

3

CATALOGUE No.  
**36-203**  
ANNUAL - ANNUEL

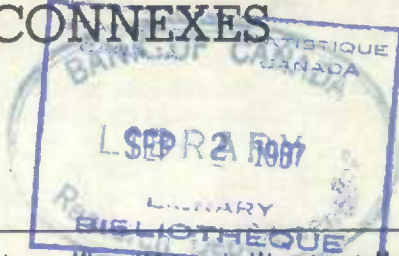
SEP 17 1963



# GENERAL REVIEW OF THE PRINTING, PUBLISHING AND ALLIED INDUSTRIES

## REVUE GÉNÉRALE DE L'IMPRIMERIE, ÉDITION ET INDUSTRIES CONNEXES

1960



Formerly "The Printing Trades". Individual industries included in this report were issued in four new reports, starting 1960, as follows:

Ci-devant "Les Métiers de l'imprimerie". Les industries comprises dans ce rapport ont fait l'objet de quatre rapports distincts pour la première fois en 1960.

	Catalogue No.	
Commercial Printing Industries	- 36-209	- Industries de l'imprimerie commerciale
Engraving, Stereotyping and Allied Industries	- 36-210	- Gravure, stéréotypie et industries connexes
Publishing Only Industry	- 36-211	- Industrie de l'édition seulement
Printing and Publishing Industry	- 36-212	- Industrie de l'imprimerie et édition

The General Review reports for industry groups will not be issued for the year 1961. It is planned to resume publication for the year 1962.

Aucune Revue Générale de groupes d'industries ne sera publiée pour l'année 1961. Il est projeté de reprendre la publication pour l'année 1962.

### ANNUAL CENSUS OF MANUFACTURES

### RECENSEMENT ANNUEL DES MANUFACTURES

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

*Publication autorisée par*  
le ministre du Commerce

DOMINION BUREAU OF STATISTICS  
Industry and Merchandising Division

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE  
Division de l'industrie et du commerce

August - 1963 - Août  
6525-510

Price—Prix: 50 cents

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

ROGER DUHAMEL, M.S.T.C.  
Imprimeur de la Reine et Contrôleur de la Papeterie  
Ottawa

### SYMBOLS

The interpretation of the symbols used in the tables throughout this publication is as follows:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- † revised figures.

### SIGNES CONVENTIONNELS

Signification des signes utilisés dans les tableaux de la présente publication:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- † nombres rectifiés.

## EXPLANATORY NOTES

This report is one in a series of about 140 publications which present the results of the 1960 Census of Manufactures. Most reports in this series refer to specific industries, but there are summary reports for Canada and the provinces and for major industry groups. Adoption of the revised Standard Industrial Classification for 1960 compilations has necessitated changes in titles of many reports in this annual series. The content of many industries has also been affected (see following note on Industrial Classification).

Industry statistics given in these reports refer to number of establishments, employees, salaries and wages, cost of materials, supplies, fuel and electricity, gross value of shipments, inventories and value added by manufacturing. Details of materials used and products shipped are also given. Descriptions of the principal industry statistics, with special reference to 1960 are as follows:

### Period Covered

Firms are asked to submit figures for the calendar year, if at all possible, and most reports are on this basis. Financial year reports for periods differing from the calendar year are accepted in instances where the firms find it impossible to supply calendar year data from accounting records. However the data on employees, salaries and wages are requested on a calendar year basis in all cases.

### Establishment

Data for the annual census is collected on an establishment basis. A firm with more than one plant is required to file a report for each plant. In most cases an establishment is a complete factory; sometimes, however, a plant is divided into two or more establishments when it carries out operations classifiable to different industries and when separate accounting records are available. Usually the statistics for an establishment relate only to the manufacturing activities. Other activities such as construction at the plant by its own employees, wholesale or retail activities carried on at the plant location, etc., are not included. Plants engaged solely in repair work (except in the case of furniture, shipbuilding, boat building, aircraft and railway rolling stock industries) are not included but plants occupied in assembling parts into complete units are included.

