux qui ont paru précédemment dans la même série:

- (1) Les données sont présentées par province pour la première fois, sauf pour Terre-Neuve et l'Île-du-Prince-Édouard qui sont réunis pour que les finances d'institutions individuelles ne soient pas divulguées.
- (2) Tous les chiffres provinciaux, régionaux et nationaux comprennent des estimations, si nécessaire, pour les institutions dont les rapports n'ont pu être présentés. Ainsi, plusieurs tableaux présentant l'activité financière d'un nombre restreint d'universités et collèges dans l'édition 1963-64 ont été supprimés.
- (3) La couverture s'est étendue à certaines petites institutions, y compris 40 collèges classiques du Québec dont les données financières ont été collectées par la Fédération des collèges classiques et mises à la disposition du B.F.S. Il en découle des données financières beaucoup plus précises en ce qui concerne les petits collèges et la possibilité d'estimations plus réaliste pour les institutions non déclarantes.
- (4) Une nouvelle section, contenant des tableaux et graphiques statistiques comparatifs pour les années 1961-62 à 1964-65, indique les tendances par région et l'importance de l'institution.

Comme les années précédentes, la masse des données pour 1964-65 provient d'environ cinquante universités et collèges dont les agents administratifs en chef étaient membres de l'Association canadienne du personnel administratif universitaire (A.C.P.A.U.). Le B.F.S. s'est adressé, pour cette enquête, aux institutions non membres de l'A.C.P.A.U. Ce ne sont pas toutes les institutions, dont le nombre total dépasse 300, qui ont été présentées parce qu'on sait que plusieurs d'entre elles se consacrent surtout à l'enseignement secondaire et que plusieurs trouveraient difficile de ventiler leurs dépenses selon l'enseignement secondaire et l'enseignement supérieur.

Le tableau qui suit présente toutes les institutions dont les dépenses d'exploitation déclarées sont comprises dans le relevé et ont servi au calcul des estimations nécessaires. Il donne aussi l'importance relative de chaque groupe d'institutions, en fonction des sommes d'argent dépensées et des inscriptions à plein temps.

Ces données de 1964-65 pour les 126 institutions répondantes (qui représentent globalement 91.8 p. 100 des dépenses d'exploitation totales et 86.3 p. 100 des inscriptions à plein temps en vue d'un grade universitaire) concordent avec les rapports réels de 59 institutions pour 1963-64 (répondant pour 86.5 p. 100 des dépenses d'exploitation et 80.3 p. 100 des inscriptions).

**Institutions Whose Reported Operating Expenditures for 1964-65 Were Included in the Survey****Institutions dont les dépenses d'exploitation déclarées pour 1964-65 entrent dans le relevé**

|   | No. of institutions<br>Nombre d'institutions | Expenditures<br>Dépenses |                                    | Full-time enrolment<br>Inscriptions à plein temps |                                    |
|---|--|--------------------------|------------------------------------|---|------------------------------------|
|   |  | \$'000                   | % of total<br>Pourcentage du total | Students<br>Etudiants                             | % of total<br>Pourcentage du total |
|   |  |                          |                                    |   |                                    |
| CAUBO members — Membres de l'A.C.P.A.U. ....  | 47   | 294,458                  | 85.3                               | 139,068   | 78.0                               |
| DBS survey — Relevé du B.F.S. ....            | 36   | 5,808                    | 1.7                                | 4,023   | 2.3                                |
| Classical colleges — Collèges classiques .... | 40   | 9,782                    | 2.8                                | 9,543   | 5.4                                |
| Military colleges — Collèges militaires ....  | 3  | 6,992                    | 2.0                                | 1,108   | 0.6                                |
| Total actual — Total réel ....                | 126  | 317,040                  | 91.8                               | 153,742   | 86.3                               |
| Estimates — Estimations ....                  |  | 28,182                   | 8.2                                | 24,496  | 13.7                               |
| <b>Total</b> ....                             | <b>370<sup>1</sup></b>                       | <b>345,222</b>           | <b>100.0</b>                       | <b>178,238</b>                                    | <b>100.0</b>                       |

<sup>1</sup> Approximate.<sup>1</sup> Nombre approximatif.

The term "institutions of higher education" includes all universities and colleges which offer one or more years of degree-credit courses beyond the most advanced high school grade in the province in which they are located.

All financial figures given in this report are in terms of current dollars and are for the university fiscal year, which varies somewhat among the institutions.

**Classifications Used**

- Institutions are classified in three ways:
- (1) by province, except for Newfoundland and Prince Edward Island which are reported together;
  - (2) by region, i.e. Atlantic Provinces, Province of Quebec, Ontario and Western Provinces; and
  - (3) by size of annual operating expenditure, i.e. small institutions less than \$1,500,000; medium-sized between \$1,500,000 and \$5,000,000; and large over \$5,000,000.

As noted previously, only the first classification is new in this report. The remaining two have been used in previous reports in the same manner. The determination of the size of an institution has been maintained without any change because there was virtually no movement across these limits.

**Reporting Institutions**

The following 93 institutions submitted reports for 1964-65. Seven of these reports could not be included directly in the calculations either because they arrived too late, or because they were incomplete.

Par "institutions d'enseignement supérieur" on entend toute université et tout collège qui offrent au moins une année d'étude en vue d'un diplôme, au-delà de la dernière année du cours secondaire dans la province où ils sont situés.

Toutes les données financières contenues dans le présent rapport sont exprimées en dollars courants et couvrent l'année financière universitaire, laquelle varie quelque peu d'une institution à l'autre.

**Classement**

- Les institutions sont classées de trois manières:
- (1) par province, sauf Terre-Neuve et l'Île-du-Prince-Édouard, signalées ensemble;
  - (2) par région, soit les provinces de l'Atlantique, la province de Québec, l'Ontario et les provinces de l'Ouest; et,
  - (3) suivant l'importance des dépenses d'exploitation annuelles, soit: petites institutions, moins d'un million et demi de dollars; institutions moyennes, entre un million et demi et 5 millions et grandes institutions; plus de 5 millions.

Nous rappelons que seule la première classification est nouvelle dans le rapport. Les deux autres ont été appliquées de la même manière dans les publications antérieures. L'établissement de l'importance d'une institution s'est fait exactement de la même façon parce qu'il ne s'est pratiquement pas produit de mouvement au-delà de ces limites.

**Institutions déclarantes**

Les 93 institutions suivantes ont soumis des rapports pour 1964-65. Sept déclarations, présentées en retard ou de façon incomplète, n'ont pu servir directement aux calculs.

**List of Universities and Colleges Reporting for  
1964-65, by Province**

[The asterisk indicates that the institution is a member of the Canadian Association of University Business Officers (CAUBO)].

Newfoundland:  
Memorial\*.

Prince Edward Island:  
St. Dunstan's.

Nova Scotia:

Acadia\*, Dalhousie\*, Mount St. Vincent\*, Nova Scotia Technical College\*, St. Francis Xavier\*, (including Xavier Junior College), St. Mary's\*, Maritime School of Social Work, Convent of the Sacred Heart, Pine Hill Divinity Hall, Holy Heart Seminary.

New Brunswick:

Mount Allison\*, New Brunswick\*, St. Thomas.

Quebec:

Collège Ste-Marie\*, Laval\*, Loyola\*, Mariano-polis College\*, McGill\*, Montreal\*, École Polytechnique\*, Sherbrooke\*, Sir George Williams\*, Collège Militaire Royal de Saint-Jean, Institut Marguerite d'Youville, Montreal Diocesan Theological College, Presbyterian College of Montreal, plus data for 40 classical colleges.

Ontario:

Brock\*, Carleton\*, Guelph\*, Huntington University\*, Huron\*, Lakehead\*, Laurentian\*, McMaster\*, Ottawa\*, Queen's\*, St. Michael's\*, Toronto\*, Trent\*, Trinity\*, Victoria\*, Waterloo\*, Waterloo Lutheran\*, Western Ontario\*, Windsor\*, York\*, Royal Military College, Collège Bruyère, Collège des Dominicains, Collège de Hearst, Grand Séminaire d'Ottawa, Anglican Women's Training College, College of Christ the King, College of Optometry of Ontario, Covenant College, Ignatius College, Knox College, Osgoode Hall Law School, Queen's Theological College, Regis College, Renison College, St. Augustine's College, St. Peter's Seminary College of Arts, Wycliffe College.

Manitoba:

Brandon\*, Manitoba\*, St. John's\*, United College\*, Grand Séminaire de St-Boniface, Manitoba Law School.

Saskatchewan:

Saskatchewan\*, St. Thomas\*, College of Emanuel and St. Chad, Luther College, Lutheran Theological Seminary, St. Andrew's College, St. Joseph's College.

Alberta:

Alberta\* (including Calgary and Edmonton), Canadian Union College, Lethbridge Junior College, St. Joseph's Seminary.

British Columbia:

British Columbia\*, Victoria\*, Royal Roads, Anglican Theological College, Notre Dame University of Nelson, Northwest Baptist Theological College, Seminary of Christ the King, Simon Fraser University, Trinity Junior College, Union College of B.C.

**Liste des universités et collèges déclarants, 1964-65,  
par province**

[L'astérisque indique que l'établissement fait partie de l'Association canadienne du Personnel administratif universitaire (A.C.P.A.U.)].

Terre-Neuve:  
Memorial\*.

Île-du-Prince-Édouard:  
St. Dunstan's.

Nouvelle-Écosse:

Acadia\*, Dalhousie\*, Mount St. Vincent\*, Nova Scotia Technical College\*, St. Francis Xavier\* (y compris Xavier Junior College), St. Mary's\*, Maritime School of Social Work, Convent of the Sacred Heart, Pine Hill Divinity Hall, Holy Heart Seminary.

Nouveau-Brunswick:

Mount Allison\*, New Brunswick\*, St. Thomas.

Québec:

Collège Sainte-Marie\*, Laval\*, Loyola\*, Mariano-polis College\*, McGill\*, Montréal\*, École Polytechnique\*, Sherbrooke\*, Sir George Williams\*, Collège Militaire Royal de Saint-Jean, Institut Marguerite d'Youville, Montreal Diocesan Theological College, Presbyterian College of Montreal, et les données relatives à 40 collèges classiques.

Ontario:

Brock\*, Carleton\*, Guelph\*, Huntington University\*, Huron\*, Lakehead\*, Laurentian\*, McMaster\*, Ottawa\*, Queen's\*, St. Michael's\*, Toronto\*, Trent\*, Trinity\*, Victoria\*, Waterloo\*, Waterloo Lutheran\*, Western Ontario\*, Windsor\*, York\*, Royal Military College, Collège Bruyère, Collège des Dominicains, Collège de Hearst, Grand Séminaire D'Ottawa, Anglican Women's Training College, College of Christ the King, College of Optometry of Ontario, Covenant College, Ignatius College, Knox College, Osgoode Hall Law School, Queen's Theological College, Regis College, Renison College, St. Augustine's College, St. Peter's Seminary College of Arts, Wycliffe College.

Manitoba:

Brandon\*, Manitoba\*, St. John's\*, United College\*, Grand Séminaire de Saint-Boniface\*, Manitoba Law School.

Saskatchewan:

Saskatchewan\*, St. Thomas\*, Colleges of Emmanuel and St. Chad, Luther College, Lutheran Theological Seminary, St. Andrew's College, St. Joseph's College.

Alberta:

Alberta\* (y compris Calgary et Edmonton), Canadian Union College, Lethbridge Junior College, St. Joseph's Seminary.

Colombie-Britannique:

British Columbia\*, Victoria\*, Royal Roads, Anglican Theological College, Notre Dame University of Nelson, Northwest Baptist Theological College, Seminary of Christ the King, Simon Fraser University, Trinity Junior College, Union College of B.C.

### Non-reporting Institutions

Of the non-reporting institutions only one was of medium size, and none was in the "large" category. In terms of full-time enrolment in each province, the non-reporting institutions accounted for from 0 p.c. in Newfoundland and British Columbia to 29.7 p.c. in Quebec. Although Quebec coverage was more complete than in 1963-64, non-reporting institutions still accounted for 29.7 p.c. of total provincial enrolment (compared with 44.3 p.c. in 1963-64), and amounted to 72.1 p.c. of the enrolment in all non-reporting institutions in Canada (compared with 76.1 p.c. in 1963-64).

Non-reporting institutions in other provinces represented the following percentages of total provincial full-time enrolment: Nova Scotia 6.1 p.c.; New Brunswick 24.1 p.c.; Ontario 6.3 p.c.; Manitoba 7.6 p.c.; Saskatchewan 2.6 p.c., and Alberta 4.0 p.c. In Prince Edward Island one institution representing almost 70 p.c. of total provincial enrolment provided a complete report. Financial data for the other institution were derived from provincial public accounts.

It is apparent that a greater possibility of error may be expected for the provinces and categories (size classifications) where non-reporting institutions account for the highest percentage of full-time enrolment. Estimates of current income and expenditures for non-reporting institutions were based on the assumption that they would have the same per student figures as reporting institutions of similar size and type in the province in which they were located.

While reporting of capital income and expenditures was better for 1964-65 than in previous years, it was still incomplete. Additional information was obtained from provincial public accounts and other official sources to determine total provincial and federal capital grants. A survey of capital expenditures of universities and colleges, forming part of a much larger survey conducted by the Business Finance Division of DBS, provided much valuable information for individual institutions. Since this survey excludes the cost of land, as not representing new capital formation, estimates were made for such costs based on reports from similar institutions in the same province. These estimates represent only 0.8 p.c. of total capital expenditures. Where government grants were absent, or provided only a part of the capital income needed for the capital outlays so determined, other sources of income were assumed to be proportionally the same as in comparable reporting institutions, having regard to the type of control of the institution in question. Of the total 1964-65 capital expenditures of \$217,746,000, 84.2 p.c. was derived from individual reports submitted by universities and colleges. Out of the remaining 15.8 p.c. only a small fraction (0.8 p.c.) represents the estimated cost of land while the rest was derived from the DBS Business Finance Division survey mentioned

### Institutions non déclarantes

De toutes les institutions non déclarantes, une seule était d'importance moyenne et aucune n'était une grande institution. En fonction des inscriptions à plein temps dans chaque province, le pourcentage que représentaient les institutions non déclarantes était de zéro à Terre-Neuve et en Colombie-Britannique et de 29.7 p. 100 au Québec. Bien que la couverture au Québec ait été meilleure qu'en 1963-64, les institutions non déclarantes constituaient encore 29.7 p. 100 des inscriptions provinciales totales (44.3 p. 100 en 1963-64) et formaient 72.1 p. 100 de toutes les institutions non déclarantes au Canada (76.1 p. 100 en 1963-64).

Dans les autres provinces, les pourcentages d'abstention par rapport à l'ensemble des inscriptions provinciales à plein temps ont été les suivants: Nouvelle-Écosse, 6.1; Nouveau-Brunswick, 24.1; Ontario, 6.3; Manitoba, 7.6; Saskatchewan, 2.6; et Alberta 4.0. Une institution de l'Île-du-Prince-Édouard, répondant pour 70 p. 100 des inscriptions provinciales totales, a soumis un rapport complet. Les données financières pour l'autre institution sont extraites des comptes publics provinciaux.

Il est évident qu'une plus grande possibilité d'erreur est prévisible dans le cas des provinces et catégories (classes d'importance) où les institutions non déclarantes représentent le plus fort pourcentage des inscriptions à plein temps. Les estimations des revenus et dépenses courants pour les institutions non déclarantes se fondent sur l'hypothèse qu'elles ont, par étudiant, les mêmes nombres que les institutions déclarantes de même importance et de même genre, dans une même province.

Bien qu'elle ait été meilleure que les années précédentes, la déclaration des revenus et dépenses de capital est demeurée incomplète en 1964-65. Des renseignements complémentaires ont été tirés des comptes publics provinciaux et d'autres sources officielles en vue d'établir le chiffre total de l'aide pécuniaire aux niveaux fédéral et provincial. Un relevé des dépenses de capital faites par les universités et collèges, s'insérant dans un relevé beaucoup plus important qu'a mené une division du B.F.S., la Division des finances des entreprises, a apporté des renseignements précieux sur chacune des institutions. Étant donné que le relevé exclut le coût des terrains, parce qu'il ne représente pas de nouveaux investissements, ces coûts ont fait l'objet d'estimations fondées sur les rapports d'institutions semblables dans une même province. Les estimations ne comprennent que 0.8 p. 100 de toutes les dépenses en immobilisations. Dans les cas où il n'y avait aucune subvention gouvernementale, ou dans ceux où elles n'apportaient qu'une part du revenu d'immobilisation nécessaire aux dépenses en capital déterminées ainsi, on a supposé que les autres sources étaient proportionnellement les mêmes que pour des institutions correspondantes, compte tenu du genre de régie de l'institution en cause. Sur les dépenses totales en immobilisations de \$217,746,000 en 1964-65, 84.2 p. 100 sont tirés des rapports individuels soumis par les universités et collèges. Seule une légère

above. Capital expenditures for 1964-65 represent the actual capital outlays of 162 institutions reporting to DBS, and constitute a better and more factual coverage than in any previous year. No estimates were included. This, in part, explains the 50.3 p.c. increase in capital expenditures over 1963-64, which seems to be understated.

#### **Operating and Capital Expenditures (Tables 1 and 2)**

These tables show a record of operating and capital expenditures for the period 1954-55 to 1964-65, and indicate likely expenditures for 1965-66.

In earlier reports in this series figures for the Canadian Services Colleges were estimated on the basis of average per student income and expenditure for institutions of the same size in the same region. In this publication actual figures are used for the years from 1959-60 on. Hence for 1959-60 the percentage increase over the previous year was omitted.

These two tables and the first four charts show the extent of the rapid rise in student enrolment and expenditure over the last 11 years.

(a) **Enrolment.** — From 1954-55 to 1964-65, full-time enrolment increased by more than 160 p.c. Part-time enrolment in summer schools, extension courses, and evening courses, showed a much more rapid increase, almost five-fold.

Social and economic forces which have brought about this spectacular increase in university enrolment in the past eleven years continue to exercise a pressure upon the country's facilities for higher education, and, if anything, have been gathering momentum in the more recent years. Apart from the increasing demand for higher education on the part of individuals and the economy as a whole, the rising enrolment is also caused by the increasing numbers in the college age-group of the population. In addition, the percentage of women students has been increasing in recent years.

All available projections of full-time enrolment indicate that this trend will continue at an accelerated pace for several years to come.

(b) **Operating expenditures.** — In the past 11 years operating expenditures (including research) have increased four and a half times. This increase has been relatively larger than the increase in full-time enrolment, as can be seen from the indicator "Expenditure per full-time student".

fraction (0.8 p. 100) des 15.8 p. 100 restants représente le coût estimé des terrains et le reste provient du relevé de la Division des finances des entreprises déjà mentionnée. Les dépenses en immobilisations pour 1964-65 constituent les dépenses d'équipement réelles de 162 institutions qui font rapport au B.F.S.; elles constituent donc une couverture meilleure et plus réaliste que celle de toute année précédente. Aucune estimation n'a été incluse. C'est ce qui explique en partie l'accroissement de 50.3 p. 100 des dépenses d'immobilisations sur 1963-64, hausse qui semble sous-estimée.

#### **Dépenses d'exploitation et d'immobilisation (tableaux 1 et 2)**

Ces tableaux rendent compte des dépenses d'exploitation et d'immobilisation pour la période de 1954-55 à 1964-65 et prévoient ce qu'elles seront en 1965-66.

Dans les rapports antérieurs de la même série, l'estimation des chiffres afférents aux collèges militaires se fondait sur les dépenses et revenus moyens, par étudiant, des institutions de la même importance, dans la même région. Dans la présente publication, les chiffres réels ont servi pour l'exercice 1959-60 et les années consécutives ultérieures. Par conséquent, en 1959-60, l'augmentation procéntuelle sur l'année précédente est omise.

Ces deux tableaux et les quatre premiers graphiques montrent avec quelle rapidité les inscriptions et les dépenses ont augmenté au cours des 11 dernières années.

(a) **Inscriptions.** — De 1954-55 à 1964-65, les inscriptions à plein temps ont augmenté de plus de 160 p. 100. Les inscriptions à temps partiel, — cours d'été, cours extra-muros et cours du soir — se sont accrues beaucoup plus rapidement, soit de presque cinq fois.

Les courants sociaux et économiques qui ont engendré cette hausse extraordinaire des inscriptions universitaires dans les onze dernières années continuent d'exercer une pression sur les structures de l'enseignement supérieur au pays et l'intensifient, pour le moins, depuis quelques années. Si la hausse du nombre d'inscriptions dans les établissements supérieurs reflète les exigences croissantes des particuliers et du monde économique, elle découle également de l'accroissement des effectifs ayant atteint l'âge universitaire. De plus, la proportion de femmes qui s'inscrivent est en augmentation depuis quelques années.

Toutes les prévisions établies en la matière indiquent que cette tendance persistera, à un rythme accéléré, pendant plusieurs années.

(b) **Dépenses d'exploitation.** — Ces onze dernières années, les dépenses d'exploitation (y compris la recherche) ont crû de quatre fois et demie. Cette hausse a été relativement supérieure à celle des inscriptions à plein temps, comme le laisse voir l'indicateur "Dépenses par étudiant à plein temps".

The chief factors contributing to the increase in total operating expenditures are:

- (1) Augmented teaching staffs necessitated by increasing enrolment.
- (2) Increases in salaries of teaching personnel due to growing demand for suitably trained individuals.
- (3) Greatly expanded graduate faculties, research facilities, and services for adult students.
- (4) Greater maintenance expenditures required by expanded physical facilities.
- (5) Rising prices of labour and materials.

At the present time there is no indication that growth in expenditure will slacken its pace to the point of paralleling growth in enrolment.

(c) **Capital expenditures.**—Capital expenditures registered a more rapid percentage increase for the period than did either operating expenditures or enrolment. The figure for 1964-65 capital expenditures is eighteen times that of 1953-54. This increase is obviously directly related to those factors listed as the chief causes of the increase in operating expenditures, as well as to the following:

- (1) Rapidly increasing enrolment necessitated expansion of physical facilities, lecture rooms, libraries, laboratories, etc.
- (2) New buildings meant acquiring more land, equipment and service facilities.
- (3) Older buildings, machinery and equipment had to be replaced.
- (4) Rapid expansion of student residences.

All these factors will step up the need for increased capital expenditures which in future years may be determined more by availability of funds than by genuine needs.

(d) **Operating expenditures per full-time student.**—Figures in this column should be interpreted with caution as part-time and summer school students were not included because of difficulties in expressing this enrolment in terms of full-time equivalents. Hence this indicator gives only an approximate measure of the increase of expenditure.

#### Sources of Funds and Expenditures, Academic Year 1964-65 (Tables 3 to 8)

These tables present financial statistics of all universities and colleges classified by province, region and size.

Les principaux facteurs de l'augmentation des dépenses d'exploitation globales sont:

- (1) Augmentation de l'effectif enseignant nécessitée par le nombre croissant d'étudiants.
- (2) Relèvement des traitements du personnel attribuable à la demande grandissante de personnes compétentes.
- (3) Forte expansion des facultés, services de recherche et classes pour adultes.
- (4) Plus fortes dépenses d'entretien découlant de l'expansion des installations matérielles.
- (5) Hausse du coût de la main-d'œuvre et des matériaux.

Rien n'indique jusqu'ici que l'accroissement des dépenses puisse ralentir au point d'aller de pair avec celui des inscriptions.

(c) **Dépenses de capital.**—Les dépenses de capital, au cours de cette période, ont accusé une augmentation procentuelle plus rapide que les dépenses d'exploitation ou les inscriptions. Le chiffre des dépenses en capital en 1964-65 est dix-huit fois celui de 1953-54. Cette hausse est évidemment étroitement reliée aux principaux facteurs d'accroissement des dépenses d'exploitation déjà énumérés, de même qu'aux facteurs suivants:

- (1) L'augmentation rapide de l'inscription a nécessité l'expansion des installations, des salles de conférence, des bibliothèques, des laboratoires, etc.
- (2) L'érection de bâtiments neufs a amené l'acquisition de plus de terrain, d'équipement et d'installations de service.
- (3) Les vieux bâtiments, la machinerie et l'équipement ont dû être remplacés.
- (4) L'expansion rapide des maisons d'étudiants.

Tous ces facteurs stimuleront le besoin de dépenses accrues de capitaux, lesquelles dans les années à venir seront peut-être déterminées davantage par la disponibilité des fonds que par les besoins véritables.

(d) **Dépenses d'exploitation par étudiant à plein temps.**—Les chiffres qui figurent dans cette colonne devraient être interprétés avec prudence car les étudiants à temps partiel et ceux des cours d'été n'ont pas été compris, vu la difficulté d'exprimer les chiffres de cette inscription en termes équivalents à ceux de l'inscription à plein temps. Ainsi donc, cet indicateur ne donne qu'une valeur approximative de l'augmentation des dépenses.

#### Source des revenus et dépenses, année scolaire 1964-65 (tableaux 3 à 8)

Ces tableaux présentent la statistique financière de tous les collèges et universités classés suivant la province, la région et leur importance.

## (a) Operating Income

Table 3 shows sources of funds for operating purposes only, while Table 4 shows sources of funds provided specifically for sponsored and assisted research. This research, carried out almost entirely by the large institutions, is financed chiefly by the federal government (57.3 p.c. of the total), private corporations and foundations, (15.4 p.c.), and provincial governments (14.9 p.c.). The balance of the funds (12.4 p.c.) are provided by a variety of other sources. Federal funds for such research are distributed primarily by the National Research Council, the Medical Research Council, the Department of National Health and Welfare, and the Defence Research Board which collectively disbursed 97.3 p.c. of all such federal money.

Total operating income for both current operations and assisted research is shown in Table 5. Provincial and federal governments together provided 58.3 p.c. of all university operating income in 1964-65. The federal government contribution to operating income, excluding assisted research, was almost entirely in the form of *per capita* grants. These grants in 1964-65 were paid at the rate of \$2.00 per head of population in each province, and were distributed through the Association of Universities and Colleges of Canada to eligible institutions in the nine provinces in receipt of such grants on the basis of eligible full-time enrolment. Quebec has elected to give direct financial assistance to the universities at least equivalent to that which would be provided by the Federal Government. The Government of the Province of Quebec received an abatement of 1 p.c. of federal corporation income tax in lieu of the *per capita* grant.

The entire income of the three Canadian Services Colleges, received from the Department of National Defence, is included in the figures for federal support of universities.

Apart from government sources, the other major source of current income was student fees, especially for institutions in the Atlantic region and in the Province of Quebec.

The three main sources of income mentioned above (federal and provincial governments and student fees) represented 84.5 p.c. of the total operating income of all institutions. The percentage varied by province from a low of 77.7 p.c. in Quebec to a high of 93.7 p.c. in Alberta. Increases from 1963-64 to 1964-65 in the amounts received from these sources were: federal grants - 10.5 p.c., provincial grants - 23.4 p.c., and student fees - 18.7 p.c.

## (a) Revenus d'exploitation

Le tableau 3 indique les sources des fonds aux fins de l'exploitation seulement tandis que le tableau 4 indique les sources des fonds fournis expressément pour les travaux de recherche subventionnés. Cette recherche, entreprise presque entièrement par les grandes institutions, est financée principalement par le gouvernement fédéral (57.3 p. 100 du total), les sociétés privées et les fondations (15.4 p. 100) et par le gouvernement provincial (14.9 p. 100). Le reste des fonds (12.4 p. 100) provient de diverses sources. Les fonds fédéraux pour de telles recherches sont répartis principalement par le Conseil national de recherches, le Conseil des recherches médicales, le ministère de la Santé et du bien-être social et le Conseil de recherches pour la défense qui ont déboursé collectivement 97.3 p. 100 de toutes les sommes fournies par le gouvernement fédéral.

Le tableau 5 indique la valeur globale des revenus d'exploitation tant pour les opérations courantes que pour la recherche subventionnée. En 1964-65, les gouvernements fédéral et provinciaux ont fourni collectivement 58.3 p. 100 de la valeur totale des revenus d'exploitation des universités. L'apport du gouvernement fédéral aux revenus d'exploitation, sauf pour la recherche subventionnée, s'est manifesté presque entièrement sous la forme de *per capita*. Ces subventions en 1964-65 ont été versées au taux de \$2 par habitant dans chaque province et ont été réparties par l'entremise de l'Association des universités et collèges du Canada aux institutions admissibles dans les neuf provinces qui reçoivent de telles subventions sur la base de l'inscription admissible à plein temps. Le Québec a choisi de donner une aide financière directe aux universités, au moins équivalente à celle qui est fournie par le gouvernement fédéral. Le gouvernement de la province de Québec a reçu un abattement de 1 p. 100 sur l'impôt fédéral sur les revenus des sociétés au lieu d'une subvention par habitant.

Les revenus globaux des trois Collèges Militaires provenant du ministère de la Défense nationale sont compris dans les chiffres de l'aide fédérale aux universités.

En dehors des sources gouvernementales, les autres sources principales de revenus courants sont les frais de scolarité, spécialement dans les institutions de la région de l'Atlantique et dans la province de Québec.

Les trois principales sources de revenus mentionnées ci-dessus (subventions fédérales et provinciales, frais de scolarité) représentent 84.5 p. 100 du total des revenus d'exploitation de toutes les institutions. Le pourcentage varie d'une province à l'autre, soit de 77.7 p. 100 au Québec à 93.7 p. 100 en Alberta. Voici les augmentations de 1963-64 à 1964-65 des sommes provenant de ces sources: subventions fédérales, 10.5 p. 100; subventions provinciales, 23.4 p. 100; et frais de scolarité, 18.7 p. 100.

The largest remaining component, "other income", includes receipts for services rendered, some research grants from U.S. government agencies, and other miscellaneous categories. In this report, only the net deficit or the net profit of ancillary enterprises are included in "other income" or "miscellaneous expenditures," the net deficit for Canada being \$275,000. Gross income and expenditures of ancillary enterprises are shown as separate items.

Contributions made by religious organizations in 1964-65 (3.9 p.c. of total operating income) are higher than those reported for 1963-64 (1.6 p.c.). It would appear that the estimate made for 1963-64 was low. These contributions constitute a major source (21.7 p.c. of the total) of operating funds for the category of small institutions, many of which are operated by religious organizations. The value of services rendered by the staff of religious orders has been included in 1964-65 totals, either at reported or estimated amounts.

Among other sources of income, corporations, foundations and endowments are significant, although, while donations made by corporations in 1964-65 increased by 40.5 p.c. compared with 1963-64, income from endowments decreased by 22.5 p.c., while that from foundations remained at the same level. Endowments, other gifts and "other income" are of much greater importance to small colleges than to the larger institutions.

#### (b) Total Operating Expenditures

Table 6 presents operating expenditures, including expenditures for assisted or sponsored research, of all colleges and universities. A slight change has been made in data for 1964-65 by segregating operating costs of libraries from the "instruction" category where this item was included in previous years.

Instruction, even without library expenditures, is the largest single item of operating expenditures, and represents 55.0 p.c. of total current expenditures for Canada. This percentage varies from a high of 66.1 p.c. for Newfoundland and Prince Edward Island to a low of 47.2 p.c. in Manitoba. This low percentage of instruction cost in Manitoba is counterbalanced by a very high percentage of "extraordinary operating expenditures," 18.3 p.c. compared with a national average of only 3.8 p.c., and is explained by a very extensive program of repairs and renovations carried out by the University of Manitoba, coupled with high sinking fund charges paid by the same institution out of current funds. Generally speaking, it may be stated that institutions which devote a relatively small percentage of their operating resources to research and other services, show

L'élément le plus considérable qui reste, "autres revenus" comprend les recettes pour services rendus, certaines subventions de recherche provenant des organismes gouvernementaux des États-Unis et diverses autres catégories. Dans le présent rapport, seul le déficit net ou le profit net des entreprises auxiliaires est compris dans "autres revenus" ou "dépenses diverses", le déficit net pour le Canada étant de \$275,000. Les revenus et les dépenses bruts des entreprises auxiliaires sont indiqués séparément.

Les contributions faites par les organismes religieux en 1964-65 (3.9 p. 100 des revenus globaux d'exploitation) sont plus élevées que celles qui ont été déclarées en 1963-64 (1.6 p. 100). Il semblerait que les estimations établies pour 1963-64 aient été peu élevées. Ces contributions constituent une source majeure des fonds d'exploitation (21.7 p. 100 du total) pour la catégorie des petites institutions dont plusieurs sont exploitées par des communautés religieuses. La valeur des services rendus par les communautés religieuses a été comprise dans les totaux de 1964-65 suivant les chiffres déclarés ou selon des estimations.

Parmi les autres sources de revenus, les contributions des sociétés et de fondations ou sous forme de dotation sont considérables, et bien que les dons faits par les sociétés en 1964-65 aient augmenté de 40.5 p. 100 au regard de 1963-64, les revenus provenant de dotations ont diminué de 22.5 p. 100, tandis que ceux provenant de fondations sont demeurés au même niveau. Les dotations, autres dons et "autres revenus" ont plus d'importance pour les petits collèges que pour les grandes institutions.

#### (b) Dépenses d'exploitations totales

Le tableau 6 indique les dépenses d'exploitation, y compris les dépenses aux fins de la recherche subventionnée de tous les collèges et universités. On a apporté un léger changement dans les données de 1964-65 en enlevant les frais d'exploitation des bibliothèques de la catégorie "enseignement" où ils figuraient auparavant.

L'enseignement, même sans les dépenses des bibliothèques, est l'élément unique le plus considérable à la rubrique des dépenses d'exploitation et représente 55 p. 100 du total des dépenses courantes au Canada. Ce pourcentage varie d'un sommet de 66.1 p. 100 pour Terre-Neuve et l'Île-du-Prince-Édouard à un creux de 47.2 p. 100 au Manitoba. Ce pourcentage peu élevé des frais de l'enseignement au Manitoba est compensé par un pourcentage très élevé des dépenses extraordinaires d'exploitation (18.3 p. 100) au regard de la moyenne nationale qui n'est que de 3.8 p. 100 et s'explique par un vaste programme de réparations et de rénovations entrepris par l'Université du Manitoba, en plus de frais élevés aux fonds d'amortissement versés par cette institution à même les fonds courants. En général on peut dire que les institutions qui consacrent un pourcentage relativement peu élevé de leurs ressources d'ex-

The highest percentage spent on instruction. There is only a marginal variation in this percentage between the institutions classified by size.

The costs of libraries show only a small variation between provinces and regions, the national average being 5.6 p.c., although small and medium-sized institutions spent relatively more on libraries than did the larger ones.

The relative cost of operating small institutions is usually lower than for larger ones. Salaries of teaching staff are often lower than in larger institutions and instruction is usually limited to the undergraduate areas where costs are lower. In addition, for some church-related institutions the value of services of religious staff, supplied free of charge, was not reported.

Assisted research, the second major expenditure shown in Table 6, represented 13.8 p.c. of total expenditure. About 96 p.c. of this cost was reported by large institutions, where most of the assisted research is being done. The institutions in the Atlantic Provinces showed a much lower proportion of the total for assisted research because large institutions are fewer in this region than elsewhere.

Administration costs rank fourth largest in size, constituting 7.1 p.c. of total current expenditures. The figures given show that the proportion of administration costs to the total is greater in small institutions than in medium-sized and large institutions. When the individual returns of small institutions were examined it was found that the proportion of administration costs were in some cases close to 15 p.c. This percentage, which was even larger in previous years, may continue to decrease. The greater cost of administration in the small institutions is explained by the higher percentage of fixed costs than in large institutions.

This explains the high percentage (8.9 p.c.) of operating expenditures devoted to administration in Quebec where there is a large number of small institutions. This characteristic is further illustrated in the columns showing classification by size. Small and medium-sized colleges spent 13.1 p.c. and 13.8 p.c. respectively on administration, while large universities spent only 4.5 p.c. The national average was 7.1 p.c.

Plant maintenance, the third largest item of expense, represents 10.4 p.c. of total expenditures. The Atlantic Provinces, Alberta and British

ploitation à la recherche et autres services accusent le pourcentage le plus élevé en dépenses pour l'enseignement. Il n'y a qu'une variation marginale de ce pourcentage entre les institutions classées suivant l'importance.

Les frais de bibliothèque n'accusent qu'une légère variation d'une province et d'une région à l'autre, la moyenne nationale étant de 5.6 p. 100, bien que les institutions petites et moyennes aient dépensé davantage en frais de bibliothèque que les grandes institutions.

Relativement les frais d'administration des petites institutions sont habituellement moins élevés que ceux des grandes. Les traitements du personnel enseignant sont souvent moins élevés que dans les grandes institutions et l'enseignement se limite habituellement aux sujets du baccalauréat, domaine où les frais sont moins élevés. De plus, dans certaines institutions confessionnelles la valeur des services fournis gratuitement par le personnel religieux n'a pas été déclarée.

La recherche subventionnée, le deuxième poste de dépenses, par ordre d'importance, représente 13.8 p. 100 des dépenses totales comme l'indique le tableau 6. Les grandes institutions, où se fait la majeure partie de la recherche subventionnée, ont déclaré environ 96 p. 100 de ces dépenses. Les institutions des provinces de l'Atlantique ont accusé une proportion moins élevée du total pour la recherche subventionnée car les grandes institutions sont en moins grand nombre dans cette région que partout ailleurs.

Les dépenses d'administration se placent au quatrième rang, représentant 7.1 p. 100 de toutes les dépenses courantes. Ces chiffres indiquent que les frais d'administration, par rapport au total, sont plus élevés dans les petites institutions que dans les institutions moyennes ou grandes. Après examen des rapports individuels des petites institutions, on a constaté que la proportion des dépenses d'administration était en certains cas voisine de 15 p. 100. Il se peut que ce pourcentage, encore plus considérable au cours des années précédentes, continue de diminuer. La hausse des frais d'administration dans les petites institutions s'explique par la hausse procentuelle des frais fixes au regard des grandes institutions.

Ce qui précède explique le fort pourcentage (8.9 p. 100) des dépenses d'exploitation consacrées à l'administration au Québec où il y a un grand nombre de petites institutions. Cette caractéristique se retrouve d'une façon évidente dans les colonnes où on indique le classement suivant l'importance. Les collèges de petite et moyenne taille ont dépensé respectivement 13.1 et 13.8 p. 100 en frais d'administration, tandis que les grandes universités n'ont dépensé que 4.5 p. 100. La moyenne nationale était de 7.1 p. 100.

L'entretien, troisième poste de dépenses par ordre d'importance représente 10.4 p. 100 des dépenses totales. Les provinces de l'Atlantique, de l'Al-

Columbia show markedly higher percentages of operating funds directed to this activity than the remaining provinces, and higher than the national average of 10.4 p.c. Similarly, small and medium-sized institutions spent relatively more on plant maintenance, 13.3 p.c. and 14.0 p.c. respectively, than large institutions, due to a higher proportion of fixed costs. However, when plant maintenance per full-time student was calculated, it was found to be \$226 in large institutions, almost 9 p.c. more than in medium-sized and 67 p.c. more than in small institutions.

The item for scholarships, bursaries, etc. includes only those financed from the operating budgets of the universities. This is an item which is slowly but steadily increasing. Although important, only a small percentage of institutional operating funds is used for this purpose, much of the student aid programs being financed by government agencies.

Expenditures reported as "miscellaneous" increased markedly from the previous year. At least in part, this is explained by the inclusion in the 1964-65 amount of the losses on ancillary enterprises incurred by individual institutions. This amount was not included in last year's miscellaneous expenditures.

Extraordinary expenses represented 3.8 p.c. of total expenditures, a decline from 4.1 p.c. in 1963-64, although the absolute amount increased by 10.2 p.c. The decline occurred in all three size categories but was more pronounced in small institutions. The amount varies year by year according to the amount of alterations and repairs, which account for a major proportion of this expenditure, made during the year. Because a number of institutions did not report depreciation, this item could be larger than shown.

Gross expenditures on ancillary services such as residences, cafeterias, and bookstores are shown separately in Table 6.

#### (c) Indicators of Operating Expenditures

Table 7 provides certain indicators of operating expenditures, including those for assisted or sponsored research. Costs per full-time student are shown by province, region and size of institution for instruction, library, administration, plant maintenance, and total operating expenditures.

Generally speaking, all items of per student costs are lowest in all Atlantic provinces, and highest in Ontario, closely followed by Alberta where instruction cost per student is higher than in Ontario. Similarly, costs per full-time student

basa et de la Colombie-Britannique accusent, en ce qui concerne les fonds d'exploitation consacrés à cette activité, des pourcentage sensiblement plus élevés que dans les autres provinces et plus élevés que la moyenne nationale de 10.4 p. 100. De la même façon, les institutions petites et moyennes ont dépensé relativement plus pour l'entretien (respectivement 13.3 et 14 p. 100) que les grandes institutions en raison de leur plus forte proportion de frais fixes. Cependant, lorsqu'on calcule l'entretien par étudiant à plein temps on constate qu'il est de \$226 dans les grandes institutions soit près de 9 p. 100 de plus que dans les institutions moyennes et 67 p. 100 de plus que dans les petites institutions.

Les bourses d'études, d'entretien, ne comprennent que celles qui sont financées à même le budget d'administration des universités. Ce poste de dépenses augmente lentement mais de façon régulière. Bien qu'importante une petite proportion seulement des frais d'administration est consacrée à cette fin, la plupart des programmes d'aide aux étudiants étant financés par les organismes gouvernementaux.

Les dépenses déclarées sous "divers" accusent une augmentation marquée au regard de l'année précédente. Ceci s'explique, du moins en partie, par le fait d'inclure dans le total de 1964-65 les pertes subies par certaines institutions dans les entreprises auxiliaires. Cette somme n'a pas été comprise dans les dépenses diverses de l'année dernière.

Les dépenses extraordinaires représentent 3.8 p. 100 des dépenses totales, soit une baisse au regard des 4.1 p. 100 de 1963-64, bien que le montant en chiffres absolus ait augmenté de 10.2 p. 100. Le fléchissement a affecté les trois catégories d'institutions mais il était plus prononcé dans les petites institutions. La somme varie, d'année en année, selon la quantité de transformations et de réparations qui répondent pour une grande proportion de ces dépenses faites durant l'année. Comme un certain nombre d'institutions n'ont pas déclaré d'amortissement, ce poste pourrait être plus élevé qu'il n'est indiqué.

Les dépenses brutes des entreprises auxiliaires comme les maisons d'étudiants, cafétérias et librairies sont indiquées séparément au tableau 6.

#### (c) Indicateurs de dépenses d'exploitations courantes

Le tableau 7 fournit certains indicateurs de dépenses d'exploitation y compris ceux qui touchent la recherche subventionnée. Les frais par étudiant à plein temps sont indiqués suivant la province, la région et l'importance de l'institution pour les dépenses de l'enseignement, de la bibliothèque de l'entretien et de l'exploitation.

En général, tous les postes des frais par étudiant sont moins élevés dans toutes les provinces de l'Atlantique, mais plus élevés dans l'Ontario, suivi de près par l'Alberta où les frais de l'enseignement par étudiant sont plus élevés qu'en Ontario. De la

are considerably lower in the small and medium-sized institutions than in large universities, with the significant exception of administrative costs which are markedly higher in small and medium-sized than in large institutions.

Total operating costs per student, including assisted research, in large universities are almost exactly 100 p.c. higher than in small, and 60.4 p.c. higher than in medium-sized colleges. When operating costs per student without the cost of assisted research are considered, the comparable per cent variations are 63 p.c. and 34 p.c.

The percentages of year to year changes could only be shown by region because comparable provincial figures for 1963-64 are not available, except for Quebec and Ontario, which have also been treated as regions in all years.

The increase in total operating cost per student in Quebec from 1963-64 to 1964-65 was 0.8 p.c., compared with the national average of 5.8 p.c., and with 3.8 p.c. in the Atlantic provinces. This low increase for Quebec is due to much more accurate information on small colleges for 1964-65. In 1963-64, with only scanty information on small colleges being available, estimates were based on the few returns of small colleges which reported in that year. Apparently, these institutions had considerably higher costs per student than those for which data were not available. This is further illustrated by a decline in the operating costs per student in all small colleges across Canada. The decline in this category is explained by the relative weight exercised by the numerous small colleges in Quebec on the small colleges in the remaining provinces.

A new item of information is shown in this table, per cent of salaries and wages to total operating costs, including assisted research. The reported amounts of salaries and wages may include some applicable to ancillary enterprises which could not be identified. Had these been excluded, the per cent figures might be a little lower, but not appreciably so.

#### (d) Capital Income and Expenditures

Capital income and expenditures are shown in Table 8 for all institutions. The format of this table is almost identical with that used in the 1963-64 report, the only change being elimination of the item "other payments" in the expenditure section. The amounts included there in 1963-64 were insignificant, consisting mainly of architects',

même façon, les frais par étudiant à plein temps sont beaucoup moins élevés dans les institutions petites et moyennes que dans les grandes universités sauf pour les frais d'administration qui sont beaucoup plus élevés dans les institutions petites et moyennes que dans les grandes.

Les frais globaux d'exploitation par étudiant, y compris la recherche subventionnée dans les grandes universités sont presque exactement 100 p. 100 plus élevés que dans les petites institutions et 60.4 p. 100 plus élevés que dans le collège d'importance moyenne. Lorsqu'on examine les frais d'exploitation par étudiant sans les frais de recherche subventionnée, les variations comparables se chiffrent par 63 et 34 p. 100.

Les variations procentuelles d'une année à l'autre ne peuvent être indiquées que suivant la région, car les chiffres provinciaux semblables pour 1963-64 ne sont pas disponibles sauf pour le Québec et l'Ontario qui ont aussi été traités comme régions tous les ans.

De 1963-64 à 1964-65, l'augmentation des frais globaux d'exploitation par étudiant au Québec est de 0.8 p. 100 au regard de la moyenne nationale de 5.8 p. 100 et 3.8 p. 100 dans les provinces de l'Atlantique. Cette légère augmentation au Québec découle des renseignements beaucoup plus exacts qui sont fournis par les petits collèges pour 1964-65. En 1963-64, comme les renseignements sur les petits collèges étaient peu abondants, les estimations ont été basées sur les quelques rapports fournis par les petits collèges qui ont fait rapport cette année-là. Apparemment, ces institutions avaient des frais par étudiant beaucoup plus élevés que celles pour lesquelles aucune donnée n'était disponible. Ceci s'explique davantage par le fléchissement des frais d'exploitation par étudiant dans tous les petits collèges de l'ensemble du Canada. Le fléchissement signalé dans cette catégorie s'explique par l'influence relative exercée par les nombreux petits collèges au Québec sur les petits collèges des autres provinces.

Un poste nouveau figure dans le tableau, le pourcentage des salaires et traitements par rapport aux frais d'exploitation globaux, y compris la recherche subventionnée. Les totaux des salaires et traitements peuvent inclure certaines sommes applicables aux services annexes qui ne pouvaient pas être identifiés. Si ceux-ci n'ont pas été compris, les pourcentages peuvent être un peu plus faibles mais sans exagération.

#### (d) Revenus et dépenses de capital

Les revenus et dépenses de capital de toutes les institutions figurent au tableau 8. La disposition du tableau est à peu près identique à celle du rapport de 1963-64, sauf qu'on y a supprimé le poste "autres paiements" à la section des dépenses. Les sommes qui y figuraient en 1963-64 étaient négligeables, constituant principalement les honoraires des archi-

engineers' and other similar fees and payments. These have now been included in the item "Buildings and contents." The opening and closing balances for plant funds are shown, as before, since without them some transactions during the year, such as borrowings, or expenditures in excess of the current year's income, would be impossible to explain.

This table is based on income and expenditure as reported by the institutions. Their fiscal years vary in many cases from the government fiscal year (April 1 to March 31). No attempt was made to reconcile institutional and governmental fiscal years. Differences in the periods covered by the various fiscal years also account for differences between provincial grants as reported received by the universities and as reported paid by the provincial governments.

A very important change took place in 1964-65 with respect of 14 provincially-assisted universities in Ontario. Under the authority of the Ontario Universities Capital Aid Corporation Act, 1964, a corporation under that name was created for the purpose of providing financial aid for an accelerated program of university construction. In accordance with this Act, universities submit their capital projects for approval by the Ontario Department of University Affairs, whereupon after approval they proceed with construction, receiving monthly advances. At the end of the year the total amount so expended is converted into the university debentures which are then accepted by the Corporation. In subsequent years, the Ontario government will give grants to universities concerned to permit them to meet interest and principal payments falling due under the terms of debentures so issued. The initial advance expended during the year by a university may be regarded as being obtained by borrowing. However, considering all the circumstances of this arrangement, this is in effect direct provincial support to university capital programs. The amount so advanced to Ontario institutions in 1964-65 was \$45,600,000. Since some universities reported their advances as provincial grants and others as borrowings, it was decided to show the amount of \$45,600,000 under provincial grants and the balance of both items that was reported as borrowing. This is not entirely accurate because there were presumably other capital advances outside of this arrangement. However, it was impossible to ascertain their amount, which in any case would not be excessive. This form of presentation was chosen because otherwise the sum total of university reports would indicate a drastic reduction in provincial support to university capital expansion whereas in fact the opposite was the case.

tectes, ingénieurs et autres frais et paiements semblables. Ceux-ci sont maintenant compris au poste "immeubles et contenu". Comme par le passé, les soldes d'ouverture et de fermeture du fonds d'immobilisation sont indiqués, puisque en leur absence certaines transactions effectuées durant l'année telles que les emprunts, ou l'excédent des dépenses sur le revenu de l'année en cours, seraient impossibles à expliquer.

Le tableau se fonde sur les déclarations des institutions touchant leurs revenus et dépenses. Dans bien des cas, les exercices financiers ne correspondent pas avec celui de gouvernement (1er avril - 31 mars). Aucune démarche n'a été faite pour concilier ces différences. Les écarts entre les périodes couvertes par les divers exercices financiers se retrouvent également dans la différence dans le montant des subventions provinciales que les universités ont déclaré avoir reçues et celles que les pouvoirs provinciaux ont déclaré avoir versées.