### Employees

Administrative and office employees include all executives and supervisory officials such as presidents, vice-presidents, secretaries, treasurers, etc., together with managers, professional and technical employees, superintendents and factory

## NOTES EXPLICATIVES

Le présent rapport fait partie d'une série d'environ 140 publications où figurent les résultats du Recensement des manufactures de 1960. La plupart des rapports de la série portent sur des industries distinctes, mais il existe des rapports sommaires pour tout le Canada et pour les provinces, ainsi que pour les grands groupes d'industries. Par suite de l'adoption de la Classification-type révisée des industries pour les chiffres de 1960, il a fallu changer le titre d'un grand nombre de rapports de la série annuelle. Le contenu de beaucoup d'industries a aussi été modifié (voir la note qui suit concernant la Classification des industries).

La statistique de ces rapports porte sur le nombre d'établissements, les employés, les salaires et gages, le coût des matières, des fournitures, du combustible et de l'électricité, sur la valeur brute des expéditions, les stocks et la valeur ajoutée. Les rapports renferment aussi des chiffres sur les matières employées et sur les produits expédiés. Voici la nature des principales statistiques, en particulier pour ce qui est de 1960:

### Période couverte

Les entreprises doivent faire rapport pour l'année civile, si possible, et la plupart le font. Des chiffres relatifs à l'année financière et visant des périodes différentes de celles de l'année civile sont acceptés quand la comptabilité des entreprises ne leur permet pas de se référer à l'année civile. Cependant, les chiffres doivent se rapporter à l'année civile pour ce qui est des employés et des salaires et gages.

### Etablissement

Les données du recensement annuel sont recueillies au niveau de l'établissement. L'entreprise qui possède plus d'une fabrique doit faire rapport pour chacune. Dans la plupart des cas, l'établissement est une fabrique complète. Parfois, cependant, une fabrique est divisée en deux ou plusieurs établissements quand son activité s'étend à différentes industries et quand elle tient une comptabilité distincte pour chaque branche d'activité. D'habitude, la statistique d'un établissement porte uniquement sur la fabrication. Ne sont pas comprises les autres activités comme la construction réalisée à la fabrique par ses propres employés, le commerce de gros ou de détail pratiqué à la fabrique, etc. Ne sont pas comprises les fabriques qui s'occupent exclusivement de réparations (sauf dans le cas des meubles, de la construction navale, de la construction d'embarcations, de la construction aéronautique, du matériel roulant de chemin de fer), mais sont comprises les fabriques qui s'occupent d'assembler des pièces en unités complètes.

### Employés

Les employés d'administration et de bureau comprennent tous les administrateurs et surveillants tels que les présidents, vice-présidents, secrétaires, trésoriers, etc., ainsi que les gérants, gens de profession libérale et techniciens, surintendants et

supervisors above the working foreman level, and clerical employees. Working owners and partners are also included in this category.

Production and related workers include all other factory workmen whether paid on a monthly, weekly, hourly or piece-work basis. Working foremen doing work similar to that of the employees they supervise are included, as are maintenance, warehousing and delivery staffs. Employees on new construction work, in retail or wholesale operations, on outside piece work etc. are not included.

Production workers are reported by months, an average for the year being obtained by summing the monthly figures and dividing by twelve. This procedure is followed even though the plant did not operate in all months. Figures on employment refer to calendar years whether or not some establishments reported other data on a financial year basis.

### Salaries and Wages

Salaries and wages refer to gross earnings of the employees described above, including salaries, wages, commissions, bonuses, the value of room and board where provided, deductions for income tax and social services such as sickness and unemployment insurance, pensions, etc., as well as any other allowances forming part of the employees' wages. Payments for overtime are included.

Salaries refer to amounts paid to administrative and office employees. Withdrawals by working owners or partners for normal living expenses for self and family are included but not their withdrawals for income tax. Wages refer to the amounts paid to production and related workers as defined above. Data on earnings refer to the calendar year whether or not some establishments reported other data on a financial year basis.

### Cost of Fuel and Electricity

Figures for fuel refer to amounts actually used (including fuel used in cars and trucks), not to purchases unless the quantities are the same. Values refer to the laid-down cost at the works, including freight, duty, etc.