Une modification très importante a eu lieu en 1964-65 dans le cas de 14 universités subventionnées par le gouvernement d'Ontario. En vertu d'une loi concertant l'aide aux universités (*Ontario Universities Capital Aid Corporation Act*), on a créé une corporation dont l'objectif est de fournir une aide financière dans le cadre d'un programme de construction universitaire accélérée. Conformément aux dispositions de la loi, les universités soumettent leurs projets d'immobilisation à l'approbation du ministère ontarien des Affaires universitaires; une fois le projet approuvé, elles procèdent à la construction et reçoivent des avances mensuelles. À la fin de l'année, le total des sommes ainsi dépensées est converti en obligations de l'université lesquelles sont alors acceptées par la corporation. Au cours des prochaines années, le gouvernement ontarien devra subventionner ces universités afin de leur permettre de faire face aux échéances des intérêts et du principal conformément aux conditions inhérentes à l'émission de ces obligations. L'avance initiale dépensée par l'université durant l'année peut être considérée comme un emprunt. À toute fin pratique, si on considère les circonstances qui entourent ces ententes, il s'agit d'un soutien direct de la province aux programmes d'immobilisation des universités. La somme ainsi avancée en 1964-65 aux institutions de l'Ontario s'élève à \$45,600,000. Comme certaines universités ont considéré leurs avances comme des subventions provinciales et d'autres comme des emprunts, il a été décidé d'inscrire les \$45,600,000 au poste des subventions provinciales et le solde des deux postes déclarés, comme un emprunt. Ce procédé ne rend pas exactement compte de la réalité puisqu'il est probable que d'autres avances de capitaux figurent en dehors de ces ententes et qu'il a été impossible d'en fixer le montant précis qui de toute manière n'est pas excessif. On a opté pour cette forme de présentation puisque dans le cas contraire, la somme globale qui figure dans les rapports des universités signifierait une réduction imposante de l'aide de la province en faveur de l'expansion du capital universitaire alors qu'en réalité c'est le contraire qui se produit.

With the exception of the Atlantic provinces and Manitoba, provincial capital grants were the largest single source of capital funds, constituting 55.7 p.c. of total capital income across Canada. Donations by commercial corporations and long term borrowings were the two major sources of funds in the Atlantic provinces, accounting jointly for 46.7 p.c. of the total capital income in this region.

Quebec universities depend more heavily than those in any other province upon provincial support. It amounted to 76.0 p.c. of the entire income. The federal treasury, "Other gifts", and religious organizations were the next three important sources of capital funds in that order, contributing 4.0 p.c., 3.6 p.c. and 2.3 p.c. Quebec is unique in showing a negative amount under long-term loans. Since figures reported under this heading are net amounts, a minus quantity indicates excess of repayments over borrowings during the year.

The situation in Ontario has already been discussed in part. While provincial grants represented 55.1 p.c., long term loans accounted for 25.5 p.c., for a combined total of 80.6 p.c. of the entire capital income. Borrowings by Ontario universities amounted to 53.6 p.c. of the Canadian total of \$39,289,000. The third largest source of capital funds was represented by corporations at 5.0 p.c. of the provincial total. However, corporate contributions to Ontario universities amounted to almost 50 p.c. of the national total of \$8,274,000.

Manitoba showed the highest proportion of capital funds derived from borrowing at 65.1 p.c., followed by federal and provincial grants, and corporate donations, in that order.

In Saskatchewan and Alberta, provincial grants played by far the most important part, followed by borrowing at a much lower level. In Alberta, gifts from religious organizations represented a substantial proportion (8.2 p.c.), approaching those in Nova Scotia and New Brunswick (around 11 p.c.) and far above the national average of 2.9 p.c. Alberta also had the second highest rate of federal support (6.6 p.c. compared with 13.8 p.c. in Manitoba).

In British Columbia provincial grants and long range borrowings accounted for 30 p.c. each of the provincial total. It was also the only province where proceeds of sales of fixed assets contributed materially to capital funds, amounting to 22.7 p.c. of the total.

Considering the capital income of universities and colleges classified by size, it is noticeable that the small institutions did not receive federal

Sauf dans le cas des provinces Atlantiques et du Manitoba, l'aide précurseure des pouvoirs provinciaux aux universités a été de beaucoup la plus importante source d'immobilisation, soit 55.7 p. 100 de la somme globale versée à cette fin au pays. Les dotations des sociétés commerciales et les emprunts à long terme ont été les deux principales sources de fonds dans les provinces Atlantiques, et elles ont constitué ensemble 46.7 p. 100 du revenu global en capital dans cette partie du pays.

Beaucoup plus que dans les autres provinces le développement des universités du Québec est étroitement lié à l'aide de la province. Celui-ci constitue 76 p. 100 de leur revenu. L'apport fédéral, les "autres dons" et les organismes religieux sont, dans l'ordre donné, les trois autres sources importantes de fonds d'immobilisation contribuant respectivement pour 4.0, 3.6 et 2.3 p. 100. Le Québec est seul à avoir une somme inférieure à l'endroit des emprunts à long terme. Comme les chiffres mentionnés à ce poste sont des nombres absolus, une quantité négative révèle un excédent de remboursements par rapport aux emprunts durant l'année.

On a déjà parlé de ce qui se passait en Ontario. Les subventions provinciales avec 55.1 p. 100, les prêts à long terme, avec 25.5 p. 100, forment ensemble une proportion de 80.6 p. 100 du revenu total. Les emprunts des universités ontariennes forment 53.6 p. 100 de l'ensemble des emprunts des universités au Canada, qui s'élèvent à \$39,289,000. La troisième source principale de fonds d'immobilisation provient des sociétés, soit 5 p. 100 du total. Cependant, les contributions des sociétés aux universités de l'Ontario équivalent presque à 50 p. 100 des \$8,274,000, somme globale pour l'ensemble du Canada.

Le Manitoba accuse la proportion la plus forte (65.1 p. 100) du fonds d'immobilisation provenant d'emprunts, suivi par les subventions fédérales et provinciales, puis les dons des sociétés.

En Saskatchewan et en Alberta, les subventions provinciales sont de loin la source la plus importante suivie par les emprunts, à un palier beaucoup plus bas. En Alberta, les dons des organismes religieux constituent un pourcentage imposant (8.2 p. 100) voisin de celui de la Nouvelle-Écosse et du Nouveau-Brunswick (environ 11 p. 100), mais bien au-dessus de la moyenne nationale, 2.9 p. 100. L'Alberta vient également au second rang pour ce qui est de l'aide fédérale (6.6 p. 100 comparativement à 13.8 au Manitoba).

En Colombie-Britannique, les subventions provinciales et les emprunts à long terme constituent 30 p. 100 chacun de la somme globale. C'est aussi la seule province où le produit de la vente d'immobilisation a contribué matériellement au fonds de capital, soit 22.7 p. 100 du total.

Si l'on considère les revenus de capital des universités et collèges classés suivant leur importance, il est remarquable que les petites institutions ne

grants, and received the lowest percentage of provincial grants. This is so because many of them are religious institutions and some do not qualify for government grants. Gifts from religious organizations played the most important part in small institutions, 10.1 p.c., while large institutions reported no income from this source, and medium-sized institutions only 3.2 p.c. of their total capital income.

The "transfers in less transfers out" item accounts for monies transferred into the capital fund from operating and other funds, less any amounts transferred out of the capital fund to other funds.

**(e) Charts of University Income and Operating Expenditures, 1964-65**

Chart 5 presents in graphic form income of all universities and colleges in 1964-65. Operating and capital income are shown separately and then combined. Transfers to capital funds from operating, reserves, and other funds are shown because at 5.9 p.c. of the total they represent a sizable proportion of the requirements. However, in showing combined income this amount was eliminated as not representing income received in the current year.

Chart 6 represents operating expenditures only. In order to provide a comparison with the previous year, instruction also includes operating expenditures of libraries, and administrative expenditures do not include those incurred for alumni affairs and public relations.

**Comparative Data, 1961-62 to 1964-65 (Tables 9 to 16)**

This section illustrates the trend in financial affairs of Canadian universities and colleges over the period of the last four years covered by DBS surveys. In order to make this comparison more accurate, 1961-62 and 1962-63 figures have been adjusted to reflect full costs of military colleges which, in the absence of actual figures at that time, were estimated too conservatively.

Tables 9 to 13 show the data classified by region. The first three tables show sources of operating funds, those specifically for assisted or sponsored research, and combined operating income. Table 12 is devoted to total current expenditures, including assisted research, and Table 13 provides data on capital income and expenditures.

Tables 14 to 16 provide the same annual figures grouped according to the size of institution as defined in the section on classification (page

reçoivent pas de subventions fédérales et que les subventions que leur versent les provinces sont très faibles. Ceci provient peut-être du fait que beaucoup d'entre eux sont des institutions religieuses et que d'autres ne remplissent pas les conditions nécessaires pour l'obtention de subventions. Les dons d'organismes religieux constituent la principale source dans le cas des petites institutions (10.1 p. 100), alors que les institutions importantes n'ont pas de revenu de cette source et que les institutions d'importance moyenne, y puissent seulement 3.2 p. 100 de leurs revenus de capital.

Le poste "apports moins sorties" est constitué par les sommes transférées aux fonds de capital en provenance du fonds d'exploitation et autres fonds, moins tout montant transféré du fonds de capital aux autres fonds.

**(e) Graphiques des revenus et dépenses des universités, 1964-65**

Le graphique 5 représente les revenus de tous les collèges et universités en 1964-65. Les revenus d'exploitation et de capital sont présentés séparément, puis réunis. On a indiqué les transferts aux fonds de capital en provenance du fonds d'exploitation, des réserves et d'autres fonds du fait qu'ils constituent une proportion importante (5.9 p. 100) des besoins. Cependant, le revenu intégré ne contient pas cette somme puisqu'elle ne représente pas le revenu reçu durant l'année en cours.

Le graphique 6 ne concerne que les frais d'exploitation. Afin de permettre des comparaisons avec l'année précédente, l'enseignement comprend aussi les frais d'exploitation des bibliothèques, et les dépenses d'administration ne comprennent pas les frais encourus pour les anciens étudiants et les relations extérieures.

**Données comparatives, 1961-62 à 1964-65 (tableaux 9 à 16)**

La présente section décrit l'évolution de la situation financière des universités et collèges canadiens au cours des quatre dernières années étudiées par le B.F.S. Pour apporter plus de précision à cette comparaison, les chiffres de 1961-62 et 1962-63 ont été ajustés pour englober les dépenses complètes des collèges militaires dont la valeur, en l'absence de données réelles, avait été estimée d'une façon trop prudente.

Les tableaux 9 à 13 contiennent des données réparties suivant la région. Les trois premiers indiquent les sources des fonds d'exploitation destinés essentiellement à la recherche subventionnée et donnent aussi les revenus d'exploitation réunis. Le tableau 12 fait l'énumération des dépenses globales courantes, y compris la recherche subventionnée, tandis qu'au tableau 13, on a inscrit les données qui concernent les revenus et dépenses de capital.

Les tableaux 14 à 16 fournissent les mêmes chiffres annuels répartis suivant l'importance de l'institution comme on l'a défini dans la section

xx). Only one table shows sources of total operating income, because the income received specifically for assisted research by small and even medium-sized institutions is insignificant and has actually been declining in the last two years, as can be seen in Table 15 (Item 2). It should be noted that, by the definition used, income received specifically for assisted research equals expenditures for that purpose, because only that portion of research grants which is spent during the year is reported as income. The balance, if any, is held by the university in trust, and is returned to the donor if not expended.

All historical tables provide indices based on 1961-62 figures as 100.0. In order to provide an easy comparison between various factors, the following summary of 1964-65 indices is tabulated below.

consacrée au classement (page xx). Un seul tableau indique les sources de l'ensemble des revenus d'exploitation puisque les sommes reçues expressément aux fins de la recherche subventionnée par les institutions de petite et de moyenne importance sont insignifiantes et qu'elles ont réellement diminué au cours des deux dernières années, comme en fait était le tableau 15 (poste 2). On devra noter que d'après la définition utilisée, les sommes reçues aux fins de la recherche subventionnée égalent les dépenses à cette fin, puisque c'est la seule part des subventions de recherche dépensée durant l'année à être inscrite comme revenu. Le solde, s'il y en a un, est placé en fiducie par l'université et retourné au donateur, s'il n'est pas utilisé.

Les indices de tous les tableaux chronologiques ont comme base l'année 1961-62 dont les données égalent 100. Pour faciliter les comparaisons entre divers facteurs, le tableau ci-dessous fait le sommaire des indices 1964-65.

**Summary of 1964-65 Indices, Based on 1961-62 as 100.0**  
**Résumé des indices de 1964-65 présentés sur base 100 en 1961-62**

|  | Classified by region<br>— Classés par région      |        |         |   | Total | Classified by size<br>— Classés suivant l'importance |                  |                |
|--|---|--------|---------|---|-------|--|------------------|----------------|
|  | Atlantic Provinces<br>— Provinces de l'Atlantique | Québec | Ontario | Western Provinces<br>— Provinces de l'Ouest |       | Small — Petite                                       | Medium — Moyenne | Large — Grande |
|  |   |        |         |   |       |  |                  |                |
| Operating income — Revenus d'exploitation .....                                | 157.9   | 141.1  | 172.5   | 169.4                                       | 160.4 | ...  | ...              | ...            |
| Assisted research income — Revenus destinés à la recherche subventionnée ..... | 210.8   | 152.4  | 209.2   | 147.5                                       | 179.4 | ...  | ...              | ...            |
| Total operating income — Total des revenus d'exploitation .....                | 161.3   | 142.5  | 177.5   | 137.4                                       | 162.8 | 122.8  | 165.2            | 174.5          |
| Total operating expenditures — Total des dépenses d'exploitation .....         | 157.8   | 145.9  | 178.6   | 167.2                                       | 163.4 | 121.2  | 167.9            | 176.0          |
| Full-time enrolment — Inscriptions à plein temps .....                         | 132.5   | 137.6  | 141.6   | 137.9                                       | 138.3 | ...  | ...              | ...            |
| Cost per full-time student — Dépenses par étudiant à plein temps .....         | 119.1   | 106.0  | 126.1   | 121.2                                       | 118.1 | ...  | ...              | ...            |
| Capital expenditures — Dépenses en immobilisations .....                       | 299.0   | 241.0  | 260.9   | 259.7                                       | 256.0 | 427.2  | 242.4            | 229.5          |

While most indices show a very rapid expansion, they should be treated with caution in view of the much improved coverage in 1964-65. Thus the three-fold increase in capital expenditures in the Atlantic provinces and the more than four-fold increase in capital expenditures by

Bien que la plupart des indices montrent une augmentation très vive, ils doivent être examinés avec prudence en raison de la grande amélioration du champ couvert en 1964-65. Ainsi, le triple accroissement des dépenses de capital dans les provinces Atlantiques et la plus que quadruple augmentation de

small colleges are due, at least in part, to incomplete information for 1961-62.

In order to analyze these rates of increase and interpret them correctly, reference should be made to the actual amounts shown in the historical tables. For example, while income for assisted research in the Atlantic Provinces more than doubled, and apparently increased a little faster than in Ontario, this progress has been made from a level of \$984,000 up to \$2,074,000, still a rather modest amount by comparison with the other regions. This increase of \$1,090,000 over the four years was due primarily to steadily mounting federal support which accounted for \$851,000 (78.1 p.c.) of the total increase.

The Ontario index of income for assisted research in 1964-65 of 209.2 is unusually high and was augmented by a change in accounting methods of one large institution. This university prior to 1964-65 was operated by the province and its extensive research program was included in the ordinary operating grants and expenditures. With the change in the status, the university began reporting all money received from the province for research purposes as grants for assisted or sponsored research. This practice constitutes, in effect, a change from the concept of assisted research adopted by other institutions where ordinary departmental research is included in operating income and expenditures, and only income for specific research projects approved by the donors is segregated as assisted research. The amount so included in Ontario in 1964-65 was \$4,184,000. Had this amount been excluded, the total amount of funds for assisted research in Ontario universities would have been reduced from \$19,634,000 down to \$15,450,000, producing an index figure of 164.9 instead of 209.2. The comparable figure for Canada would have been 163.6 instead of 179.4.

The relatively small increase in the costs per full-time student in Quebec, (1964-65 index of 106.0) is explained by the following reasons:

- (1) Compared with other regions, a larger percentage of students in Quebec take arts and related courses where cost increases are less pronounced than in science, engineering and similar faculties.
- (2) A very large proportion of Quebec full-time students obtain their higher education in Classical Colleges, most of which are church-operated, where costs are relatively stable.
- (3) It is likely that the cost per student in the base year, 1961-62, was overstated because of the lack of accurate information on small institutions generally, and Classical Colleges in particular, at that time.

ces mêmes dépenses par les petits collèges sont attribuables, du moins en partie, à des enseignements incomplets pour l'année 1961-62.

Pour étudier ces taux d'accroissements et les interpréter correctement l'on doit se reporter aux montants réels consignés sur les tableaux chronologiques. Par exemple, tandis que les revenus relatifs à la recherche subventionnée dans les provinces Atlantiques ont plus que doublé et ont, semble-t-il, crû un peu plus vite que dans l'Ontario, passant de \$984,000 à \$2,074,000, ils représentent une somme plutôt modeste comparée aux revenus des autres régions. Cette augmentation de \$1,090,000 pendant quatre ans est due principalement à l'aide sans cesse grandissante du gouvernement fédéral qui représente 78.1 p. 100 (\$851,000) de l'augmentation globale.

L'indice de 209.2 des revenus relatifs à la recherche subventionnée en 1964-65 dans l'Ontario est exceptionnellement élevé et a crû grâce à une modification des méthodes de comptabilité d'une grande institution. Antérieurement à 1964-65, cette université était administrée par la province et son programme de recherches intensives était inclus dans les subventions et les dépenses courantes d'exploitation. Son statut modifié, elle a commencé à déclarer toutes les sommes reçues de la province pour les fins de recherche comme des subventions pour la recherche. Cette coutume constitue, en effet, un changement du concept de la recherche subventionnée adopté par d'autres institutions qui incluent dans les revenus et dépenses d'exploitation la recherche ordinaire faite par les facultés, et seuls les revenus destinés à certains projets de recherche approuvés par les donateurs sont utilisés pour la recherche subventionnée. La somme ainsi incluse quant à l'Ontario, en 1964-65, s'est élevée à \$4,184,000. Si elle ne l'avait pas été, le montant global des fonds destinés à la recherche subventionnée par les universités ontariennes aurait été réduit de \$19,634,000 à \$15,450,000, ce qui aurait eu pour effet de produire un chiffre indiciaire de 164.9 au lieu de 179.4

L'augmentation relativement faible du coût par étudiant à plein temps dans le Québec (l'indice de 1964-65 est de 106) s'explique de la façon suivante:

- (1) En comparaison avec d'autres régions le Québec détient un plus fort pourcentage d'étudiants qui étudient les arts et suivent des cours connexes où les augmentations de frais sont moins accentuées que dans la faculté des sciences, et l'école polytechnique et dans des facultés semblables;
- (2) Un très fort pourcentage des étudiants à plein temps québécois poursuivent l'enseignement supérieur dans les collèges classiques dont la plupart sont soumis à l'administration confessionnelle et où les frais sont relativement stables;
- (3) Il est vraisemblable que le coût par étudiant dans l'année de base 1961-62 a été surestimé en raison du manque d'informations exactes sur les petites institutions en général et les collèges classiques en particulier, à cette époque.

### Comparative Charts

Charts 7 and 8 provide graphic presentation of the development of total operating income and expenditures of Canadian universities and colleges, as shown in the Tables 9 to 16.

Only the three major sources of income—federal grants, provincial grants, and student fees—are shown separately, all remaining sources being lumped together.

On the expenditure side "instruction" includes operating costs of libraries, and "administration" includes alumni and public relations, as these amounts were not segregated prior to 1964-65.

Percentages of income and expenditure are shown in columnar form rather than in linear form as in 1963-64 report, so that the relatively small changes from year to year would be more apparent.

### Graphiques comparatifs

Les graphiques 7 et 8 présentent un schéma de l'accroissement du total des revenus et des dépenses d'exploitation des universités et collèges du Canada, ainsi qu'il est indiqué aux tableaux 9 à 16.

Seules les trois sources importantes de revenus, les subventions fédérales, les subventions provinciales et les frais d'inscription, sont indiquées séparément, les autres étant groupées.

Du côté dépenses, l'"éducation" comprend les frais d'exploitation des bibliothèques et l'"administration" comprend les relations avec les anciens élèves et le public, ces sommes n'ayant pas été indiquées séparément antérieurement à 1964-65.

Les pourcentages des revenus et des dépenses sont indiqués en colonnes plutôt que sur des lignes comme dans le rapport de 1963-64, de sorte que les modifications relativement de peu d'importance d'une année à l'autre ressortent davantage.



STATISTICAL TABLES

## CANADIAN UNIVERSITIES, INCOME AND EXPENDITURE, 1964-65

TABLE 1. University Operating Expenditures, 1954-55 to 1965-66  
TABLEAU 1. Dépenses d'exploitation des universités, 1954-55 à 1965-66

| Academic year<br>Année | Total operating expenditures <sup>1</sup><br>Dépenses totales d'adminis-tration <sup>1</sup> | Full-time enrolment <sup>2</sup><br>Inscriptions à plein temps <sup>2</sup> | Operating expenditure per student<br>Dépenses totales d'adminis-tration | Increase over previous year<br>Augmentation sur l'année précédente |                           |  |
|------------------------|--|---|---|--|---------------------------|--|
|                        |  |   |   | Expenditure<br>Dépenses  | Enrolment<br>Inscriptions | Expenditure per student<br>Dépenses par étudiant |
|                        |  |   |   | per cent — pourcentage   |                           |  |
| 1954-55 .....          | \$6,057 <sup>3</sup>   | No. — nomb.   | \$  |  |                           |  |
| 1955-56 .....          | 76,320   | 1,113   | —   | —  | —                         | —  |
| 1956-57 .....          | 80,427 <sup>3</sup>  | 1,106   | 5.7   | 6.5  | .6                        |  |
| 1957-58 .....          | 86,521 <sup>3</sup>  | 1,102   | 7.6   | 7.9  | .4                        |  |
| 1958-59 .....          | 102,991 <sup>3</sup>   | 86,754  | 1,187   | 19.0   | 10.5                      | 7.7  |
| 1959-60 .....          | 121,113 <sup>3</sup>   | 94,994  | 1,275   | 17.6   | 9.5                       | 7.4  |
| 1960-61 .....          | 148,659  | 101,934   | 1,458   |  | 7.3                       |  |
| 1961-62 .....          | 181,311  | 113,857   | 1,592   | 22.0   | 11.7                      | 9.2  |
| 1962-63 .....          | 211,330  | 128,894   | 1,640   | 16.5   | 13.2                      | 3.0  |
| 1963-64 .....          | 244,015  | 141,388   | 1,726   | 15.5   | 9.7                       | 5.2  |
| 1964-65 .....          | 289,931  | 158,388   | 1,831   | 18.8   | 12.0                      | 6.1  |
| 1965-66 .....          | 345,222  | 178,238   | 1,937   | 19.1   | 12.5                      | 5.8  |
|                        | 432,332  | 205,888   | 2,100   | 25.2   | 15.5                      | 8.5  |

<sup>1</sup> From 1959-60, actual expenditure of the three Canadian Services Colleges are included. Prior to 1959-60, these expenditures were estimated.

<sup>2</sup> "Survey of Higher Education, Part I, 1963-64 and 1964-65."

<sup>3</sup> "Survey of Education Finance, 1959-60."

\* Because of the inclusion for the first time of actual expenditures of the Canadian Services Colleges, a percentage for this year would not be comparable with any other figure in this column.

<sup>1</sup> Les dépenses réelles des trois Collèges des forces armées du Canada sont incluses à partir de 1959-60. Jusqu'à 1959-60 elles étaient évaluées.

<sup>2</sup> "Relevé de l'enseignement supérieur, Partie I, 1963-64 et 1964-65."

<sup>3</sup> "Les finances de l'enseignement, 1959-60."

\* En raison de l'inclusion, pour la première fois des dépenses réelles des Collèges des forces armées du Canada un pourcentage pour l'année ne serait comparable à aucun autre chiffre de la colonne.

CHART - 1

GRAPHIQUE - 1

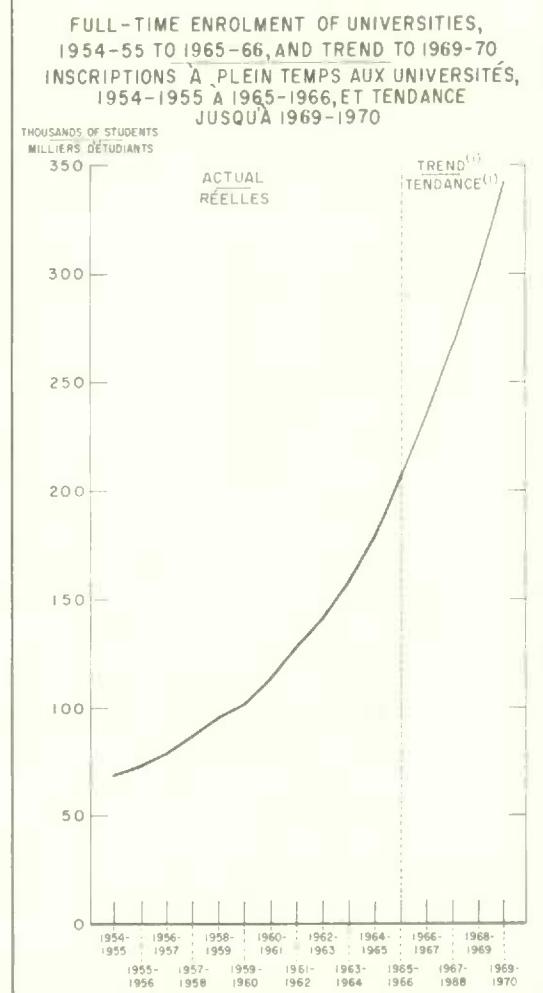
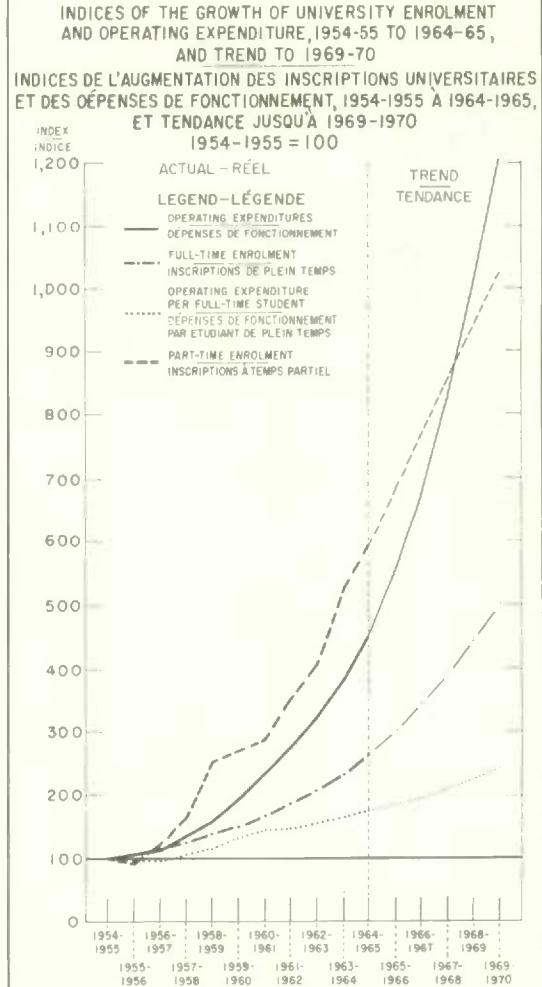


CHART - 2

GRAPHIQUE - 2



(1) SOURCE: ASSOCIATION OF UNIVERSITIES AND COLLEGES OF CANADA — Dr. E. F. Sheffield  
ASSOCIATION DES UNIVERSITÉS ET COLLÈGES DU CANADA — Dr. E. F. Sheffield

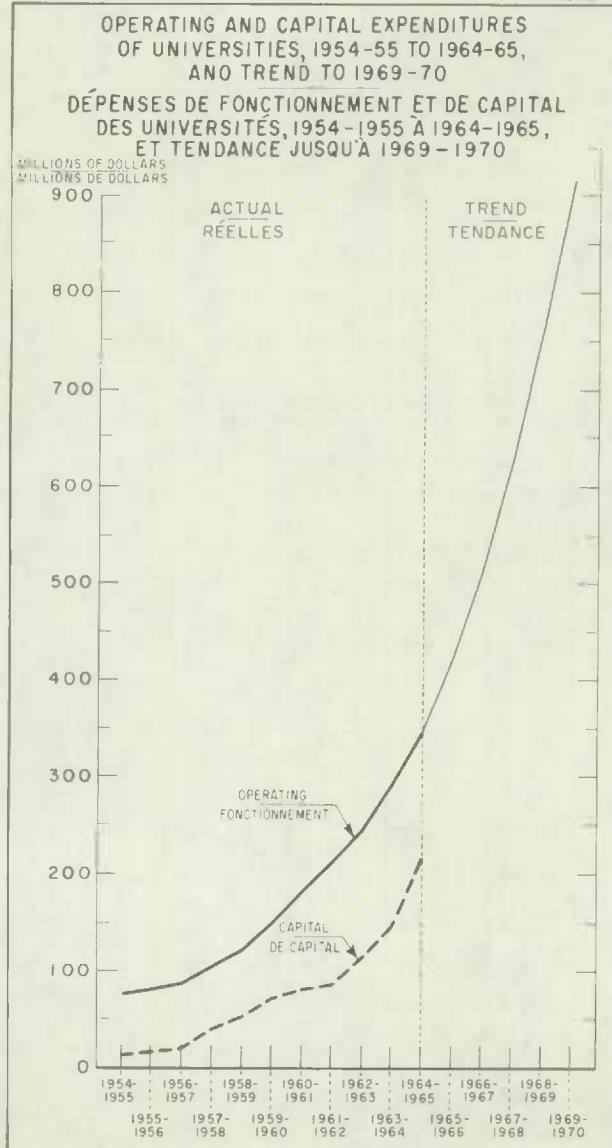
TABLE 2. University Expenditures, Operating and Capital, 1954-55 to 1965-66

TABLEAU 2. Dépenses d'exploitation des universités, 1954-55 à 1965-66

| Academic year<br>Année scolaire           | Operating<br>expenditure<br>—<br>Dépenses<br>d'adminis-<br>tration | Capital<br>expenditure<br>—<br>Dépenses<br>d'immobili-<br>sation | Total<br>expenditure<br>—<br>Dépenses<br>totales | Increase over previous year  |  |  |
|---|--|--|--|--|--|--|
|   |  |  |  | Operating<br>expenditure<br>—<br>Dépenses<br>d'adminis-<br>tration | Capital<br>expenditure<br>—<br>Dépenses<br>d'adminis-<br>tration | Total<br>expenditure<br>—<br>Dépenses<br>d'adminis-<br>tration |
| millions of dollars — millions de dollars |  |  |  |  |  |  |
| 1954-55 .....                             | 76 <sup>1</sup>  | 12 <sup>2</sup>  | 88   | —  | —  | —  |
| 1955-56 .....                             | 80 <sup>1</sup>  | 16 <sup>2</sup>  | 96   | 5.7  | 33.3   | 9.1  |
| 1956-57 .....                             | 87 <sup>1</sup>  | 20 <sup>2</sup>  | 107  | 7.6  | 25.0   | 11.5   |
| 1957-58 .....                             | 103 <sup>1</sup>   | 40 <sup>2</sup>  | 143  | 19.0   | 100.0  | 33.6   |
| 1958-59 .....                             | 121 <sup>1</sup>   | 52 <sup>2</sup>  | 173  | 17.6   | 30.0   | 21.0   |
| 1959-60 .....                             | 149 <sup>3</sup>   | 71 <sup>3</sup>  | 220  | 22.7   | 36.5   | 27.2   |
| 1960-61 .....                             | 181 <sup>3</sup>   | 80 <sup>3</sup>  | 261  | 22.0   | 12.7   | 18.6   |
| 1961-62 .....                             | 211 <sup>3</sup>   | 85 <sup>3</sup>  | 296  | 16.5   | 6.3  | 13.4   |
| 1962-63 .....                             | 244 <sup>3</sup>   | 113 <sup>1</sup>   | 357  | 15.5   | 32.9   | 20.6   |
| 1963-64 .....                             | 290 <sup>3</sup>   | 145 <sup>3</sup>   | 435  | 18.8   | 28.3   | 21.8   |
| 1964-65 .....                             | 345 <sup>3</sup>   | 218 <sup>3</sup>   | 563  | 19.1   | 50.3   | 29.4   |
| 1965-66 .....                             | 432 <sup>3</sup>   | 251 <sup>3</sup>   | 683  | 25.3   | 15.1   | 21.3   |

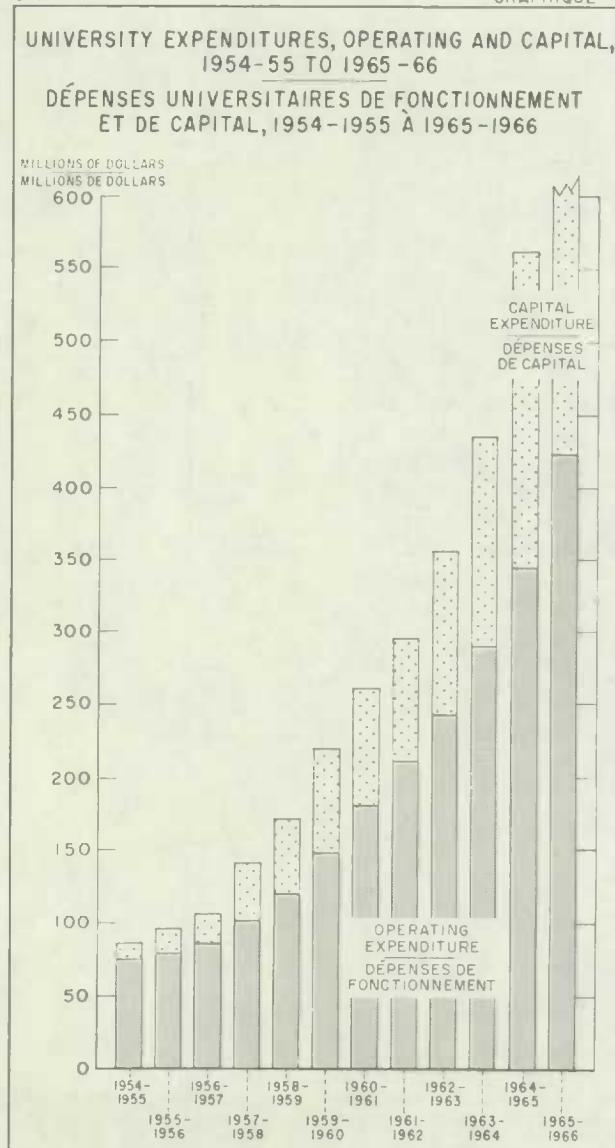
<sup>1</sup> "Survey of Education Finance, 1959-60."<sup>2</sup> "Survey of Education Finance, 1954-56, 1957, 1958 and 1959-60."<sup>3</sup> Includes the Canadian Services Colleges.<sup>1</sup> "Les finances de l'enseignement, 1959-60."<sup>2</sup> "Les finances de l'enseignement, 1954-56, 1957, 1958 et 1959-60."<sup>3</sup> Comprend les Collèges des forces armées du Canada.

CHART - 3



GRAPHIQUE - 3

CHART - 4



GRAPHIQUE - 4

**TABLE 3. Sources of Operating Funds, classified by Province, Region and Size, 1964-65**

TABLEAU 3. Source des fonds d'exploitation, suivant la province, la région et la taille, 1964-65

| Province and region - Province et région   |                  |                         |              | Size - Taille      |                      |                    |         | Provenance                            | N° |  |  |
|--|------------------|-------------------------|--------------|--------------------|----------------------|--------------------|---------|---------------------------------------|----|--|--|
| Alberta                                    | British Columbia | Total Western Provinces | Canada total | Institution        |                      |                    |         |                                       |    |  |  |
|  |                  |                         |              | Small<br>— Petites | Medium<br>— Moyennes | Large<br>— Grandes | Total   |                                       |    |  |  |
| Thousands of dollars — Milliers de dollars |                  |                         |              |                    |                      |                    |         |                                       |    |  |  |
| 5,824                                      | 8,388            | 21,540                  | 89,738       | 17,353             | 16,919               | 55,466             | 89,738  | Frais de scolarité.....               | 1  |  |  |
|  |                  |                         |              |                    |                      |                    |         | Gouvernements:                        |    |  |  |
| 2,886                                      | 5,008            | 12,121                  | 35,857       | 3,333              | 11,855               | 20,669             | 35,857  | Fédéral.....                          | 2  |  |  |
| 15,761                                     | 13,755           | 45,194                  | 129,627      | 13,587             | 13,201               | 102,839            | 129,627 | Provinciaux.....                      | 3  |  |  |
| —  | 3                | 32                      | 489          | 54                 | 94                   | 341                | 489     | Municipaux.....                       | 4  |  |  |
| 40   | 402              | 489                     | 1,740        | 59                 | 171                  | 1,510              | 1,740   | Sociétés .....                        | 5  |  |  |
| 1  | 328              | 392                     | 1,084        | 119                | 152                  | 813                | 1,084   | Fondations.....                       | 6  |  |  |
| 283  | 212              | 992                     | 13,284       | 11,339             | 1,142                | 803                | 13,284  | Organismes religieux .....            | 7  |  |  |
| —  | 365              | 375                     | 1,058        | 80                 | 97                   | 881                | 1,058   | Anciens élèves .....                  | 8  |  |  |
| 10   | 271              | 831                     | 3,492        | 1,315              | 205                  | 1,972              | 3,492   | Autres dons .....                     | 9  |  |  |
| 15   | 39               | 233                     | 7,319        | 1,600              | 687                  | 5,032              | 7,319   | Dotations .....                       | 10 |  |  |
| 400  | 787              | 2,620                   | 11,467       | 3,281              | 963                  | 7,223              | 11,467  | Autres revenus .....                  | 11 |  |  |
| 25,341                                     | 29,558           | 84,819                  | 295,155      | 52,120             | 45,486               | 197,549            | 295,155 | Total.....                            | 12 |  |  |
| 5,381                                      | 5,420            | 15,566                  | 46,574       | 10,262             | 9,269                | 27,043             | 46,574  | Entreprises auxiliaires (bruts) ..... | 13 |  |  |
| Percentages — Pourcentages                 |                  |                         |              |                    |                      |                    |         |                                       |    |  |  |
| 23.0                                       | 28.4             | 25.4                    | 30.4         | 33.3               | 37.2                 | 28.1               | 30.4    | Frais de scolarité.....               | 14 |  |  |
|  |                  |                         |              |                    |                      |                    |         | Gouvernements:                        |    |  |  |
| 11.4                                       | 16.9             | 14.3                    | 12.1         | 6.4                | 26.1                 | 10.5               | 12.1    | Fédéral.....                          | 15 |  |  |
| 62.2                                       | 46.6             | 53.3                    | 43.9         | 26.1               | 29.0                 | 52.1               | 43.9    | Provinciaux .....                     | 16 |  |  |
| —  | —                | —                       | .2           | .1                 | .2                   | .2                 | .2      | Municipaux.....                       | 17 |  |  |
| .1   | 1.4              | .6                      | .6           | .1                 | .4                   | .8                 | .6      | Sociétés .....                        | 18 |  |  |
| —  | 1.1              | .5                      | .4           | .2                 | .3                   | .4                 | .4      | Fondations.....                       | 19 |  |  |
| 1.1  | .7               | 1.2                     | 4.5          | 21.7               | 2.5                  | .4                 | 4.5     | Organismes religieux .....            | 20 |  |  |
| —  | 1.2              | .4                      | .3           | .2                 | .2                   | .4                 | .3      | Anciens élèves .....                  | 21 |  |  |
| .3   | .9               | .9                      | 1.2          | 2.5                | .5                   | 1.0                | 1.2     | Autres dons .....                     | 22 |  |  |
| .1   | .1               | .3                      | 2.5          | 3.1                | 1.5                  | 2.5                | 2.5     | Dotations .....                       | 23 |  |  |
| 1.3  | 2.7              | 3.1                     | 3.9          | 6.3                | 2.1                  | 3.6                | 3.9     | Autres revenus .....                  | 24 |  |  |
| 100.0                                      | 100.0            | 100.0                   | 100.0        | 100.0              | 100.0                | 100.0              | 100.0   | Total.....                            | 25 |  |  |

**TABLE 4. Sources of Assisted Research Funds, classified by Province, Region and Size, 1964-65**

TABLEAU 4. Source des fonds de recherches subventionnées, suivant la province, la région et la taille, 1964-65

| Province and region - Province et région   |  |   |              | Size - Taille |                 |               |        | Provenance                 | N° |  |  |
|--|--|---|--------------|---------------|-----------------|---------------|--------|----------------------------|----|--|--|
| Alberta                                    | British Columbia<br>- Colombie-Britan- | Total Western Provinces<br>- Provinces de l'Ouest total | Canada total | Institution   |                 |               |        |                            |    |  |  |
|  |  |   |              | Small Petites | Medium Moyennes | Large Grandes | Total  |                            |    |  |  |
| Thousands of dollars - Milliers de dollars |  |   |              |               |                 |               |        |                            |    |  |  |
| -  | -                                      | -   | -            | -             | -               | -             | -      | Frais de scolarité .....   | 1  |  |  |
| 1,848                                      | 3,149                                  | 8,176   | 27,277       | 134           | 1,195           | 25,948        | 27,277 | Gouvernements:             |    |  |  |
| 44   | 58                                     | 1,309   | 7,118        | 1             | 105             | 7,012         | 7,118  | Fédéral .....              | 2  |  |  |
| -  | 18                                     | 44  | 44           | -             | -               | 44            | 44     | Provinciaux .....          | 3  |  |  |
| 202  | 1,114                                  | 1,506   | 2,594        | 27            | 46              | 2,521         | 2,594  | Municipaux .....           | 4  |  |  |
| 298  | 11                                     | 1,016   | 4,759        | 12            | 30              | 4,717         | 4,759  | Sociétés .....             | 5  |  |  |
| -  | -                                      | -   | -            | -             | -               | -             | -      | Fondations .....           | 6  |  |  |
| -  | -                                      | -   | 75           | -             | 2               | 73            | 75     | Organismes religieux ..... | 7  |  |  |
| #  | 31                                     | 70  | 481          | -             | 3               | 478           | 481    | Anciens élèves .....       | 8  |  |  |
| 24   | -                                      | 26  | 667          | -             | -               | 667           | 667    | Autres dons .....          | 9  |  |  |
| 346  | 183                                    | 913   | 4,598        | 45            | 69              | 4,484         | 4,598  | Dotations .....            | 10 |  |  |
| 2,773                                      | 4,564                                  | 13,060  | 47,613       | 219           | 1,450           | 45,944        | 47,613 | Total .....                | 11 |  |  |
| Percentages - Pourcentages                 |  |   |              |               |                 |               |        |                            |    |  |  |
| -  | -                                      | -   | -            | -             | -               | -             | -      | Frais de scolarité .....   | 13 |  |  |
| 66.6                                       | 69.0                                   | 62.6  | 57.3         | 61.2          | 82.4            | 56.5          | 57.3   | Gouvernements:             |    |  |  |
| 1.6  | 1.3                                    | 10.0  | 14.9         | .5            | 7.3             | 15.3          | 14.9   | Fédéral .....              | 14 |  |  |
| -  | .4                                     | .3  | .2           | -             | -               | .1            | .2     | Provinciaux .....          | 15 |  |  |
| 7.3  | 24.4                                   | 11.5  | 5.4          | 12.3          | 3.2             | 5.5           | 5.4    | Municipaux .....           | 16 |  |  |
| 10.8                                       | .2                                     | 7.8   | 10.0         | 5.5           | 2.1             | 10.3          | 10.0   | Sociétés .....             | 17 |  |  |
| -  | -                                      | -   | -            | -             | -               | -             | -      | Fondations .....           | 18 |  |  |
| -  | -                                      | -   | .1           | -             | .1              | .2            | .1     | Organismes religieux ..... | 19 |  |  |
| -  | -                                      | -   | .1           | -             | -               | .2            | .1     | Anciens élèves .....       | 20 |  |  |
| .3   | .7                                     | .6  | 1.0          | -             | .2              | 1.0           | 1.0    | Autres dons .....          | 21 |  |  |
| #  | -                                      | .2  | 1.4          | -             | -               | 1.4           | 1.4    | Dotations .....            | 22 |  |  |
| 12.5                                       | 4.0                                    | 7.0   | 9.7          | 20.5          | 4.7             | 9.7           | 9.7    | Autres revenus .....       | 23 |  |  |
| 100.0                                      | 100.0                                  | 100.0   | 100.0        | 100.0         | 100.0           | 100.0         | 100.0  | Total .....                | 24 |  |  |

**TABLE 5. Sources of Total Operating Income (including Funds for Assisted Research), classified by Province, Region and Size, 1964-65**

TABLEAU 5. Source des revenus d'exploitation totaux (y compris les fonds de recherches subventionnées,) la région et la taille, 1964-65

| Province and region - Province et région   |  |   |              | Size - Taille      |                      |                    |         | Provenance                            | N° |  |  |
|--|--|---|--------------|--------------------|----------------------|--------------------|---------|---------------------------------------|----|--|--|
| Alberta                                    | British Columbia<br>- Colombie-Britannique | Total Western Provinces<br>- Provinces de l'Ouest total | Canada total | Institutions       |                      |                    |         |                                       |    |  |  |
|  |  |   |              | Small<br>- Petites | Medium<br>- Moyennes | Large<br>- Grandes | Total   |                                       |    |  |  |
| Thousands of dollars - Milliers de dollars |  |   |              |                    |                      |                    |         |                                       |    |  |  |
| 5,824                                      | 8,388                                      | 21,540  | 89,738       | 17,353             | 16,919               | 55,466             | 89,738  | Frais de scolarité .....              | 1  |  |  |
|  |  |   |              |                    |                      |                    |         | Gouvernements:                        |    |  |  |
| 4,734                                      | 8,157                                      | 20,297  | 63,134       | 3,467              | 13,050               | 46,617             | 63,134  | Fédéral .....                         | 2  |  |  |
| 15,805                                     | 13,813                                     | 46,503  | 136,745      | 13,588             | 13,306               | 109,851            | 136,745 | Provinciaux .....                     | 3  |  |  |
| -  | 21   | 76  | 533          | 54                 | 94                   | 385                | 533     | Municipaux .....                      | 4  |  |  |
| 242  | 1,516                                      | 1,995   | 4,334        | 86                 | 217                  | 4,031              | 4,334   | Sociétés .....                        | 5  |  |  |
| 299  | 339  | 1,408   | 5,843        | 131                | 182                  | 5,530              | 5,843   | Fondations .....                      | 6  |  |  |
| 383  | 212  | 992   | 13,284       | 11,339             | 1,142                | 803                | 13,284  | Organismes religieux .....            | 7  |  |  |
| -  | 365  | 375   | 1,133        | 80                 | 99                   | 954                | 1,133   | Anciens élèves .....                  | 8  |  |  |
| 79   | 302  | 901   | 3,973        | 1,315              | 208                  | 2,450              | 3,973   | Autres dons .....                     | 9  |  |  |
| 42   | 39   | 259   | 7,986        | 1,600              | 687                  | 5,699              | 7,986   | Dotations .....                       | 10 |  |  |
| 806  | 970  | 3,533   | 16,065       | 3,326              | 1,032                | 11,707             | 16,065  | Autres revenus .....                  | 11 |  |  |
| 28,114                                     | 34,122                                     | 97,879  | 342,768      | 52,339             | 46,936               | 243,493            | 342,768 | Total .....                           | 12 |  |  |
| 5,381                                      | 5,420                                      | 15,566  | 46,574       | 10,262             | 9,269                | 27,043             | 46,574  | Entreprises auxiliaires (bruts) ..... | 13 |  |  |
| Percentages - Pourcentages                 |  |   |              |                    |                      |                    |         |                                       |    |  |  |
| 20.7                                       | 24.6                                       | 22.0  | 26.2         | 33.1               | 36.0                 | 22.8               | 26.2    | Frais de scolarité .....              | 14 |  |  |
|  |  |   |              |                    |                      |                    |         | Gouvernements:                        |    |  |  |
| 16.8                                       | 23.9                                       | 20.8  | 18.4         | 6.6                | 27.8                 | 19.1               | 18.4    | Fédéral .....                         | 15 |  |  |
| 56.2                                       | 40.5                                       | 47.5  | 39.9         | 26.0               | 28.4                 | 45.1               | 39.9    | Provinciaux .....                     | 16 |  |  |
| -  | .1   | .1  | .2           | .1                 | .2                   | .2                 | .2      | Municipaux .....                      | 17 |  |  |
| .9   | 4.4  | 2.0   | 1.2          | .2                 | .5                   | 1.7                | 1.2     | Sociétés .....                        | 18 |  |  |
| 1.1  | 1.0  | 1.4   | 1.7          | .2                 | .4                   | 2.3                | 1.7     | Fondations .....                      | 19 |  |  |
| 1.0  | .6   | 1.0   | 3.9          | 21.7               | 2.4                  | .3                 | 3.9     | Organismes religieux .....            | 20 |  |  |
| -  | 1.1  | .4  | .3           | .2                 | .2                   | .4                 | .3      | Anciens élèves .....                  | 21 |  |  |
| .3   | .9   | .9  | 1.2          | 2.5                | .4                   | 1.0                | 1.2     | Autres dons .....                     | 22 |  |  |
| .1   | .1   | .3  | 2.3          | 3.1                | 1.5                  | 2.3                | 2.3     | Dotations .....                       | 23 |  |  |
| .9   | 2.8  | 3.6   | 4.7          | 6.3                | 2.2                  | 4.8                | 4.7     | Autres revenus .....                  | 24 |  |  |
| 100.0                                      | 100.0                                      | 100.0   | 100.0        | 100.0              | 100.0                | 100.0              | 100.0   | Total .....                           | 25 |  |  |