### Materials and Supplies Used

Figures represent quantities and laid-down cost values, at the works, of materials and supplies actually used during the year whether purchased from others or received as transfers from other plants of the reporting company. Amounts paid to other manufacturers for work done on materials owned by the reporting company are included. Returnable containers or any other items charged to capital account are not included.

surveillants de fabrique dépassant le niveau du contremaître-ouvrier, et les commis de bureau. Les propriétaires et associés actifs sont aussi compris dans cette catégorie.

Les travailleurs de la production et connexes comprennent tous les autres travailleurs de fabrique payés au mois, à la semaine, à l'heure ou à la pièce. Les contremaîtres-ouvriers qui font un travail semblable à celui de leurs subordonnés sont compris, de même que le personnel de l'entretien, de l'entreposage et de la livraison. Ne sont pas compris, les employés occupés à des travaux de construction neuve, au commerce de détail ou de gros, à du travail à la pièce à l'extérieur, etc.

Les travailleurs de la production sont déclarés mensuellement; la moyenne de l'année est établie en faisant la somme des chiffres mensuels et en la divisant par douze. Cela est fait même si la fabrique n'a pas fonctionné chaque mois. Les chiffres de l'emploi se rapportent à l'année civile, même si certains établissements ont déclaré leurs autres chiffres en se référant à l'année financière.

### Salaires et gages

Les salaires et gages représentent la rémunération brute des employés susmentionnés, soit les gages, salaires, commissions, bonis, valeur de la chambre et de la pension, retenues pour fins d'impôt sur le revenu et de services sociaux comme l'assurance-maladie et chômage, la pension de retraite, etc. ainsi que toutes les autres allocations faisant partie de la rémunération des employés. Sont compris les paiements pour surtemps.

Les salaires s'entendent des montants payés aux employés d'administration et de bureau. Les retraits des propriétaires ou associés actifs pour les frais ordinaires de subsistance personnels ou familiaux sont compris, mais non leurs retraits d'ordre fiscal. Les gages s'entendent des montants payés aux travailleurs de la production et connexes tels qu'ils sont définis ci-dessus. La statistique des salaires et gages couvre l'année civile, même si certains établissements ont déclaré leurs autres données en se référant à l'année financière.

### Coût du combustible et de l'électricité

Les chiffres relatifs au combustible comprennent les quantités réellement utilisées (y compris le carburant servant aux voitures et camions), mais non pas les achats sauf si les quantités sont les mêmes. La valeur représente le coût livré à la fabrique, y compris les frais de transport, l'accise, etc.

### Matières et fournitures utilisées

Les chiffres représentent la quantité et le coût livré à la fabrique des matières et fournitures réellement utilisées au cours de l'année, peu importe que les matières et fournitures aient été achetées de fournisseurs ou reçues (à titre de transferts) d'autres fabriques de l'entreprise répondante. Sont compris les montants payés à d'autres fabricants pour les travaux exécutés sur les matières appartenant à l'entreprise répondante. Ne sont pas compris les

Fuels are not included. Goods bought from others or received as transfers from other plants or reporting companies for resale without further processing are not included. Maintenance and repair supplies not chargeable to capital account are included.

### Factory Shipments

Factory shipments refer to shipments of goods made from own materials either in the reporting plant or by other manufacturers on the basis of a charge to the reporting plant for work done. All products and by-products shipped from the establishment are included whether for domestic use, export, or for government departments. Transfer shipments to sales outlets, distributing warehouses or to other manufacturing units of the reporting firm are included. Goods bought or received as transfers and resold without further processing are not included. Values are computed on f.o.b. plant or plant warehouse basis, and do not include sales tax or excise duties. Values of containers not returnable are included. Amounts received in payment for work done on materials owned by others are included.

In a few industries such as shipbuilding, aircraft, etc., where work on principal products extend over a relatively long period, the value of production is recorded rather than the value of shipments. For those industries production is computed from the value of deliveries of complete units during the year plus the value of work done during the year on unfinished units less the value of work done in previous years on finished units delivered in the year under review.

### Inventories

Values represent the book values of manufacturing inventories owned and held at the reporting plant. Figures include inventories held in warehouses or selling outlets which have been included with plant operations for purposes of reporting shipments.