**TABLE 6. Total Operating Expenditures (including Assisted Research) classified by Province, Region and Size, 1964-65**

**TABLE 7. Indicators of Operating Expenditures (including Assisted Research) classified by Province, Region and Size, 1964-65**

**TABLEAU 6. Dépenses d'exploitation totales (y compris les recherches subventionnées), suivant la province, la région et la taille, 1964-65**

| Province and region — Province et région   |   |  |              | Size — Taille   |                   |                 |         | Function   | N° |  |  |
|--|---|--|--------------|-----------------|-------------------|-----------------|---------|--|----|--|--|
| Alberta                                    | British Columbia — Colombie-Britannique | Total Western Provinces — Provinces de l'Ouest total | Canada total | Institution     |                   |                 |         |  |    |  |  |
|  |   |  |              | Small — Petites | Medium — Moyennes | Large — Grandes | Total   |  |    |  |  |
| Thousands of dollars — Milliers de dollars |   |  |              |                 |                   |                 |         |  |    |  |  |
| 17,646                                     | 19,237                                  | 55,559   | 189,940      | 29,416          | 26,351            | 134,173         | 189,940 | Enseignement .....                               | 1  |  |  |
| 1,675                                      | 2,066                                   | 5,454  | 19,615       | 3,736           | 3,286             | 12,593          | 19,615  | Bibliothèques .....                              | 2  |  |  |
| 2,774                                      | 4,564                                   | 13,060   | 47,613       | 219             | 1,450             | 45,944          | 47,613  | Recherches subventionnées .....                  | 3  |  |  |
| 1,299                                      | 2,348                                   | 5,388  | 24,562       | 7,069           | 6,646             | 10,847          | 24,562  | Administration .....                             | 4  |  |  |
| 127  | 300                                     | 610  | 2,921        | 215             | 509               | 2,197           | 2,921   | Anciens élèves .....                             | 5  |  |  |
| 3,188                                      | 3,778                                   | 9,967  | 35,709       | 6,069           | 6,708             | 22,932          | 35,709  | Entretien .....                                  | 6  |  |  |
| 11   | 876                                     | 1,149  | 4,531        | 589             | 1,011             | 2,931           | 4,531   | Bourses, etc. .....                              | 7  |  |  |
| 695  | 286                                     | 1,399  | 7,332        | 1,990           | 1,010             | 4,332           | 7,332   | Divers .....                                     | 8  |  |  |
| 58   | 535                                     | 4,185  | 12,999       | 4,531           | 1,084             | 7,384           | 12,999  | Dépenses d'administration extra-ordinaires ..... | 9  |  |  |
| 27,473                                     | 33,990                                  | 96,751   | 345,222      | 53,834          | 48,055            | 243,333         | 345,222 | Total .....                                      | 10 |  |  |
| 5,947                                      | 5,388                                   | 16,143   | 46,849       | 9,957           | 9,339             | 27,553          | 46,849  | Entreprises auxiliaires (brutes) .....           | 11 |  |  |
| Percentages — Pourcentages                 |   |  |              |                 |                   |                 |         |  |    |  |  |
| 64.2                                       | 56.6                                    | 57.4   | 55.0         | 54.7            | 54.8              | 55.1            | 55.0    | Enseignement .....                               | 12 |  |  |
| 6.1  | 6.1                                     | 5.6  | 5.6          | 6.9             | 6.8               | 5.2             | 5.6     | Bibliothèques .....                              | 13 |  |  |
| 10.1                                       | 13.4                                    | 13.5   | 13.8         | .4              | 3.0               | 18.9            | 13.8    | Recherches subventionnées .....                  | 14 |  |  |
| 4.7  | 6.9                                     | 5.6  | 7.1          | 13.1            | 13.8              | 4.5             | 7.1     | Administration .....                             | 15 |  |  |
| .5   | .9                                      | .6   | .9           | .4              | 1.1               | .9              | .9      | Anciens élèves .....                             | 16 |  |  |
| 11.6                                       | 11.1                                    | 10.3   | 10.4         | 11.3            | 14.0              | 9.4             | 10.4    | Entretien .....                                  | 17 |  |  |
| .1   | 2.6                                     | 1.2  | 1.3          | 1.1             | 2.1               | 1.2             | 1.3     | Bourses, etc. .....                              | 18 |  |  |
| 2.5  | .8                                      | 1.5  | 2.1          | 3.7             | 2.1               | 1.8             | 2.1     | Divers .....                                     | 19 |  |  |
| .2   | 1.6                                     | 4.3  | 3.8          | 8.4             | 2.3               | 3.0             | 3.8     | Dépenses d'administration extraordinaires .....  | 20 |  |  |
| 100.0                                      | 100.0                                   | 100.0  | 100.0        | 100.0           | 100.0             | 100.0           | 100.0   | Total .....                                      | 21 |  |  |

**TABLEAU 7. Indicateurs de dépenses d'exploitation (y compris les recherches subventionnées), suivant la province, la région et la taille, 1964-65**

| Province and region — Province et région |   |  |              | Size — Taille   |                   |                 |         | Indicators — Indicateurs   | N° |  |  |
|--|---|--|--------------|-----------------|-------------------|-----------------|---------|--|----|--|--|
| Alberta                                  | British Columbia — Colombie-Britannique | Total Western Provinces — Provinces de l'Ouest total | Canada total | Institution     |                   |                 |         |  |    |  |  |
|  |   |  |              | Small — Petites | Medium — Moyennes | Large — Grandes | Total   |  |    |  |  |
| Indicators — Indicateurs                 |   |  |              |                 |                   |                 |         |  |    |  |  |
| 27,473                                   | 33,990                                  | 96,751   | 345,222      | 53,834          | 48,055            | 243,333         | 345,222 | Dépenses totales d'administration .....                          | 1  |  |  |
| 12,977                                   | 18,557                                  | 50,309   | 178,238      | 44,818          | 32,092            | 101,328         | 178,238 | Nomb. Inscriptions à plein temps .....                           | 2  |  |  |
| 1,360                                    | 1,037                                   | 1,104  | 1,066        | 656             | 821               | 1,324           | 1,066   | Dépenses par étudiant:   |    |  |  |
| 129                                      | 111                                     | 108  | 110          | 83              | 102               | 124             | 110     | Enseignement .....   | 3  |  |  |
| 100                                      | 127                                     | 107  | 138          | 158             | 207               | 107             | 138     | Bibliothèques .....  | 4  |  |  |
| 246                                      | 204                                     | 198  | 200          | 135             | 209               | 226             | 200     | Administration .....   | 5  |  |  |
| 2,117                                    | 1,832                                   | 1,923  | 1,937        | 1,201           | 1,497             | 2,401           | 1,937   | Entretien .....  | 6  |  |  |
| 17.1                                     | 8.9                                     | 12.5   | 12.5         | 16.0            | - 5.3             | 18.0            | 12.5    | Hausse sur l'année précédente dans:                              |    |  |  |
| ..                                       | ..                                      | 20.5   | 19.1         | 6.1             | 4.9               | 25.8            | 19.1    | Inscriptions à plein temps .....                                 | 8  |  |  |
| ..                                       | ..                                      | 7.1  | 5.8          | - 8.5           | 10.7              | 6.6             | 5.8     | Dépenses totales .....   | 9  |  |  |
| 69.9                                     | 68.2                                    | 68.3   | 68.4         | ..              | ..                | ..              | ..      | Dépenses par étudiant .....                                      | 10 |  |  |
| 0.96                                     | 0.83                                    | 0.91   | 0.89         | ..              | ..                | ..              | ..      | Traitements et salaires en pourcentage des dépenses globales.    | 11 |  |  |
| ..                                       | ..                                      | ..   | 10.50        | ..              | ..                | ..              | ..      | %  |    |  |  |
| ..                                       | ..                                      | ..   | 0.89         | ..              | ..                | ..              | ..      | Pourcentage des dépenses universitaires courantes par rapport à: |    |  |  |
| ..                                       | ..                                      | ..   | 0.66         | ..              | ..                | ..              | ..      | Revenu personnel .....   | 12 |  |  |
| ..                                       | ..                                      | ..   | ..           | ..              | ..                | ..              | ..      | Dépenses totales de l'enseignement .....                         | 13 |  |  |
| ..                                       | ..                                      | ..   | ..           | ..              | ..                | ..              | ..      | Revenu national .....  | 14 |  |  |
| ..                                       | ..                                      | ..   | ..           | ..              | ..                | ..              | ..      | Dépenses nationales brutes .....                                 | 15 |  |  |

CHART-5

GRAPHIQUE - 5

**UNIVERSITY INCOME, 1964-65 (SOURCES OF FUNDS)**  
**REVENUS DES UNIVERSITÉS, 1964-1965 (SOURCES DES FONDS)**

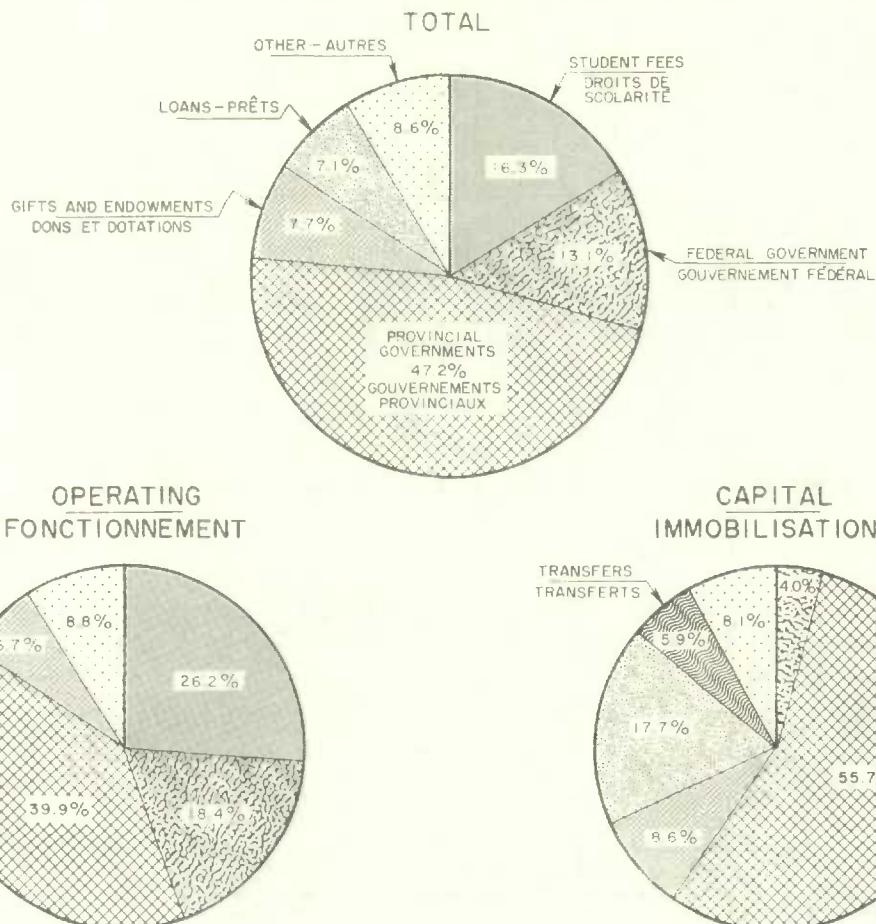
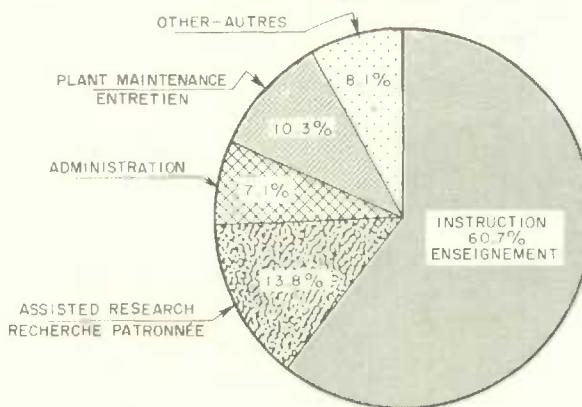


CHART-6

GRAPHIQUE - 6

**UNIVERSITY OPERATING EXPENDITURES 1964-65**  
**DÉPENSES DE FONCTIONNEMENT DES UNIVERSITÉS 1964-1965**

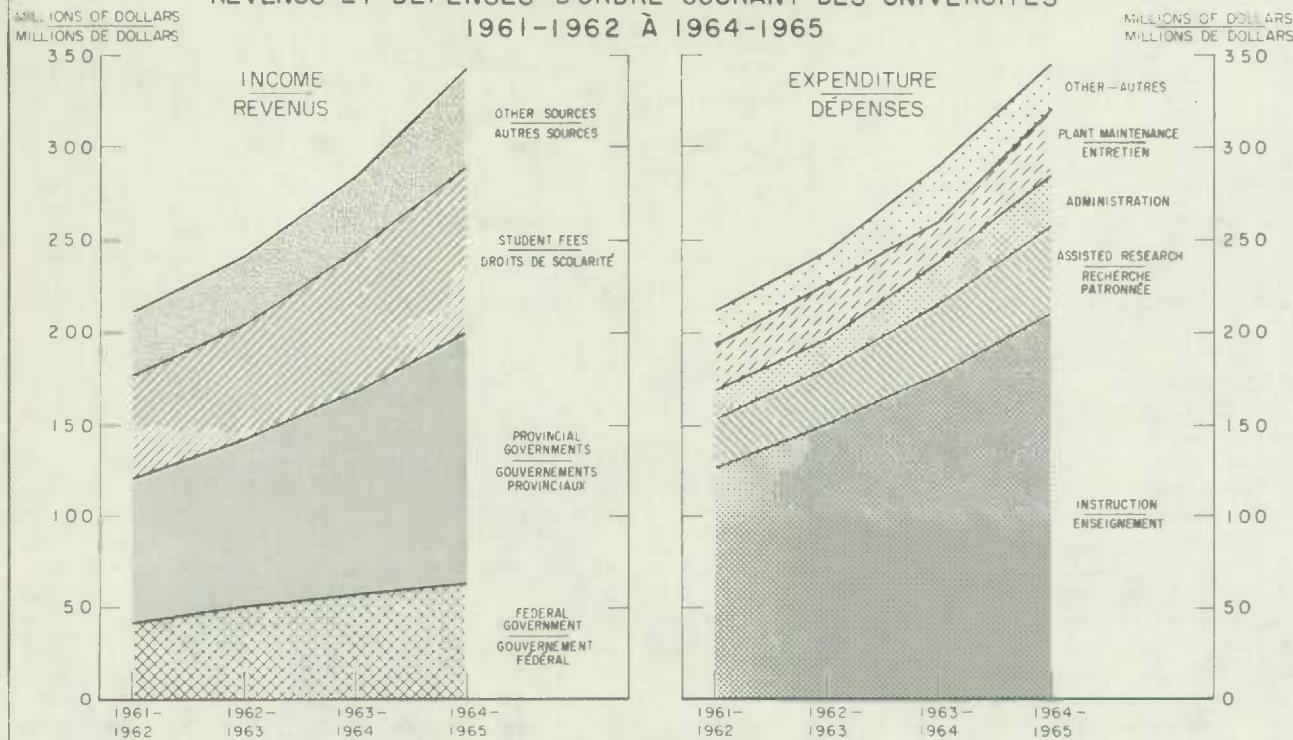


CHARTS - 7 and 8

GRAPHIQUES — 7 et 8

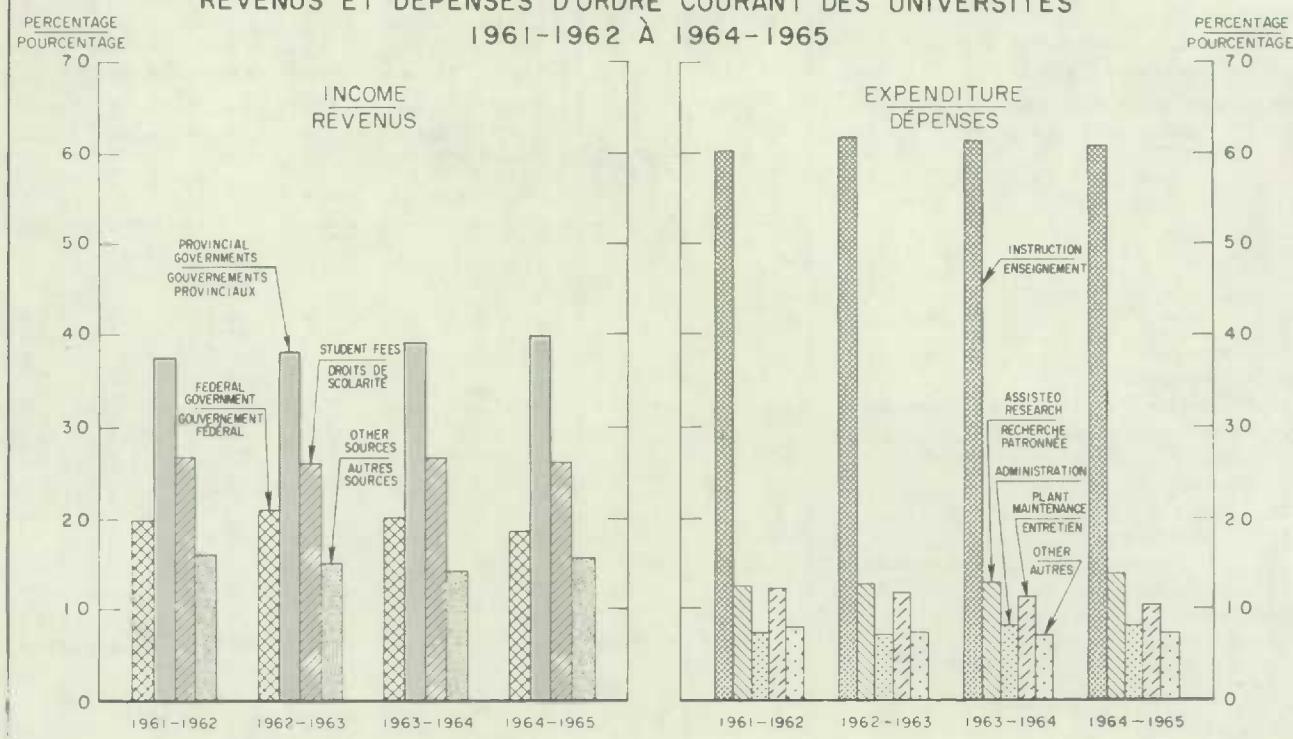
**CURRENT INCOME AND EXPENDITURES OF UNIVERSITIES  
1961-62 TO 1964-65**

**REVENUS ET DÉPENSES D'ORDRE COURANT DES UNIVERSITÉS  
1961-1962 À 1964-1965**



**CURRENT INCOME AND EXPENDITURES OF UNIVERSITIES  
1961-62 TO 1964-65**

**REVENUS ET DÉPENSES D'ORDRE COURANT DES UNIVERSITÉS  
1961-1962 À 1964-1965**



**TABLE 8. Capital Income and Expenditures, classified by Province, Region and Size, 1964-65**

TABLEAU 8. Revenus et dépenses de capital, suivant la province, la région et la taille, 1964-65

| Province and region — Province et région   |   |   |                 | Size — Taille    |                         |                  |         | N°   |  |
|--|---|---|-----------------|------------------|-------------------------|------------------|---------|--|--|
| Alberta                                    | British Columbia<br>— Colombie-Britan-<br>nique | Total<br>Western<br>Provinces<br>— Provinces<br>de l'Ouest<br>total | Canada<br>total | Institution      |                         |                  |         |  |  |
|  |   |   |                 | Small<br>Pétites | Medium<br>Moyen-<br>nes | Large<br>Grandes | Total   |  |  |
| Thousands of dollars — Milliers de dollars |   |   |                 |                  |                         |                  |         |  |  |
| 1,506                                      | 1,683   | 10,836  | 62,234          | 10,476           | 10,028                  | 41,730           | 62,234  | Solde au début de l'année .....                        |  |
|  |   |   |                 |                  |                         |                  |         | 1  |  |
| 1,275                                      | 575   | 2,715   | 8,810           | —                | 1,209                   | 7,601            | 8,810   | Revenus  |  |
| 12,409                                     | 8,293   | 24,552  | 123,611         | 21,101           | 19,310                  | 83,200           | 123,611 | Gouvernements:   |  |
| —  | 132   | 132   | 648             | 74               | 182                     | 392              | 648     | Fédéral .....  |  |
| —  | 387   | 875   | 8,274           | 1,472            | 3,196                   | 3,606            | 8,274   | Provinciaux .....                                      |  |
| —  | 142   | 342   | 3,597           | 210              | 2,423                   | 964              | 3,597   | Municipaux .....                                       |  |
| 1,580                                      | 13  | 1,623   | 6,370           | 5,128            | 1,242                   | —                | 6,370   | Sociétés .....   |  |
| —  | 5   | 49  | 700             | 4                | 131                     | 565              | 700     | Fondations .....                                       |  |
| —  | 2,383   | 2,442   | 6,648           | 4,547            | 703                     | 1,398            | 6,648   | Organismes religieux .....                             |  |
| —  | 44  | 226   | 2,520           | 706              | 600                     | 1,214            | 2,520   | Anciens élèves .....                                   |  |
| 1,056                                      | 1,035   | 2,222   | 13,086          | 1,612            | 2,601                   | 8,873            | 13,086  | Autres dons .....                                      |  |
| 70   | 6,294   | 6,478   | 8,245           | 7,006            | 991                     | 248              | 8,245   | Revenu du fond d'immobilisation .....                  |  |
| 16,390                                     | 19,303  | 41,656  | 182,509         | 41,860           | 32,588                  | 108,061          | 182,509 | Apports moins sorties .....                            |  |
| 2,831                                      | 8,391   | 15,688  | 39,289          | 8,821            | 6,511                   | 23,957           | 39,289  | Bénéfices ou perte(—) ou retrait des biens fixes ..... |  |
| 19,221                                     | 27,694  | 57,344  | 221,798         | 50,681           | 39,099                  | 132,018          | 221,798 | Revenu net (articles 2 à 12) .....                     |  |
| 20,727                                     | 29,377  | 68,180  | 284,032         | 61,157           | 49,127                  | 173,748          | 284,032 | Emprunts à lon-terme moins remboursement .....         |  |
|  |   |   |                 |                  |                         |                  |         | Total (articles 13 + 14) .....                         |  |
|  |   |   |                 |                  |                         |                  |         | Total général (articles 1 + 15) .....                  |  |
|  |   |   |                 |                  |                         |                  |         | Dépenses   |  |
| 128  | 1,701   | 2,124   | 9,887           | 3,034            | 1,843                   | 5,010            | 9,887   | Terrains .....   |  |
| 19,047                                     | 19,411  | 51,350  | 207,859         | 41,182           | 39,062                  | 127,615          | 207,859 | Immeubles et contenu .....                             |  |
| 19,175                                     | 21,112  | 53,474  | 217,746         | 44,216           | 40,905                  | 132,625          | 217,746 | Total (articles 17 + 18) .....                         |  |
| 1,552                                      | 8,265   | 14,706  | 66,286          | 16,941           | 8,222                   | 41,123           | 66,286  | Solde à la fin de l'année (articles 16 - 19) .....     |  |
| 20,727                                     | 29,377  | 68,180  | 284,032         | 61,157           | 49,127                  | 173,748          | 284,032 | Total général (articles 19 + 20) .....                 |  |
| Percentages — Pourcentages                 |   |   |                 |                  |                         |                  |         |  |  |
| 6.6  | 2.1   | 4.7   | 4.0             | —                | 3.0                     | 5.9              | 4.0     | Revenus  |  |
| 64.6                                       | 30.0  | 42.8  | 55.7            | 41.6             | 49.4                    | 63.0             | 55.7    | Gouvernements:   |  |
| —  | .5  | .2  | .3              | .2               | .5                      | .3               | .3      | Fédéral .....  |  |
| —  | 1.4   | 1.5   | 3.7             | 2.9              | 8.2                     | 2.7              | 3.7     | Provinciaux .....                                      |  |
| —  | .5  | .6  | 1.6             | .4               | 6.2                     | .7               | 1.6     | Municipaux .....                                       |  |
| 8.2  | —   | 2.8   | 2.9             | 10.1             | 3.2                     | —                | 2.9     | Sociétés .....   |  |
| —  | —   | .1  | .3              | —                | .3                      | .4               | .3      | Fondations .....                                       |  |
| —  | 8.6   | 4.3   | 3.0             | 9.0              | 1.8                     | 1.1              | 3.0     | Organismes religieux .....                             |  |
| —  | .2  | .4  | 1.2             | 1.4              | 1.5                     | .9               | 1.2     | Anciens élèves .....                                   |  |
| 5.5  | 3.7   | 3.9   | 5.9             | 3.2              | 6.7                     | 6.7              | 5.9     | Autres dons .....                                      |  |
| .4   | 22.7  | 11.3  | 3.7             | 13.8             | 2.5                     | .2               | 3.7     | Revenu du fond d'immobilisation .....                  |  |
| 85.3                                       | 69.7  | 72.6  | 82.3            | 82.6             | 83.3                    | 81.9             | 82.3    | Apports moins sorties .....                            |  |
| 14.7                                       | 30.3  | 27.4  | 17.7            | 17.4             | 16.7                    | 18.1             | 17.7    | Bénéfice ou perte(—) ou retrait des bien fixes .....   |  |
| 100.0                                      | 100.0   | 100.0   | 100.0           | 100.0            | 100.0                   | 100.0            | 100.0   | Revenu net (articles 2 à 12) .....                     |  |
|  |   |   |                 |                  |                         |                  |         | Emprunts à long-terme moins remboursements .....       |  |
|  |   |   |                 |                  |                         |                  |         | Total (articles 13 + 14) .....                         |  |
|  |   |   |                 |                  |                         |                  |         | Dépenses   |  |
| —  | 8.1   | 4.0   | 4.5             | 6.9              | 4.5                     | 3.8              | 4.5     | Terrains .....   |  |
| 95.1                                       | 91.9  | 96.0  | 95.5            | 93.1             | 95.5                    | 96.2             | 95.5    | Immeubles et contenu .....                             |  |
| 100.0                                      | 100.0   | 100.0   | 100.0           | 100.0            | 100.0                   | 100.0            | 100.0   | Total (articles 17 + 18) .....                         |  |

**TABLE 9. Sources of Operating Funds, classified by Region, 1961-62 to 1964-65**

TABLEAU 9. Source des fonds d'exploitation, suivant la région, 1961-62 à 1964-65

| Décalage                                   |         | Western Provinces<br>Provinces de l'Ouest |         |         |         |         | Total   |         |         |                                       | Provenance | N° |
|--|---------|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------------------------------------|------------|----|
|  |         | 1963-64                                   | 1964-65 | 1961-62 | 1962-63 | 1963-64 | 1964-65 | 1961-62 | 1962-63 | 1963-64                               | 1964-65    |    |
| Thousands of dollars — Milliers de dollars |         |   |         |         |         |         |         |         |         |                                       |            |    |
| 23,479                                     | 29,845  | 14,119                                    | 15,343  | 17,817  | 21,540  | 56,249  | 62,397  | 75,573  | 89,738  | Frais de scolarité .....              | 1          |    |
| 16,029                                     | 16,969  | 8,522                                     | 11,007  | 11,769  | 12,121  | 25,083  | 31,773  | 34,419  | 35,857  | Gouvernements:                        |            |    |
| 37,024                                     | 42,920  | 24,460                                    | 28,827  | 34,493  | 45,194  | 77,777  | 90,156  | 109,137 | 129,627 | Fédéral .....                         | 2          |    |
| 464  | 442     | 76  | 102     | 141     | 32      | 624     | 559     | 649     | 489     | Provinciaux .....                     | 3          |    |
| 144  | 147     | 315                                       | 342     | 494     | 489     | 864     | 873     | 1,114   | 1,740   | Municipaux .....                      | 4          |    |
| 291  | 250     | 481                                       | 152     | 238     | 392     | 1,024   | 720     | 923     | 1,084   | Sociétés .....                        | 5          |    |
| 746  | 3,291   | 396                                       | 508     | 488     | 992     | 6,501   | 5,938   | 4,376   | 13,284  | Fondations .....                      | 6          |    |
| 235  | 225     | 9   | 12      | 107     | 375     | 747     | 672     | 966     | 1,058   | Organismes religieux .....            | 7          |    |
| 778  | 1,975   | 102                                       | 324     | 311     | 831     | 1,112   | 1,291   | 1,881   | 3,492   | Anciens élèves .....                  | 8          |    |
| 2,866                                      | 2,823   | 124                                       | 139     | 130     | 233     | 7,420   | 7,752   | 9,813   | 7,319   | Autres dons .....                     | 9          |    |
| 3,126                                      | 4,375   | 1,481                                     | 1,653   | 2,065   | 2,620   | 6,666   | 7,435   | 7,645   | 11,467  | Dotations .....                       | 10         |    |
| 85,182                                     | 103,262 | 50,085                                    | 58,409  | 68,053  | 84,819  | 184,067 | 209,566 | 246,496 | 295,155 | Autres revenus .....                  | 11         |    |
| 10,130                                     | 12,201  | ..  | ..      | 12,171  | 15,566  | ..      | ..      | 43,158  | 46,574  | Total .....                           | 12         |    |
| 142,3                                      | 172,5   | 100.0                                     | 116.6   | 135.9   | 169.4   | 100.0   | 113.9   | 133.9   | 160.4   | Entreprises auxiliaires (bruts) ..... | 13         |    |
| Percentages — Pourcentages                 |         |   |         |         |         |         |         |         |         |                                       |            |    |
| 27.6                                       | 28.9    | 28.2                                      | 26.3    | 26.2    | 25.4    | 30.6    | 29.8    | 30.7    | 30.4    | Frais de scolarité .....              | 15         |    |
| 18.8                                       | 16.4    | 17.0                                      | 18.8    | 17.3    | 14.3    | 13.6    | 15.2    | 14.0    | 12.1    | Gouvernements:                        |            |    |
| 43.5                                       | 41.6    | 48.8                                      | 49.4    | 50.7    | 53.2    | 42.3    | 43.0    | 44.2    | 43.9    | Fédéral .....                         | 16         |    |
| .5   | .4      | .2  | .2      | .2      | --      | .3      | .3      | .3      | .2      | Provinciaux .....                     | 17         |    |
| .2   | .2      | .6  | .6      | .7      | .6      | .5      | .4      | .4      | .6      | Municipaux .....                      | 18         |    |
| .3   | .3      | 1.0                                       | .3      | .3      | .5      | .6      | .3      | .4      | .4      | Sociétés .....                        | 19         |    |
| .8   | 3.2     | .8  | .9      | .7      | 1.2     | 3.5     | 2.8     | 1.8     | 4.5     | Fondations .....                      | 20         |    |
| .3   | .2      | --  | --      | .2      | .4      | .4      | .3      | .4      | .3      | Organismes religieux .....            | 21         |    |
| .9   | 1.9     | .2  | .5      | .5      | 1.0     | .6      | .6      | .7      | 1.2     | Anciens élèves .....                  | 22         |    |
| 3.4  | 2.7     | .2  | .2      | .2      | .3      | 4.0     | 3.7     | 4.0     | 2.5     | Autres dons .....                     | 23         |    |
| 3.7  | 4.2     | 3.0                                       | 2.8     | 3.0     | 3.1     | 3.6     | 3.6     | 3.1     | 3.9     | Dotations .....                       | 24         |    |
| 100.0                                      | 100.0   | 100.0                                     | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   | Autres revenus .....                  | 25         |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Total .....                           | 26         |    |

**TABLE 10.** Sources of Assisted Research Funds, classified by Region, 1961-62 to 1964-65

Tableau 10. Source des fonds de recherches subventionnées, suivant la région, 1961-62 à 1964-65

| Ontario                                    |        | Western Provinces<br>Provinces de l'Ouest |         |         |         |         | Total   |         |         |         |         | Provenance                            | N° |
|--|--------|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------------------------------------|----|
|  |        | 1963-64                                   | 1964-65 | 1961-62 | 1962-63 | 1963-64 | 1964-65 | 1961-62 | 1962-63 | 1963-64 | 1964-65 |                                       |    |
| Thousands of dollars — Milliers de dollars |        |   |         |         |         |         |         |         |         |         |         |                                       |    |
| —  | —      | —   | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       | Frais de scolarité .....              | 1  |
| 7,688                                      | 9,874  | 4,879                                     | 5,629   | 7,168   | 8,176   | 16,839  | 18,753  | 22,714  | 27,277  |         |         | Gouvernements:                        |    |
| 371  | 4,806  | 702                                       | 793     | 830     | 1,309   | 1,135   | 1,361   | 1,688   | 7,118   |         |         | Fédéral .....                         | 2  |
| —  | —      | 3   | 4       | 4       | 44      | 3       | 4       | 19      | 44      |         |         | Provinciaux .....                     | 3  |
| 685  | 595    | 409                                       | 452     | 738     | 1,506   | 1,066   | 1,291   | 1,970   | 2,594   |         |         | Municipaux .....                      | 4  |
| 1,988                                      | 2,368  | 1,095                                     | 1,567   | 1,738   | 1,016   | 3,976   | 4,639   | 4,889   | 4,759   |         |         | Sociétés .....                        | 5  |
| 36   | —      | —   | —       | —       | —       | —       | —       | 36      | —       |         |         | Fondations .....                      | 6  |
| 34   | 73     | 1   | 4       | 5       | —       | 18      | 43      | 39      | 75      |         |         | Organismes religieux .....            | 7  |
| 290  | 219    | 103                                       | 89      | 65      | 70      | 445     | 409     | 597     | 481     |         |         | Anciens élèves .....                  | 8  |
| 89   | 82     | 15  | 10      | 15      | 26      | 414     | 439     | 495     | 667     |         |         | Autres dons .....                     | 9  |
| 1,438                                      | 1,617  | 533                                       | 675     | 851     | 913     | 2,643   | 3,796   | 4,349   | 4,598   |         |         | Dotations .....                       | 10 |
| 12,619                                     | 19,634 | 7,740                                     | 9,223   | 11,414  | 13,060  | 26,539  | 30,735  | 36,796  | 47,613  |         |         | Autres revenus .....                  | 11 |
| —  | —      | —   | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       |         |         | Total .....                           | 12 |
| 134.5                                      | 209.2  | 100.0                                     | 119.2   | 147.5   | 168.7   | 100.0   | 115.8   | 138.6   | 179.4   |         |         | Entreprises auxiliaires (bruts) ..... | 13 |
| Percentages — Pourcentages                 |        |   |         |         |         |         |         |         |         |         |         |                                       |    |
| —  | —      | —   | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       |         |         | Frais de scolarité .....              | 15 |
| 60.9                                       | 50.3   | 63.0                                      | 61.0    | 62.8    | 62.6    | 63.5    | 61.0    | 61.7    | 57.3    |         |         | Gouvernements:                        |    |
| 2.9  | 24.5   | 9.1                                       | 8.6     | 7.3     | 10.0    | 4.2     | 4.4     | 4.6     | 14.9    |         |         | Fédéral .....                         | 16 |
| —  | —      | --  | --      | --      | .3      | --      | --      | --      | .2      |         |         | Provinciaux .....                     | 17 |
| 5.4  | 3.0    | 5.3                                       | 4.9     | 6.5     | 11.5    | 4.0     | 4.2     | 5.4     | 5.4     |         |         | Municipaux .....                      | 18 |
| 15.8                                       | 12.1   | 14.2                                      | 17.0    | 15.2    | 7.8     | 15.0    | 15.1    | 13.3    | 10.0    |         |         | Sociétés .....                        | 19 |
| .3   | —      | —   | —       | —       | —       | —       | —       | .1      | —       |         |         | Fondations .....                      | 20 |
| .3   | .4     | --  | --      | --      | —       | .1      | .2      | .1      | .1      |         |         | Organismes religieux .....            | 21 |
| 2.3  | 1.1    | 1.3                                       | 1.0     | .6      | .6      | 1.7     | 1.3     | 1.6     | 1.0     |         |         | Anciens élèves .....                  | 22 |
| .7   | .4     | .2  | .1      | .1      | .2      | 1.5     | 1.4     | 1.4     | 1.4     |         |         | Autres dons .....                     | 23 |
| 11.4                                       | 8.2    | 6.9                                       | 7.4     | 7.5     | 7.0     | 10.0    | 12.4    | 11.8    | 9.7     |         |         | Dotations .....                       | 24 |
| 100.0                                      | 100.0  | 100.0                                     | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   |         |         | Autres revenus .....                  | 25 |
|  |        |   |         |         |         |         |         |         |         |         |         | Total .....                           | 26 |

**TABLE 11. Sources of Total Operating Income (including Funds for Assisted Research) classified by Region, 1961-62 to 1964-65**

TABLEAU II. Source des revenus d'exploitation totaux (y compris les fonds de recherches subventionnées), suivant la région, 1961-62 à 1964-65

| Ontario                                    |         | Western Provinces<br>Provinces de l'Ouest |         |         |         | Total   |         |         |         | Provenance                            | N°      |
|--|---------|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------------------------------------|---------|
|  |         | 1963-64                                   | 1964-65 | 1961-62 | 1962-63 | 1963-64 | 1964-65 | 1961-62 | 1962-63 | 1963-64                               | 1964-65 |
| Thousands of dollars — Milliers de dollars |         |   |         |         |         |         |         |         |         |                                       |         |
| 23,479                                     | 29,845  | 14,119                                    | 15,343  | 17,817  | 21,540  | 56,249  | 62,397  | 75,573  | 89,738  | Frais de scolarité .....              | 1       |
| 23,717                                     | 26,843  | 13,401                                    | 16,636  | 18,937  | 20,297  | 41,922  | 50,526  | 57,133  | 63,134  | Gouvernements:                        |         |
| 37,395                                     | 47,726  | 25,162                                    | 29,620  | 35,323  | 46,503  | 78,912  | 91,517  | 110,825 | 136,745 | Fédéral .....                         | 2       |
| 464  | 442     | 79  | 106     | 145     | 76      | 627     | 563     | 668     | 533     | Provinciaux .....                     | 3       |
| 829  | 742     | 724                                       | 794     | 1,232   | 1,995   | 1,930   | 2,164   | 3,084   | 4,334   | Municipaux .....                      | 4       |
| 2,279                                      | 2,618   | 1,576                                     | 1,719   | 1,976   | 1,408   | 5,000   | 5,359   | 5,812   | 5,843   | Sociétés .....                        | 5       |
| 782  | 3,291   | 396                                       | 508     | 488     | 992     | 6,501   | 5,938   | 4,412   | 13,284  | Fondations .....                      | 6       |
| 269  | 298     | 10  | 16      | 112     | 375     | 765     | 715     | 1,005   | 1,133   | Organismes religieux .....            | 7       |
| 1,068                                      | 2,194   | 205                                       | 413     | 376     | 901     | 1,557   | 1,700   | 2,478   | 3,973   | Anciens élèves .....                  | 8       |
| 2,955                                      | 2,905   | 139                                       | 149     | 145     | 259     | 7,834   | 8,191   | 10,308  | 7,986   | Autres dons .....                     | 9       |
| 4,564                                      | 5,992   | 2,014                                     | 2,328   | 2,916   | 3,533   | 9,309   | 11,231  | 11,994  | 16,065  | Dotations .....                       | 10      |
| 97,801                                     | 122,896 | 57,825                                    | 67,632  | 79,467  | 97,879  | 210,606 | 240,301 | 283,292 | 342,768 | Total .....                           | 12      |
| 10,130                                     | 12,201  | ..  | ..      | 12,171  | 15,566  | ..      | ..      | 43,158  | 46,574  | Entreprises auxiliaires (bruts) ..... | 13      |
| 141.3                                      | 177.5   | 100.0                                     | 117.0   | 137.4   | 169.3   | 100.0   | 114.1   | 134.5   | 162.8   | Indices .....                         | 14      |
| Percentages — Pourcentages                 |         |   |         |         |         |         |         |         |         |                                       |         |
| 24.0                                       | 24.3    | 24.4                                      | 22.7    | 22.4    | 22.0    | 26.7    | 26.0    | 26.7    | 26.2    | Frais de scolarité .....              | 15      |
| 24.3                                       | 21.8    | 23.2                                      | 24.6    | 23.8    | 20.8    | 19.9    | 21.0    | 20.2    | 18.4    | Gouvernements:                        |         |
| 38.2                                       | 38.9    | 43.5                                      | 43.8    | 44.4    | 47.5    | 37.5    | 38.1    | 39.1    | 39.9    | Fédéral .....                         | 16      |
| .5   | .4      | .1  | .2      | .2      | .1      | .3      | .2      | .2      | .2      | Provinciaux .....                     | 17      |
| .8   | .6      | 1.3                                       | 1.2     | 1.6     | 2.0     | .9      | .9      | 1.1     | 1.2     | Municipaux .....                      | 18      |
| 2.3  | 2.1     | 2.7                                       | 2.5     | 2.5     | 1.4     | 2.4     | 2.2     | 2.1     | 1.7     | Sociétés .....                        | 19      |
| .8   | 2.7     | .7  | .8      | .6      | 1.0     | 3.1     | 2.5     | 1.6     | 3.9     | Fondations .....                      | 20      |
| .3   | .2      | —   | —       | .1      | .4      | .4      | .3      | .3      | .3      | Organismes religieux .....            | 21      |
| 1.1  | 1.8     | .4  | .6      | .5      | .9      | .7      | .7      | .9      | 1.2     | Anciens élèves .....                  | 22      |
| 3.0  | 2.3     | .2  | .2      | .2      | .3      | 3.7     | 3.4     | 3.6     | 2.3     | Autres dons .....                     | 23      |
| 4.7  | 4.9     | 3.5                                       | 3.4     | 3.7     | 3.6     | 4.4     | 4.7     | 4.2     | 4.7     | Dotations .....                       | 24      |
| 100.0                                      | 100.0   | 100.0                                     | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   | Total .....                           | 25      |

TABLE 12. Total Operating Expenditures (including Assisted Research), classified by Region,  
1961-62 à 1964-65

| No.  | Function                                   | Atlantic Provinces<br>Provinces de l'Atlantique |         |         |         | Québec  |         |         |         | Ontario |         |        |
|--|--|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|
|  |  | 1961-62   | 1962-63 | 1963-64 | 1964-65 | 1961-62 | 1962-63 | 1963-64 | 1964-65 | 1961-62 | 1962-63 |        |
| Thousands of dollars — Milliers de dollars |  |   |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
| 1  | Instruction .....                          | 9,182   | 10,808  | 12,730  | 16,519  | 38,151  | 46,395  | 54,040  | 60,492  | 42,113  | 49,809  |        |
| 2  | Assisted research .....                    | 984   | 1,369   | 2,030   | 2,074   | 8,430   | 9,230   | 10,733  | 12,845  | 9,385   | 10,916  |        |
| 3  | Administration .....                       | 1,308   | 1,479   | 2,092   | 1,833   | 6,324   | 6,374   | 8,531   | 9,511   | 4,533   | 5,370   |        |
| 4  | Plant maintenance .....                    | 2,392   | 2,436   | 3,066   | 2,947   | 8,748   | 9,576   | 10,401  | 9,692   | 8,332   | 9,246   |        |
| 5  | Scholarships, bursaries, etc.....          | 370   | 566     | 663     | 910     | 927     | 1,132   | 1,389   | 998     | 656     | 775     |        |
| 6  | Miscellaneous .....                        | 529   | 521     | 477     | 772     | 1,202   | 1,602   | 1,268   | 2,544   | 2,100   | 2,413   |        |
| 7  | Extraordinary operating expenditures ..... | 1,570   | 953     | 1,159   | 728     | 4,300   | 2,330   | 2,590   | 3,271   | 1,924   | 2,994   |        |
| 8  | Total .....                                | 16,335  | 18,132  | 22,217  | 25,783  | 68,082  | 76,639  | 88,952  | 99,353  | 69,043  | 81,523  |        |
| 9  | Ancillary enterprises (gross) .....        | 4,378   | 5,057   | 4,992   | 6,405   | 13,586  | 13,288  | 15,563  | 11,880  | 6,922   | 8,393   |        |
| Percentages — Pourcentages                 |  |   |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
| 10   | Instruction .....                          | 56.2  | 59.6    | 57.3    | 64.2    | 56.0    | 60.5    | 60.7    | 60.8    | 61.0    | 61.1    |        |
| 11   | Assisted research .....                    | 6.0   | 7.6     | 9.1     | 8.0     | 12.4    | 12.0    | 12.1    | 12.9    | 13.6    | 13.4    |        |
| 12   | Administration .....                       | 8.0   | 8.2     | 9.5     | 7.1     | 9.3     | 8.3     | 8.5     | 9.6     | 6.6     | 6.6     |        |
| 13   | Plant maintenance .....                    | 14.7  | 13.4    | 13.8    | 11.4    | 12.8    | 12.5    | 11.7    | 9.8     | 12.1    | 11.3    |        |
| 14   | Scholarships, bursaries etc .....          | 2.3   | 3.1     | 3.0     | 3.5     | 1.4     | 1.5     | 1.6     | 1.0     | 1.0     | 1.0     |        |
| 15   | Miscellaneous .....                        | 3.2   | 2.9     | 2.1     | 3.0     | 1.8     | 2.1     | 1.4     | 2.6     | 3.0     | 3.0     |        |
| 16   | Extraordinary operating expenditures ..... | 9.6   | 5.2     | 5.2     | 2.8     | 6.3     | 3.1     | 4.0     | 3.3     | 2.7     | 3.6     |        |
| 17   | Total .....                                | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   |        |
| Indicators — Indicateurs                   |  |   |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
| 18   | Full-time enrolment .....                  | No.   | 13,382  | 14,633  | 15,857  | 17,736  | 43,156  | 47,324  | 53,605  | 59,400  | 35,871  | 39,269 |
| Expenditures per student:                  |  |   |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
| 19   | Instruction .....                          | \$  | 686     | 739     | 803     | 931     | 884     | 980     | 1,008   | 1,018   | 1,174   | 1,268  |
| 20   | Administration .....                       | \$  | 98      | 101     | 132     | 103     | 147     | 135     | 159     | 160     | 126     | 137    |
| 21   | Plant maintenance .....                    | \$  | 179     | 166     | 193     | 166     | 203     | 202     | 194     | 163     | 232     | 235    |
| 22   | Total expenditures .....                   | \$  | 1,221   | 1,239   | 1,401   | 1,454   | 1,578   | 1,619   | 1,659   | 1,673   | 1,925   | 2,076  |
| Indices:                                   |  |   |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
| 23   | Total operating expenditures .....         |   | 100.0   | 111.0   | 136.0   | 157.8   | 100.0   | 112.6   | 130.7   | 145.9   | 100.0   | 118.1  |
| 24   | Full-time enrolment .....                  |   | 100.0   | 109.3   | 118.5   | 132.5   | 100.0   | 109.7   | 124.2   | 137.6   | 100.0   | 109.5  |
| 25   | Cost per student .....                     |   | 100.0   | 101.5   | 114.7   | 119.1   | 100.0   | 102.6   | 105.1   | 106.0   | 100.0   | 107.3  |