### Value added by Manufacturing

Figures are computed from value of shipments plus or minus changes in inventories of finished goods and goods in process less cost of materials, fuel and electricity. This figure is sometimes referred to as net production.<sup>1</sup>

<sup>1</sup> To arrive at the National Accounts concept of "gross domestic product at factor cost", it would be necessary to subtract also the cost of office supplies used, advertising, insurance and other goods and services obtained from other businesses. Data on these inputs are not collected on the annual Census of Manufactures. Value added figures for "The primary industries and construction" are published in D.B.S. publication 61-202, *Survey of Production*.

contenants restituables ni tous les autres articles imputés sur le compte de capital. Ne sont pas compris les combustibles. Ne sont pas comprises les marchandises achetées d'autres fabricants ou reçues (à titre de transferts) d'autres fabriques de l'entreprise répondante pour la revente sans autre transformation. Sont comprises les fournitures d'entretien et de réparation non imputables sur le compte de capital.

### Expéditions de la fabrique

Les expéditions de la fabrique s'entendent des expéditions de marchandises fabriquées avec les matières propres de l'entreprise, soit dans la fabrique répondante, soit par d'autres fabricants pour le compte de la fabrique répondante et à titre onéreux. Tous les produits et sous-produits expédiés de l'établissement sont compris quelle que soit la destination (consommation intérieure, exportation ou services gouvernementaux). Les transferts aux maisons de ventes, aux entrepôts de distribution ou à d'autres établissements manufacturiers de l'entreprise répondante sont compris. Les marchandises achetées ou reçues à titre de transferts et revendues sans autre transformation ne sont pas comprises. La valeur des expéditions est la valeur f.à.b. fabrique ou entrepôt de la fabrique et ne comprend pas la taxe de vente ni les droits d'accise. La valeur des contenants non restituables est comprise. Les sommes reçues en paiement de travaux exécutés sur des matières appartenant à d'autres fabricants sont comprises.

Dans quelques industries comme la construction navale, la construction aéronautique, etc., où les travaux exécutés sur les produits peuvent s'étendre sur une période relativement longue, la valeur de la production est enregistrée plutôt que celle des expéditions. Dans le cas de ces industries, la production est calculée d'après la valeur des expéditions d'unités au cours de l'année, ajoutée à la valeur des travaux exécutés durant l'année sur des unités non finies, moins la valeur des travaux exécutés les années précédentes sur des unités finies et livrées durant l'année observée.

### Stocks

La valeur est la valeur comptable des stocks manufacturiers appartenant et gardés à la fabrique répondante. Les chiffres comprennent les marchandises gardées en entrepôt ou aux maisons de vente et qui figurent à la fabrique pour les fins de la déclaration des expéditions.

### Valeur ajoutée par la fabrication

La valeur ajoutée est calculée d'après la valeur des expéditions augmentée ou diminuée de la variation des stocks de produits finis et de produits en cours, moins le coût des matières, du combustible et de l'électricité. L'expression production nette est parfois employée à l'égard de ce chiffre<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Pour en arriver au "produit domestique brut au coût des facteurs" des Comptes Nationaux, il faudrait aussi soustraire le coût des fournitures de bureau utilisées, de la publicité, de l'assurance et d'autres articles et services obtenus d'autres entreprises. Le Recensement annuel des manufactures ne recueille pas de données sur ces apports. La valeur ajoutée des "industries primaires et construction" est donnée dans la publication du B.F.S. 61-202, *Survey of Production*.

## Standard Industrial Classification

The revised Standard Industrial Classification which has been introduced with the 1960 Census of Manufactures provides for a breakdown of the universe into 140 industries arranged in 20 major groups compared with 135 industries in 17 major groups in the old classification which was used in the compilations for the years 1949 to 1959 inclusive. It incorporates changes considered desirable on the basis of experience in using the earlier classification as well as those which take account of changes in the structure of Canadian industries associated with the rapid developments of the past decade. Full details are contained in the Standard Industrial Classification Manual, Catalogue No. 12-501, which is available from either the Queen's Printer or the Dominion Bureau of Statistics. Reporting establishments are classified or allotted to specific industries on the basis of the value of principal products made or shipped.

Many industries remain unchanged in the new classification but in many instances there have been substantial changes in content because of the shifting of establishments from one industry to another or in re-grouping of establishments. Where changes have occurred the principal statistics for 1957, 1958 and 1959 have been re-compiled to provide data on a basis comparable with those for 1960.

## Short Forms

Between 1949 and 1957, in an effort to ease the reporting burden for smaller firms, a short form was used asking for the total value of shipments only or, in a few cases where losses of detail were significant, for quantities and values of principal products. For purposes of publication, missing data were estimated on the basis of appropriate ratios. In general the cut-off point for these short forms was set a \$50,000 value of shipments. About 40% of the total number of establishments reported on the short form and accounted for less than 3 per cent of the total value of shipments.

In 1958, in order to establish a new base year, the small firms were asked to report all items of principal statistics together with some detail on materials and products.

For the 1959 Census, the short form was used again, but further steps were taken to ease the respondents' burden. First, the general limit for short forms was raised to \$100,000 value of shipments. In addition, a new intermediate form was developed. This form is a shortened version of the long form in that most of the general questions were pared down and the detailed lists of materials and products were limited to the more important items. The general limits for firms in this category were set at between \$100,000-\$500,000 value of shipments, but in the case of both the short and intermediate forms there were

## Classification type des industries

La Classification-type révisée des industries, inaugurée en 1960 pour le Recensement des manufactures, prévoit une décomposition de l'univers en 140 industries, réparties en 20 groupes principaux, au regard de 135 industries réparties en 17 groupes principaux, dans l'ancienne classification, qui a été en usage de 1949 à 1959 inclus. Elle comporte des changements jugés opportuns d'après l'expérience acquise à l'usage de la classification antérieure, ainsi que des changements qui tiennent compte des transformations qui se sont opérées dans la structure des industries canadiennes, transformations associées à l'évolution rapide de la dernière décennie. Le Manuel de classification-type des industries, — n° 12-501 au catalogue, — que l'on peut se procurer soit chez l'Imprimeur de la Reine, soit au Bureau fédéral de la statistique, contient des renseignements complets. Les établissements qui font rapport sont attribués à des industries déterminées d'après la valeur des principaux produits fabriqués ou livrés.

Un grand nombre d'industries sont demeurées les mêmes dans la nouvelle classification, mais dans plusieurs cas leur contenu a subi d'importants changements par suite du transfert des établissements d'une industrie à une autre, ou du reclassement des établissements. Là où l'on a apporté des changements, la statistique principale des années 1957-1958 et 1959 a été recalculée de façon qu'on puisse en établir la comparaison avec celle de 1960.

## Formules courtes

De 1949 à 1957, afin de faciliter aux petits établissements la tâche de faire rapport, une formule courte a été utilisée qui demandait la valeur totale des expéditions seulement. Toutefois, dans certains cas où le détail était important, la quantité et la valeur des principaux produits ont été recueillies. Pour les fins de publication, les données absentes étaient estimées selon des facteurs appropriés. En général, la limite adoptée pour la formule courte était un chiffre d'affaires de \$50,000. Environ 40 p. 100 des établissements ont utilisé la formule courte, mais ils ne figuraient que pour moins de 3 p. 100 du chiffre d'affaires total.

En 1958, afin d'établir une nouvelle année de base, les petits établissements ont été priés de déclarer tous les éléments des principales statistiques et certains détails au sujet des matières premières et produits.