TABLEAU 12. Dépenses d'exploitation totales (y compris les recherches subventionnées), suivant la région,  
1961-62 à 1964-65

| Ontario                                    |         | Western Provinces<br>Provinces de l'Ouest |         |         |         | Total   |         |         |         | Fonction  | N° |
|--|---------|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---|----|
| 1963-64                                    | 1964-65 | 1961-62                                   | 1962-63 | 1963-64 | 1964-65 | 1961-62 | 1962-63 | 1963-64 | 1964-65 |   |    |
| Thousands of dollars — Milliers de dollars |         |   |         |         |         |         |         |         |         |   |    |
| 60,472                                     | 71,531  | 37,768                                    | 43,195  | 50,243  | 61,013  | 127,214 | 150,207 | 177,485 | 209,555 | Enseignement .....                              | 1  |
| 12,619                                     | 19,634  | 7,739                                     | 9,223   | 11,414  | 13,060  | 26,538  | 30,738  | 36,796  | 47,613  | Recherche subventionnée .....                   | 2  |
| 7,526                                      | 10,161  | 3,212                                     | 3,783   | 4,857   | 5,978   | 15,377  | 17,006  | 23,006  | 27,483  | Administration .....                            | 3  |
| 10,721                                     | 13,103  | 6,255                                     | 7,189   | 8,388   | 9,967   | 25,727  | 28,447  | 32,576  | 35,709  | Entretien .....                                 | 4  |
| 1,062                                      | 1,474   | 260                                       | 345     | 452     | 1,149   | 2,213   | 2,818   | 3,566   | 4,531   | Bourses, etc. .....                             | 5  |
| 1,807                                      | 2,617   | 1,296                                     | 1,205   | 1,157   | 1,399   | 5,127   | 5,741   | 4,709   | 7,332   | Divers .....                                    | 6  |
| 4,256                                      | 4,815   | 1,340                                     | 2,781   | 3,788   | 4,185   | 9,134   | 9,058   | 11,793  | 12,999  | Dépenses d'administration extraordinaires ..... | 7  |
| 98,463                                     | 123,335 | 57,870                                    | 67,721  | 80,299  | 96,751  | 211,330 | 244,015 | 289,931 | 345,222 | Total .....                                     | 8  |
| 10,193                                     | 12,421  | 10,322                                    | 10,511  | 12,238  | 16,143  | 35,208  | 37,249  | 42,986  | 46,847  | Entreprises auxiliaires (brutes) .....          | 9  |
| Percentages — Pourcentages                 |         |   |         |         |         |         |         |         |         |   |    |
| 58.0                                       | 65.3    | 63.8                                      | 62.5    | 63.2    | 60.2    | 61.6    | 61.2    | 60.8    | 60.8    | Enseignements .....                             | 10 |
| 15.9                                       | 13.4    | 13.6                                      | 14.2    | 13.5    | 12.6    | 12.6    | 12.7    | 12.7    | 13.8    | Recherche subventionnée .....                   | 11 |
| 8.3  | 5.6     | 5.6                                       | 6.0     | 6.1     | 7.3     | 7.0     | 8.0     | 7.9     | 7.9     | Administration .....                            | 12 |
| 10.6                                       | 10.8    | 10.6                                      | 10.5    | 10.3    | 12.2    | 11.6    | 11.2    | 11.2    | 10.3    | Entretien .....                                 | 13 |
| 1.2  | .4      | .5  | .6      | 1.2     | 1.0     | 1.2     | 1.2     | 1.2     | 1.3     | Bourses, etc. .....                             | 14 |
| 2.1  | 2.2     | 1.8                                       | 1.5     | 1.4     | 2.4     | 2.4     | 1.6     | 1.6     | 2.1     | Divers .....                                    | 15 |
| 3.9  | 2.3     | 4.1                                       | 4.7     | 4.3     | 4.3     | 3.6     | 4.1     | 4.1     | 3.8     | Dépenses d'administration extraordinaires ..... | 16 |
| 100.0                                      | 100.0   | 100.0                                     | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   | Total .....                                     | 17 |
| Indicators — Indicateurs                   |         |   |         |         |         |         |         |         |         |   |    |
| 44,191                                     | 50,793  | 36,485                                    | 40,162  | 44,735  | 50,309  | 128,894 | 141,388 | 158,388 | 178,238 | Nomb. Inscriptions à plein-temps .....          | 18 |
| Dépenses par étudiant:                     |         |   |         |         |         |         |         |         |         |   |    |
| 1,368                                      | 1,408   | 1,035                                     | 1,076   | 1,123   | 1,213   | 987     | 1,062   | 1,121   | 1,176   | \$ Enseignement .....                           | 19 |
| 170  | 200     | 88  | 94      | 109     | 119     | 119     | 120     | 145     | 154     | \$ Administration .....                         | 20 |
| 243  | 258     | 171                                       | 179     | 188     | 198     | 200     | 201     | 206     | 200     | \$ Entretien .....                              | 21 |
| 2,228                                      | 2,428   | 1,586                                     | 1,686   | 1,795   | 1,923   | 1,640   | 1,726   | 1,831   | 1,937   | \$ Dépenses totales .....                       | 22 |
| Indices:                                   |         |   |         |         |         |         |         |         |         |   |    |
| 142.6                                      | 178.6   | 100.0                                     | 117.0   | 138.8   | 167.2   | 100.0   | 115.5   | 137.2   | 163.4   | Dépenses courantes globales .....               | 23 |
| 133.2                                      | 141.6   | 100.0                                     | 110.1   | 122.6   | 137.9   | 100.0   | 109.7   | 122.9   | 138.3   | Inscriptions à plein-temps .....                | 24 |
| 115.7                                      | 126.1   | 100.0                                     | 106.3   | 113.2   | 121.2   | 100.0   | 105.2   | 111.6   | 118.1   | Coût par étudiant .....                         | 25 |

**TABLE 13. Capital Income and Expenditures, classified by Region, 1961-62 to 1964-65**

**TABLEAU 13. Revenus et dépenses de capital, suivant la région, 1961-62 à 1964-65**

| Ontario                                    |         | Western Provinces<br>Provinces de l'Ouest |         |         |         |         | Total   |         |         |  |    | N° |
|--|---------|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--|----|----|
| 1963-64                                    | 1964-65 | 1961-62                                   | 1962-63 | 1963-64 | 1964-65 | 1961-62 | 1962-63 | 1963-64 | 1964-65 |  |    |    |
| Thousands of dollars — Milliers de dollars |         |   |         |         |         |         |         |         |         |  |    |    |
| 23,038                                     | 21,377  | ..  | ..      | 10,851  | 10,836  | ..      | ..      | 57,413  | 62,234  | Solde au début de l'année .....                    | 1  |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Revenus .....                                      |    |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Gouvernements: .....                               |    |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Fédéral .....                                      | 2  |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Provinciaux .....                                  | 3  |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Municipaux .....                                   | 4  |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Sociétés .....                                     | 5  |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Fondations .....                                   | 6  |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Organismes religieux .....                         | 7  |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Anciens élèves .....                               | 8  |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Autres dons .....                                  | 9  |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Apports moins sorties .....                        | 10 |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Autres revenus .....                               | 11 |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Revenus pour l'année (articles 2 à 11) .....       | 12 |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Emprunts à long terme, moins remboursements .....  | 13 |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Total (revenus et prêts articles 12 + 13) .....    | 14 |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Argent disponible .....                            | 15 |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Dépenses .....                                     |    |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Terrains .....                                     | 16 |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Immeubles et contenu .....                         | 17 |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Total .....  | 18 |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Indices .....                                      | 19 |    |
| Percentages — Pourcentages                 |         |   |         |         |         |         |         |         |         |  |    |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Gouvernements: .....                               |    |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Fédéral .....                                      | 20 |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Provinciaux .....                                  | 21 |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Municipaux .....                                   | 22 |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Sociétés .....                                     | 23 |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Fondations .....                                   | 24 |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Organismes religieux .....                         | 25 |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Anciens élèves .....                               | 26 |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Autres dons .....                                  | 27 |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Apports moins sorties .....                        | 28 |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Autres revenus .....                               | 29 |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Revenus pour l'année (articles 2 à 11) .....       | 30 |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Emprunts à long-termes, moins remboursements ..... | 31 |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Total .....  | 32 |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Dépenses .....                                     |    |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Terrains .....                                     | 33 |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Immeubles et contenu .....                         | 34 |    |
|  |         |   |         |         |         |         |         |         |         | Total .....  | 35 |    |

**TABLE 14. Sources of Total Operating Income (including Funds for Assisted Research) classified by Size of Institution, 1961-62 to 1964-65**

TABLEAU 14. Source des revenus d'exploitation totales, (y compris les fonds de recherches subventionnées), suivant la taille de l'établissement, 1961-63 à 1964-65

| Large<br>Grandes                            |         |         |         | Total   |         |         |         | Provenance                           | N° |
|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------------------------------------|----|
| 1961-62                                     | 1962-63 | 1963-64 | 1964-65 | 1961-62 | 1962-63 | 1963-64 | 1964-65 |                                      |    |
| Thousands of dollars -- Milliers de dollars |         |         |         |         |         |         |         |                                      |    |
| 32,378                                      | 35,762  | 43,286  | 55,466  | 56,249  | 62,397  | 75,573  | 89,738  | Frais de scolarité.....              | 1  |
|   |         |         |         |         |         |         |         | Gouvernements:                       |    |
| 28,655                                      | 34,608  | 40,045  | 46,617  | 41,922  | 50,526  | 57,133  | 63,134  | Fédéral .....                        | 2  |
| 58,327                                      | 67,774  | 81,867  | 109,851 | 78,912  | 91,517  | 110,825 | 136,745 | Provinciaux.....                     | 3  |
| 244   | 231     | 297     | 385     | 627     | 563     | 668     | 533     | Municipaux .....                     | 4  |
| 1,578                                       | 1,850   | 2,743   | 4,031   | 1,930   | 2,164   | 3,084   | 4,334   | Sociétés.....                        | 5  |
| 4,669                                       | 4,961   | 5,447   | 5,530   | 5,000   | 5,359   | 5,812   | 5,843   | Fondations .....                     | 6  |
| 205   | 222     | 238     | 803     | 6,501   | 5,938   | 4,412   | 13,284  | Organismes religieux.....            | 7  |
| 410   | 435     | 623     | 954     | 765     | 715     | 1,005   | 1,133   | Anciens élèves.....                  | 8  |
| 1,063                                       | 1,174   | 1,402   | 2,450   | 1,557   | 1,700   | 2,478   | 3,973   | Autres dons.....                     | 9  |
| 6,367                                       | 4,524   | 5,426   | 5,699   | 7,834   | 8,191   | 10,308  | 7,986   | Dotations.....                       | 10 |
| 7,445                                       | 9,207   | 10,249  | 11,707  | 9,309   | 11,231  | 11,994  | 16,065  | Autres revenus.....                  | 11 |
| 139,561                                     | 160,748 | 191,623 | 243,493 | 210,606 | 240,301 | 283,292 | 342,768 | Total .....                          | 12 |
| ..  | ..      | 23,146  | 27,043  | ..      | ..      | 43,158  | 46,574  | Entreprises auxiliaires (bruts)..... | 13 |
| 100.0                                       | 115.2   | 137.3   | 174.5   | 100.0   | 114.1   | 134.5   | 162.8   | Indices.....                         | 14 |
| Percentages -- Pourcentage                  |         |         |         |         |         |         |         |                                      |    |
| 23.2  | 22.3    | 22.6    | 22.8    | 26.7    | 26.0    | 26.7    | 26.2    | Frais de scolarité.....              | 15 |
|   |         |         |         |         |         |         |         | Gouvernements:                       |    |
| 20.5  | 21.5    | 20.9    | 19.1    | 19.9    | 21.0    | 20.2    | 18.4    | Fédéral .....                        | 16 |
| 41.8  | 42.2    | 42.8    | 45.1    | 37.5    | 38.1    | 39.1    | 39.9    | Provinciaux.....                     | 17 |
| .2  | .1      | .2      | .2      | .3      | .2      | .2      | .2      | Municipaux .....                     | 18 |
| 1.1   | 1.2     | 1.4     | 1.7     | .9      | .9      | 1.1     | 1.2     | Sociétés.....                        | 19 |
| 3.3   | 3.1     | 2.8     | 2.3     | 2.4     | 2.2     | 2.1     | 1.7     | Foundations .....                    | 20 |
| .1  | .1      | .1      | .3      | 3.1     | 2.5     | 1.6     | 3.9     | Organismes religieux.....            | 21 |
| .3  | .3      | .3      | .4      | .4      | .3      | .3      | .3      | Anciens élèves.....                  | 22 |
| .8  | .7      | .7      | 1.0     | .7      | .7      | .9      | 1.2     | Autres dons .....                    | 23 |
| .2  | 2.8     | 2.8     | 2.3     | 3.7     | 3.4     | 3.6     | 2.3     | Dotations.....                       | 24 |
| .5  | 5.7     | 5.4     | 4.8     | 4.4     | 4.7     | 4.2     | 4.7     | Autres revenus.....                  | 25 |
| 100.0                                       | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   | Total .....                          | 26 |

TABLE 15. Total Operating Expenditure (including Assisted Research, classified by Size of Institution,  
1961-62 to 1964-65

| No.                         | Function                                   | Small<br>Petites                           |         |         |         | Medium<br>Moyennes |         |         |         |        |
|-----------------------------|--|--|---------|---------|---------|--------------------|---------|---------|---------|--------|
|                             |  | 1961-62                                    | 1962-63 | 1963-64 | 1964-65 | 1961-62            | 1962-63 | 1963-64 | 1964-65 |        |
|                             |  | Thousands of dollars — Milliers de dollars |         |         |         |                    |         |         |         |        |
| 1                           | Instruction .....                          | 24,684                                     | 29,231  | 30,387  | 33,152  | 16,886             | 21,134  | 28,322  | 29,637  |        |
| 2                           | Assisted research .....                    | 248  | 456     | 400     | 219     | 1,479              | 1,923   | 1,489   | 1,450   |        |
| 3                           | Administration .....                       | 5,879                                      | 5,838   | 7,017   | 7,284   | 3,686              | 4,026   | 6,115   | 7,155   |        |
| 4                           | Plant maintenance .....                    | 7,022                                      | 7,209   | 7,035   | 6,069   | 4,167              | 4,754   | 6,556   | 6,708   |        |
| 5                           | Scholarships, bursaries, etc. ....         | 693  | 884     | 702     | 589     | 413                | 640     | 883     | 1,011   |        |
| 6                           | Miscellaneous .....                        | 1,047                                      | 1,200   | 592     | 1,990   | 873                | 1,031   | 1,298   | 1,010   |        |
| 7                           | Extraordinary operating expenditures ..... | 4,854                                      | 4,013   | 4,627   | 4,531   | 1,115              | 1,141   | 1,153   | 1,084   |        |
| 8                           | Total expenditure .....                    | 44,427                                     | 48,831  | 50,760  | 53,834  | 28,619             | 34,649  | 45,816  | 48,055  |        |
| 9                           | Indices .....                              | 100.0                                      | 109.9   | 114.3   | 121.2   | 100.0              | 121.1   | 100.1   | 107.9   |        |
| Pourcentages — Pourcentages |  |  |         |         |         |                    |         |         |         |        |
| 10                          | Instruction .....                          | 55.6                                       | 59.9    | 59.9    | 61.6    | 59.0               | 61.0    | 61.9    | 61.6    |        |
| 11                          | Assisted research .....                    | .6   | .9      | .8      | .4      | 5.2                | 5.5     | 3.2     | 3.0     |        |
| 12                          | Administration .....                       | 13.2                                       | 12.0    | 13.8    | 13.5    | 12.9               | 11.6    | 13.4    | 14.9    |        |
| 13                          | Plant maintenance .....                    | 15.8                                       | 14.8    | 13.8    | 11.3    | 14.6               | 13.7    | 14.3    | 14.0    |        |
| 14                          | Scholarship, bursaries, etc. ....          | 1.6  | 1.8     | 1.4     | 1.1     | 1.4                | 1.8     | 1.9     | 2.1     |        |
| 15                          | Miscellaneous .....                        | 2.4  | 2.4     | 1.2     | 3.7     | 3.0                | 3.1     | 2.8     | 2.1     |        |
| 16                          | Extraordinary operating expenditures ..... | 10.8                                       | 8.2     | 9.1     | 8.4     | 3.9                | 3.3     | 2.5     | 2.3     |        |
| 17                          | Total .....                                | 100.0                                      | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0              | 100.0   | 100.0   | 100.0   |        |
| Indicators — Indicateurs    |  |  |         |         |         |                    |         |         |         |        |
| 18                          | Full-time enrolment .....                  | No.  | ..      | ..      | 38,647  | 44,818             | ..      | ..      | 33,886  | 32,092 |
|                             | Expenditure per student:                   |  |         |         |         |                    |         |         |         |        |
| 19                          | Instruction .....                          | \$   | ..      | ..      | 786     | 740                | ..      | ..      | 836     | 924    |
| 20                          | Administration .....                       | \$   | ..      | ..      | 182     | 163                | ..      | ..      | 180     | 223    |
| 21                          | Plant maintenance .....                    | \$   | ..      | ..      | 182     | 135                | ..      | ..      | 193     | 209    |
| 22                          | Total expenditure .....                    | \$   | ..      | ..      | 1,313   | 1,201              | ..      | ..      | 2,128   | 1,497  |

TABLEAU 15. Dépenses d'exploitation totales (y compris les recherches subventionnées) suivant la taille de l'établissement, 1961-62 à 1964-65

| Large<br>Grandes                           |         |         |         | Total   |         |         |         | Fonction                                      | N° |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---|----|
| 1961-62                                    | 1962-63 | 1963-64 | 1964-65 | 1961-62 | 1962-63 | 1963-64 | 1964-65 |   |    |
| Thousands of dollars — Milliers de dollars |         |         |         |         |         |         |         |   |    |
| 85,644                                     | 99,842  | 118,776 | 146,766 | 127,214 | 150,207 | 177,485 | 209,555 | Enseignement .....                            | 1  |
| 24,811                                     | 28,359  | 34,907  | 45,944  | 26,538  | 30,738  | 36,796  | 47,613  | Recherches subventionnées .....               | 2  |
| 5,812                                      | 7,142   | 9,874   | 13,044  | 15,377  | 17,006  | 23,006  | 27,483  | Administration .....                          | 3  |
| 14,538                                     | 16,484  | 18,985  | 22,932  | 25,727  | 28,447  | 32,576  | 35,709  | Entretien .....                               | 4  |
| 1,107                                      | 1,294   | 1,981   | 2,931   | 2,213   | 2,818   | 3,566   | 4,531   | Bourses, etc. .....                           | 5  |
| 3,207                                      | 3,510   | 2,819   | 4,332   | 5,127   | 5,741   | 4,709   | 7,332   | Divers .....                                  | 6  |
| 3,165                                      | 3,904   | 6,013   | 7,384   | 9,134   | 9,058   | 11,793  | 12,999  | Dépenses d'administration extraordinaires ... | 7  |
| 138,284                                    | 160,535 | 193,355 | 243,333 | 211,330 | 244,015 | 289,931 | 345,222 | Dépenses totales .....                        | 8  |
| 100.0                                      | 116.1   | 139.0   | 176.0   | 100.0   | 115.5   | 137.2   | 163.4   | Indices .....                                 | 9  |
| Percentages — Pourcentages                 |         |         |         |         |         |         |         |   |    |
| 61.9                                       | 62.2    | 61.4    | 60.3    | 60.2    | 61.6    | 61.2    | 60.8    | Enseignement .....                            | 10 |
| 17.9                                       | 17.7    | 18.1    | 18.9    | 12.6    | 12.6    | 12.7    | 13.8    | Recherche subventionnée .....                 | 11 |
| 4.2  | 4.4     | 5.1     | 5.4     | 7.3     | 7.0     | 8.0     | 7.9     | Administration .....                          | 12 |
| 10.5                                       | 10.3    | 9.8     | 9.4     | 12.2    | 11.6    | 11.2    | 10.3    | Entretien .....                               | 13 |
| .8   | .8      | 1.0     | 1.2     | 1.0     | 1.2     | 1.2     | 1.3     | Bourses, etc. .....                           | 14 |
| 2.4  | 2.2     | 1.5     | 1.8     | 2.4     | 2.4     | 1.6     | 2.1     | Divers .....                                  | 15 |
| 2.3  | 2.4     | 3.1     | 3.0     | 4.3     | 3.6     | 4.1     | 3.8     | Dépenses d'administration extraordinaires ... | 16 |
| 100.0                                      | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   | Total .....                                   | 17 |
| Indicators — Indicateurs                   |         |         |         |         |         |         |         |   |    |
| ..   | ..      | 85,855  | 101,328 | ..      | ..      | 158,388 | 178,238 | Nomb. Inscriptions à plein-temps .....        | 18 |
| ..   | ..      | 1,383   | 1,448   | ..      | ..      | 1,121   | 1,176   | Dépenses par étudiant:                        |    |
| ..   | ..      | 115     | 129     | ..      | ..      | 145     | 154     | \$ Enseignement .....                         | 19 |
| ..   | ..      | 221     | 226     | ..      | ..      | 206     | 200     | \$ Administration .....                       | 20 |
| ..   | ..      | 2,252   | 2,401   | ..      | ..      | 1,831   | 1,937   | \$ Entretien .....                            | 21 |
| ..   | ..      |         |         |         |         |         |         | \$ Dépenses totales .....                     | 22 |

TABLE 16. Capital Income and Expenditures, classified by Size of Institution, 1961-62 to 1964-65

TABLEAU 16. Revenus et dépenses de capital, suivant la taille de l'établissement, 1961-62 à 1964-65

| Large<br>—<br>Grandes                      |         |         |         | Total   |         |         |         | N°  |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---|
| 1961-62                                    | 1962-63 | 1963-64 | 1964-65 | 1961-62 | 1962-63 | 1963-64 | 1964-65 |   |
| Thousands of dollars — Milliers de dollars |         |         |         |         |         |         |         |   |
| ..   | ..      | 42,241  | 41,730  | ..      | ..      | 57,413  | 62,234  | Solde au début de l'année.....                      |
|  |         |         |         |         |         |         |         | <b>Revenus</b>                                      |
|  |         |         |         |         |         |         |         | Gouvernements:                                      |
| 2,926                                      | 4,997   | 8,674   | 7,601   | 6,208   | 7,119   | 11,180  | 8,810   | Fédéral .....                                       |
| 48,011                                     | 47,034  | 51,253  | 83,200  | 60,369  | 77,660  | 88,617  | 123,611 | Provinciaux.....                                    |
| 274  | 274     | 347     | 392     | 877     | 357     | 514     | 648     | Municipaux .....                                    |
| 2,361                                      | 4,429   | 4,945   | 3,606   | 5,141   | 9,179   | 10,164  | 8,274   | Sociétés.....                                       |
| 2,681                                      | 3,670   | 483     | 964     | 2,859   | 5,032   | 1,944   | 3,597   | Fondations .....                                    |
| —  | 2       | 16      | —       | 736     | 159     | 671     | 6,370   | Organismes religieux.....                           |
| 425  | 530     | 599     | 565     | 1,244   | 770     | 800     | 700     | Anciens élèves.....                                 |
| 1,392                                      | 1,534   | 2,335   | 1,398   | 2,975   | 4,305   | 4,925   | 6,648   | Autres dons.....                                    |
| ..   | ..      | 4,681   | 8,873   | ..      | ..      | 7,268   | 13,086  | Apports moins sorties.....                          |
| 839  | 980     | 2,335   | 1,462   | 935     | 1,252   | 3,807   | 10,765  | Autres revenus.....                                 |
| 58,909                                     | 63,450  | 75,668  | 108,061 | 81,344  | 105,833 | 129,890 | 182,509 | Revenus pour l'année (articles 2 à 11).....         |
| 3,599                                      | 10,372  | 3,739   | 23,957  | 7,102   | 17,228  | 16,060  | 39,289  | Emprunts à long terme moins remboursements.....     |
| 62,508                                     | 73,822  | 79,407  | 132,018 | 88,446  | 123,061 | 145,950 | 221,798 | <b>Total (revenus et prêts articles 12+13).....</b> |
| 62,508                                     | 73,822  | 121,648 | 173,748 | 88,446  | 123,061 | 203,363 | 284,032 | Argent disponible.....                              |
|  |         |         |         |         |         |         |         | <b>Dépenses</b>                                     |
|  |         |         |         |         |         |         |         | Gouvernements                                       |
| 1,939                                      | 3,227   | 2,903   | 5,010   | 3,421   | 5,583   | 5,924   | 9,887   | Fédéral .....                                       |
| 55,841                                     | 59,663  | 75,731  | 127,615 | 81,587  | 106,904 | 139,076 | 207,859 | Provinciaux.....                                    |
| 57,780                                     | 62,890  | 78,634  | 132,625 | 85,008  | 112,487 | 145,000 | 217,746 | Municipaux .....                                    |
| 100.0                                      | 108.8   | 136.1   | 229.5   | 100.0   | 132.3   | 170.6   | 256.1   | <b>Total .....</b>                                  |
|  |         |         |         |         |         |         |         | Indices.....  |
| Percentages — Pourcentages                 |         |         |         |         |         |         |         |   |
|  |         |         |         |         |         |         |         | <b>Gouvernements</b>                                |
| 4.7  | 6.8     | 10.9    | 5.9     | 7.0     | 5.8     | 7.7     | 4.0     | Fédéral .....                                       |
| 76.8                                       | 63.7    | 64.6    | 63.0    | 68.2    | 63.1    | 60.7    | 55.7    | Provinciaux.....                                    |
| .4   | .4      | .4      | .3      | 1.0     | .3      | .4      | .3      | Municipaux .....                                    |
| 3.8  | 6.0     | 6.2     | 2.7     | 5.8     | 7.5     | 7.0     | 3.7     | Sociétés.....                                       |
| 4.3  | 5.0     | .6      | .7      | 3.2     | 4.1     | 1.3     | 1.6     | Fondations .....                                    |
| —  | --      | --      | —       | .9      | .1      | .4      | 2.9     | Organismes religieux.....                           |
| .7   | .7      | .8      | .4      | 1.4     | .6      | .5      | .3      | Anciens élèves.....                                 |
| 2.2  | 2.1     | 3.0     | 1.1     | 3.4     | 3.5     | 3.4     | 3.0     | Autres dons.....                                    |
| ..   | ..      | 5.9     | 6.7     | ..      | ..      | 5.0     | 5.9     | Apports moins sorties.....                          |
| 1.3  | 1.3     | 2.9     | 1.1     | 1.1     | 1.0     | 2.6     | 4.9     | Autres revenus.....                                 |
| 94.2                                       | 86.0    | 95.3    | 81.9    | 92.0    | 86.0    | 89.0    | 82.3    | Revenus pour l'année .....                          |
| 5.8  | 14.0    | 4.7     | 18.1    | 8.0     | 14.0    | 11.0    | 17.7    | Emprunts à long terme moins remboursements.....     |
| 100.0                                      | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   | <b>Total .....</b>                                  |
|  |         |         |         |         |         |         |         | <b>Dépenses</b>                                     |
| 3.5  | 5.1     | 3.7     | 3.8     | 4.0     | 5.0     | 4.1     | 4.5     | Terrains.....                                       |
| 96.5                                       | 94.9    | 96.3    | 96.2    | 96.0    | 95.0    | 95.9    | 95.5    | Immeubles et contenu .....                          |
| 100.0                                      | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   | 100.0   | <b>Total .....</b>                                  |

## APPENDIX

### Definitions of Income and Expenditure Categories

#### A. Operating Income

**1. Student fees.** — Includes tuition fees from all full-time and part-time students; laboratory, examination, supplemental, matriculation, degree, diploma, transcript, library and registration fees; fines, rentals of equipment; and any other charges related to the academic programme.

**2. Government grants.** — Includes all grants received for general or specific operating purposes from:

- (a) Federal government;
- (b) Provincial governments;
- (c) Municipal governments such as cities, counties, etc.

**3. Corporation contributions.** — Includes gifts for general and specific operating purposes from business and industry, in addition to grants from foundations established by companies to distribute their donations to educational and charitable organizations.

**4. Foundation contributions.** — Includes amounts applied from funds received from foundations and other charitable or non-profit organizations not included in (3) above.

**5. Religious organizations.** — Universities and colleges operated by churches or religious orders normally receive support from the churches and orders in the form of:

- (a) Teaching and administrative staff supplied without charge, or paid a nominal salary. The money value of the donated service may be entered in full or in part both as an expenditure of the college and as a donation from the church or order.
- (b) Lump sum grants from the order or church.
- (c) Money raised by the order or church for the operation of the college.

**6. Alumni.** — Includes amounts received from other than bequests set up as endowments.

**7. Other gifts.** — Include:

- (a) Income from campaigns for operating funds where the amounts cannot be divided into the different categories of donors.
- (b) Amounts received from other individuals when the gifts or bequests are not constituted as endowments.
- (c) Amounts applied from all other funds not classifiable above.

**8. Endowments.** — Include the net amounts from endowment funds transferred to institutional income for general or specific purposes.

## APPENDICE

### Définitions des catégories de revenus et de dépenses

#### A. Revenus d'administration

**1. Frais de scolarité.** — Comprendent les droits de scolarité de tous les étudiants à plein temps et à temps partiel; les frais de laboratoire, d'examen, d'immatriculation, de transcription, de bibliothèque et d'enregistrement connexes aux grades et aux diplômes; les amendes, la location du matériel; et tous autres frais concernant le programme scolaire.

**2. Subventions gouvernementales.** — Comprendent toutes les subventions reçues à des fins générales ou spécifiques de fonctionnement de la part:

- (a) Du gouvernement fédéral;
- (b) Des gouvernements provinciaux;
- (c) Des gouvernements municipaux, comme les villes, comtés, etc.

**3. Contributions des sociétés.** — Comprendent les dons destinés à des fins de fonctionnement générales ou spécifiques de la part des entreprises et de l'industrie, sans compter les subventions des fondations établies par les sociétés pour distribuer leurs dons à des organismes d'éducation et de charité.

**4. Contributions des fondations.** — Comprendent les montants provenant des fonds reçus des fondations et autres organismes de charité ou à but non lucratif non inclus dans (3) ci-dessus.

**5. Organismes religieux.** — Les universités et collèges dirigés par une Église ou une communauté religieuse reçoivent normalement une aide de l'Église ou de la communauté, sous forme de:

- (a) Personnel enseignant et personnel administratif fournis bénévolement, ou très peu rémunéré. La valeur monétaire des services fournis peut être inscrite entièrement ou partiellement, comme dépense du collège et comme don de l'Église ou de la communauté.
- (b) Subventions en une somme unique de la communauté ou l'Église.
- (c) Argent obtenu par la communauté ou l'Église en vue de l'administration du collège.

**6. Anciens élèves.** — Ce poste comprend les sommes reçues des anciens élèves, à l'exception des dons constitués en dotations.

**7. Autres dons.** — Comprendent:

- (a) Revenus des campagnes pour le fonds d'administration lorsque les sommes ne peuvent être divisées selon les différentes catégories de donateurs.
- (b) Montants reçus des autres particuliers lorsque les dons ou legs ne sont pas constitués en dotations.
- (c) Montants obtenus de tous les autres fonds qui ne peuvent être classés ci-dessus.

**8. Dotations.** — Comprendent les montants nets des fonds de dotation transférés aux revenus de l'institution à des fins générales ou spécifiques.

**9. Other income.** — Include:

- (a) Receipts from services provided for outside organizations; charges for laboratory tests for hospitals, departmental consulting services, sales of agricultural produce, meteorological services, etc.
- (b) Miscellaneous income—rental (other than from investment properties), contributions or charges for use of rooms or facilities, or income from investment of current funds including bank interest and other miscellaneous income not included elsewhere.

**10. Ancillary enterprises.** — Includes the gross income from book stores, cafeterias, residences, health services, students' unions, etc. where the income and expenditures for such activities are included in the annual financial statements of the institution.

**B. Sponsored and Assisted Research**

The definitions given in section A for the operating income apply equally to items covering income for sponsored and assisted research.

**C. Capital Income**

Except for a few self-explanatory items the definitions for items of capital income are the same as for operating income.

**D. Operating Expenditures**

**1. Instruction.** — Includes all ordinary expenditures of the academic departments such as salaries, wages, supplies, equipment, stationery, laundry, travelling expenses, and the contributions by the institution covering academic and departmental staff for pensions, group insurance and other benefits.

**2. Library.** — Includes all ordinary expenditures such as: salaries, wages, books and periodicals, binding, supplies, equipment, etc. for the main library and any departmental libraries, and the institution's cost of the pension plan, group insurance and other benefits of the library staff.

**3. Assisted research.** — Includes all expenditures on research financed entirely from sources indicated as income under "sponsored or assisted research".

The amounts shown as expenditures on assisted research are identical with the actual income for assisted research. The total shown as income for sponsored or assisted research is the total of expenditures from the various types of research funds rather than the amount of funds received during the year. Research provided for from an institution's own funds are included under instruction.

**9. Autres revenus.** — Comprend:

- (a) Les recettes des services rendus pour le compte d'organismes extérieurs; frais des essais de laboratoire pour les hôpitaux, les services de consultation des ministères, les ventes de produits agricoles, les services météorologiques, etc.
- (b) Les revenus divers—loyers (autres que ceux des propriétés d'investissement), contributions ou frais pour l'utilisation des salles ou des installations, ou revenus provenant de l'investissement des fonds courants y compris intérêts bancaires et autres revenus divers non inclus ailleurs.

**10. Entreprises auxiliaires.** — Comprend les revenus bruts des magasins de livres, des cafétérias, des maisons d'étudiants, des services de santé, des unions des étudiants, etc., lorsque les revenus et dépenses relatifs à ces initiatives sont inclus dans les états financiers annuels de l'institution.

**B. Recherche patronnée**

La définition indiquée à la section A au sujet des revenus d'administration s'applique également bien aux articles couvrant les revenus destinés à la recherche patronnée.

**C. Revenus de capital**

À l'exception de quelques articles qui se passent d'explications, les définitions visant les revenus de capital sont les mêmes que celles des revenus d'administration.

**D. Dépenses d'exploitation**

**1. Directive.** — Inclure toutes les dépenses ordinaires des départements scolaires, soit: traitements, salaires, fournitures, équipement, papeterie, blanchissage, frais de déplacement, et contributions de l'établissement à des fonds de retraite, régimes d'assurance collective et autres prestations pour le personnel enseignant et administratif.

**2. Bibliothèque.** — Inclure toutes les dépenses ordinaires, soit: traitements, salaires, livres et revues, reliure, fournitures, équipement, etc. pour la bibliothèque centrale et les bibliothèques de faculté s'il y a lieu, et le coût pour l'établissement des contributions au fonds de retraite, au régime d'assurance collective et autres prestations à l'égard du personnel de bibliothèque.

**3. Recherche patronnée.** — Comprend toutes les dépenses de recherche financées entièrement à même des sources indiquées comme revenus sous "recherche patronnée".

Les montants indiqués comme dépenses de la recherche patronnée sont identiques aux revenus réels de la recherche patronnée. Le total indiqué comme revenus de la recherche patronnée est le total des dépenses provenant des divers genres de fonds plutôt, que les fonds reçus durant l'année. La recherche payée à même les propres fonds d'une institution est incluse dans "enseignement".

**4. Administration.** — Includes salaries and expenses of the administrative offices including the president, comptroller, bursar, registrar, accountant, internal auditor, purchasing agent, personnel officer, etc.

**5. Alumni, Public Relations.** — Includes the ordinary expenses for alumni affairs, public relations, placement and counselling when these services are the responsibility of specific offices established for these functions.

**6. Plant Maintenance.** — Includes superintendent's wages, office costs, janitor's and cleaner's wages, supplies, repairs, fuel, electricity and gas not charged directly to laboratories, fire insurance, telephone service, vehicle operation, municipal taxes and other operating and maintenance expenses related to physical plants and grounds.

**7. Scholarships, Bursaries and Prizes.** — Includes only those awards financed from the institution's operating budget.

**8. Miscellaneous.** — Includes cost of convocations, diplomas, legal and audit fees, liability insurance, pensions paid from the institution's budget, and other general university charges.

**9. Extraordinary Operating Expenditures.** — Includes the following:

- (a) Any expenditure or provision charged in the operating statement for major repairs, alterations and renovations, modernization, deferred maintenance, or any other expenditure in connection with buildings and equipment which is not of a routine maintenance nature;
- (b) Charges in the institution's operating statements for depreciation of buildings and equipment;
- (c) Interest and sinking fund charges;
- (d) Any other extraordinary expenditures.

**10. Ancillary.** — Includes the gross expenditure (including plant maintenance) for the ancillary enterprises for which the income is included in "ancillary enterprises" income.

#### E. Capital Expenditure

Only actual cash disbursements for new physical plant additions are included under the items "land" and "buildings". The item "buildings" includes, in addition to the cost of procuring and construction, the installing of new durable machinery whether for replacement of worn or obsolete assets or as net additions to existing assets. Also included are all costs charged to capital accounts such as architectural, legal and engineering fees as well as equipment and furnishings.

**4. Administration.** — Comprend les traitements et dépenses du personnel administratif (président, contrôleur, secrétaire, comptable, vérificateur interne, acheteur ou économie, agent du personnel, etc.).

**5. Anciens élèves, relations extérieures.** — Comprend les dépenses ordinaires des affaires, des relations extérieures, des services de placement ou d'orientation des anciens élèves, lorsque ces initiatives relèvent de bureaux établis à cette fin.

**6. Entretien.** — Comprend le salaire du surintendant, les frais de bureau, la rémunération des concierges et des préposés au nettoyage, les fournitures, les réparations, le combustible, l'électricité et le gaz qui ne sont pas imputés directement aux laboratoires, les frais d'assurance-incendie, de téléphone, d'automobile ou camion, les taxes municipales et autres dépenses d'administration et d'entretien connexes aux bâtiments, aux installation et aux terrains.

**7. Bourses d'études, d'entretien et prix.** — Ne comprennent que les bourses et les prix financés à même le budget administratif de l'institution.

**8. Divers.** — Comprend les frais de convocation, de diplômes, les frais juridiques et de vérification, d'assurance contre les dommages aux tiers, les pensions versées à même le budget de l'institution, et autres frais généraux de l'université.

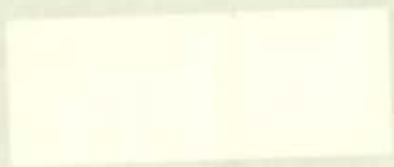
**9. Dépenses d'administration extraordinaires.** — Comprend les dépenses suivantes:

- (a) Toute dépense ou provision imputée dans le rapport administratif aux réparations, transformations et rénovations importantes, aux travaux de modernisation, d'entretien différé, ou toute autre dépense relative aux bâtiments et au matériel qui n'est pas une dépense d'entretien ordinaire;
- (b) Frais dans le rapport administratif de l'institution qui sont imputés à la dépréciation des bâtiments et du matériel;
- (c) Intérêts et frais d'amortissement;
- (d) Toute autre dépense extraordinaire.

**10. Entreprises auxiliaires.** — Comptent les dépenses brutes (y compris l'entretien de l'installation) des entreprises auxiliaires dont les revenus sont inclus dans revenus des "entreprises auxiliaires".

#### E. Dépenses de capital

Les postes "terrains" et "immeubles" ne comprennent que les déboursés monétaires réellement fait pour les nouvelles additions aux bâtiments. Le poste des "immeubles" comprend, en plus des dépenses faites pour obtenir et construire, celles de l'installation des nouvelles machines durables, que ce soit pour remplacer le matériel usé ou désuet, ou pour ajouter aux installations existantes. Sont aussi inclus tous les frais imputés aux comptes de capital, comme les honoraires des architectes, des hommes de loi et des ingénieurs, ainsi que le matériel et les fournitures.



STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010495877

## PUBLICATIONS COURANTES DE LA DIVISION DE L'ÉDUCATION

Automne, 1967

*Toutes personnes qui désirent recevoir l'avis des nouvelles publications sont priées d'écrire à la Division de l'éducation, B.F.S.*

### 1 - GÉNÉRALITÉS

#### Publications annuelles:

|   | Prix   |
|---|--------|
| Statistique provisoire de l'enseignement, 1965-66. Bilingue. (N° de catalogue 81-201) | \$ .75 |
| Les finances de l'enseignement, 1963. Bilingue. (N° de catalogue 81-208)              | .75    |

#### Publications occasionnelles:

|  |      |
|--|------|
| The Organization and Administration of Public Schools in Canada (3rd edition - 1966). Édition anglaise. (N° de catalogue 81-535) | 2.00 |
| Illustration graphique de l'enseignement au Canada. Éditions anglaise et française. (N° de catalogue 81-515F)                    | .75  |
| Enseignement par correspondance au Canada, 1963-64. Bilingue. (N° de catalogue 81-533)   | .50  |
| Guide bibliographique de l'enseignement au Canada. Bilingue. (N° de catalogue 81-523)  | .75  |
| La planification de l'enseignement et l'expansion de l'économie. Éditions anglaise et française. (N° de catalogue 81-524F)       | 1.00 |
| La persévération scolaire par âge et par classe, 1965. Bilingue. (N° de catalogue 81-530)  | .75  |
| A Manual of Accounting for School Boards. Édition anglaise. (N° de catalogue 12-528)   | 1.00 |

### 2 - ENSEIGNEMENT ÉLÉMENTAIRE ET SECONDAIRE

#### Publications annuelles:

|   |      |
|---|------|
| Traitements et qualification des instituteurs des écoles publiques élémentaires et secondaires, 1964-65. Bilingue. (N° de catalogue 81-202) | 1.00 |
| Relevé de l'enseignement élémentaire et secondaire, 1962-63. Bilingue. (N° de catalogue 81-210)   | 1.50 |
| Statistique des écoles privées élémentaires et secondaires, 1966-67. Bilingue. (N° de catalogue 81-215)                                     | .25  |
| Mouvement interprovincial et immigration des enfants au Canada, 1964-65. Bilingue. (N° de catalogue 81-216)                                 | .25  |
| Elèves et personnel des écoles pour aveugles et sourds, 1966-67. Bilingue. (N° de catalogue 81-217)   | .25  |
| Jardins d'enfants et maternelles privés au Canada, 1966-67. Bilingue. (N° de catalogue 81-538)  | .25  |

### 3 - ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR

#### Publications annuelles:

|   |     |
|---|-----|
| Traitements et qualification des professeurs des universités et collèges, 1966-67. Bilingue. (N° de catalogue 81-203)                                 | .75 |
| Relevé de l'enseignement supérieur, 1965-66. Partie I - Inscriptions d'automne aux universités et collèges. Bilingue. (N° de catalogue 81-204)        | .75 |
| Relevé de l'enseignement supérieur, 1964-65, Partie II - Grades, personnel et résumé, Bilingue. (N° de catalogue 81-211)                              | .75 |
| Universités canadiennes, recettes et dépenses, 1964-65. Bilingue. (N° de catalogue 81-212)  | .50 |
| Frais de scolarité et de subsistance dans les universités et collèges du Canada qui confèrent des grades, 1967-68. Bilingue. (N° de catalogue 81-219) | .25 |

#### Publications occasionnelles:

|   |      |
|---|------|
| Traitements des professeurs d'université, 1937-1960. Bilingue. (N° de catalogue 81-203)   | .75  |
| Awards for Graduate Study and Research, 1967. Édition anglaise. (N° de catalogue 81-536)  | 3.50 |
| Institutions d'enseignement supérieur au Canada, 1960-61. Bilingue. (N° de catalogue 81-517)  | 1.00 |
| Les revenus et dépenses des étudiants universitaires au Canada, 1961-62, Partie I - Les étudiants étrangers. Éditions anglaise et française. (N° de catalogue 81-519F)      | .75  |
| Les revenus et dépenses des étudiants universitaires au Canada, 1961-62, Partie II - Les sous-diplômés canadiens. Éditions anglaise et française. (N° de catalogue 81-520F) | .75  |
| Les revenus et dépenses des étudiants universitaires au Canada, 1961-62, Partie III - Les diplômés canadiens. Éditions anglaise et française. (N° de catalogue 81-521F)     | .75  |
| Grades des professeurs des universités canadiennes, 1963-64, Partie I - Répartition selon le rang, la faculté et le domaine. Bilingue. (N° de catalogue 81-527)             | .75  |

### 4 - ÉDUCATION DES ADULTES ET AUTRES INITIATIVES CULTURELLES

#### Publications annuelles:

|  |     |
|--|-----|
| Relevé des bibliothèques, Partie I: Bibliothèques publiques, 1965. Bilingue. (N° de catalogue 81-205)                              | .75 |
| Relevé des bibliothèques, Partie II: Bibliothèques scolaires, 1964-65. Bilingue. (N° de catalogue 81-206)                          | .75 |
| L'éducation des adultes, 1964-65. Bilingue. (N° de catalogue 81-207)   | .75 |
| Bibliothèques des universités et des collèges, l'année scolaire 1965-66 (rapport préliminaire). Bilingue. (N° de catalogue 81-218) | .25 |

#### Publications occasionnelles:

|   |     |
|---|-----|
| Participants à une éducation supplémentaire au Canada. Bilingue. (N° de catalogue 81-522)                         | .75 |
| Musées et galeries d'art, 1964. Bilingue. (N° de catalogue 81-529)  | .75 |
| Relevé des bibliothèques, Partie III: La formation professionnelle, 1960-1965. Bilingue. (N° de catalogue 81-532) | .50 |

### 5 - FORMATION PROFESSIONNELLE

#### Publications annuelles:

|  |      |
|--|------|
| Relevé de la formation professionnelle et technique, 1963-64. Bilingue. (N° de catalogue 81-209) | 1.00 |
| Statistics of Private Business Colleges, 1964-65. Édition anglaise. (N° de catalogue 81-213)     | .25  |
| Statistique des écoles de métiers privées, 1964-65. Bilingue. (N° de catalogue 81-214)           | .25  |

#### Publications occasionnelles:

|   |     |
|---|-----|
| Directory of Private Business Colleges and other Privately-owned Vocational Schools, 1965. Édition anglaise. (N° de catalogue 81-525) | .50 |
| Formation sur place organisée dans quatre grandes industries, 1963. Bilingue. (N° de catalogue 81-525)                                | .75 |

*La remise doit se faire par chèque ou mandat de poste payable au Receveur général du Canada et adressée à la Distribution des publications, Bureau fédéral de la statistique, Ottawa, ou à l'Imprimeur de la Reine, Hull, (P.Q.).*

## CURRENT PUBLICATIONS OF THE EDUCATION DIVISION

Fall, 1967

*Persons wishing notices of new publications are invited to write to the Education Division, DRS.*

### 1—GENERAL

#### **Annual publications:**

|  | Price |
|--|-------|
| Preliminary Statistics of Education, 1965-66. Bilingual. (Cat. No. 81-201) | \$.75 |
| Survey of Education Finance, 1963. Bilingual. (Cat. No. 81-208)            | .75   |

#### **Occasional publications:**

|  |      |
|--|------|
| The Organization and Administration of Public Schools in Canada (3rd edition—1966). English edition. (Cat. No. 81-535) | 2.00 |
| A Graphic Presentation of Canadian Education. English and French editions. (Cat. No. 81-515)                           | .75  |
| Canadian Education Through Correspondence, 1963-64. Bilingual. (Cat. No. 81-533)                                       | .50  |
| A Bibliographical Guide to Canadian Education. Bilingual. (Cat. No. 81-523)  | .75  |
| Education Planning and the Expanding Economy. English and French editions. (Cat. No. 81-524)                           | 1.00 |
| Student Progress through the Schools by Age and Grade, 1965. Bilingual. (Cat. No. 81-530)                              | .75  |
| A Manual of Accounting for School Boards. English edition (Cat. No. 12-528)  | 1.00 |

### 2—ELEMENTARY AND SECONDARY EDUCATION

#### **Annual publications:**

|   |      |
|---|------|
| Salaries and Qualifications of Teachers in Public Elementary and Secondary Schools, 1964-65. Bilingual. (Cat. No. 81-202) | 1.00 |
| Survey of Elementary and Secondary Education, 1962-63. Bilingual. (Cat. No. 81-210)                                       | 1.50 |
| Statistics of Private Elementary and Secondary Schools, 1966-67. Bilingual. (Cat. No. 81-215)                             | .25  |
| Interprovincial Movement and Immigration of Children to Canada, 1964-65. Bilingual. (Cat. No. 81-216)                     | .25  |
| Enrolment and Staff in Schools for the Blind and Deaf, 1966-67. Bilingual. (Cat. No. 81-217)                              | .25  |
| Private Kindergarten and Nursery Schools in Canada, 1966-67. Bilingual. (Cat. No. 81-538)                                 | .25  |

### 3—HIGHER EDUCATION

#### **Annual publications:**

|   |     |
|---|-----|
| Salaries and Qualifications of Teachers in Universities and Colleges, 1966-67. Bilingual. (Cat. No. 81-203)                         | .75 |
| Survey of Higher Education, 1965-66, Part I—Fall Enrolment in Universities and Colleges. Bilingual. (Cat. No. 81-204)               | .75 |
| Survey of Higher Education, 1964-65, Part II—Degrees, Staff and Summary. Bilingual. (Cat. No. 81-211)                               | .75 |
| Canadian Universities. Income and Expenditure, 1964-65. Bilingual. (Cat. No. 81-212)  | .50 |
| Tuition and Living Accommadation Costs at Canadian Degree-granting Universities and Colleges, 1967-68. Bilingual. (Cat. No. 81-219) | .50 |

#### **Occasional publications:**

|   |      |
|---|------|
| University Teachers' Salaries, 1937-1960. Bilingual. (Cat. No. 81-201)  | .75  |
| Awards for Graduate Study and Research, 1967. English edition. (Cat. No. 81-536)  | 3.50 |
| Canadian Institutions of Higher Education, 1960-61. Bilingual. (Cat. No. 81-517)  | 1.00 |
| University Student Expenditure and Income in Canada, 1961-62, Part I—Non-Canadian Students. English and French editions. (Cat. No. 81-519)            | .75  |
| University Student Expenditure and Income in Canada, 1961-62, Part II—Canadian Undergraduate Students. English and French editions. (Cat. No. 81-520) | .75  |
| University Student Expenditure and Income in Canada, 1961-62, Part III—Canadian Graduate Students. English and French editions. (Cat. No. 81-521)     | .75  |
| Degrees Held by Canadian University Teachers, 1963-64, Part I—Distribution by Rank, Faculty and Field. Bilingual. (Cat. No. 81-527)                   | .75  |

### 4—ADULT EDUCATION AND OTHER CULTURAL ACTIVITIES

#### **Annual publications:**

|   |     |
|---|-----|
| Survey of Libraries, Part I: Public Libraries, 1965. Bilingual. (Cat. No. 81-205)             | .75 |
| Survey of Libraries, Part II: Academic Libraries, 1964-65. Bilingual. (Cat. No. 81-206)       | .75 |
| Survey of Adult Education, 1964-65. Bilingual. (Cat. No. 81-207)                              | .75 |
| University and College Libraries, 1965-66 (Preliminary Release). Bilingual. (Cat. No. 81-218) | .25 |

#### **Occasional publications:**

|   |     |
|---|-----|
| Participants in Further Education in Canada. Bilingual. (Cat. No. 81-522)                 | .75 |
| Museums and Art Galleries, 1964. Bilingual. (Cat. No. 81-529)                             | .75 |
| Survey of Libraries, Part III: Library Education, 1960-1965. Bilingual. (Cat. No. 81-532) | .50 |

### 5—VOCATIONAL EDUCATION

#### **Annual publications:**

|  |      |
|--|------|
| Survey of Vocational Education and Training, 1963-64. Bilingual. (Cat. No. 81-209)   | 1.00 |
| Statistics of Private Business Colleges, 1964-65. English edition. (Cat. No. 81-213) | .25  |
| Statistics of Private Trade Schools, 1964-65. Bilingual. (Cat. No. 81-214)           | .25  |

#### **Occasional publications:**

|   |     |
|---|-----|
| Directory of Private Business Colleges and other Privately-owned Vocational Schools, 1965. English edition. (Cat. No. 81-534) | .50 |
| Organized In-service Training in Four Major Industries, 1963. Bilingual. (Cat. No. 81-525)                                    | .75 |

*Remittances should be in the form of cheque or money order, made payable to the Receiver General of Canada and forwarded to the Publications Distribution, Dominion Bureau of Statistics, Ottawa, or to the Queen's Printer, Hull, P.Q.*