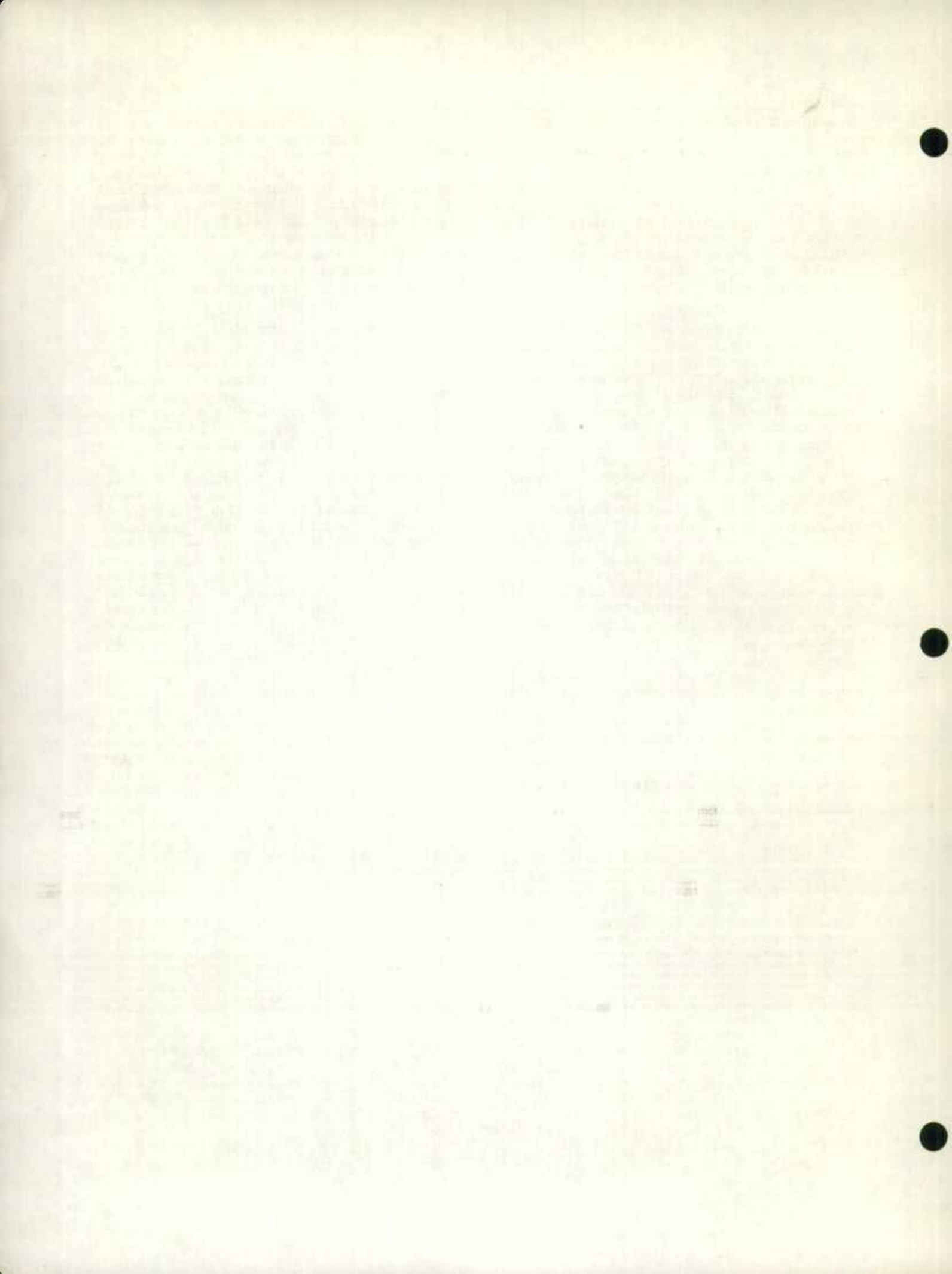
Pour le recensement de 1959, la formule courte a de nouveau servi, mais des mesures additionnelles ont été adoptées pour alléger le fardeau des répondants. D'abord, la limite générale de la formule courte a été élevée à \$100,000. En outre, une formule intermédiaire a été établie. Cette formule est un abrégé de la formule longue; elle élimine la plupart des questions générales et restreint la liste des matières premières et produits aux articles les plus importants. Sont compris dans cette catégorie les établissements dont le chiffre d'affaires se situe entre \$100,000 et \$500,000; toutefois, dans les deux cas (formule courte et formule intermédiaire) la limite inférieure est plus

lower cut-offs for a number of industries in which the smaller firms accounted for a larger share of total shipments. On the other hand, limits were raised where this could be done without a significant loss of coverage. On most of the short forms for 1959, in addition to total value of shipments, data on principal products were requested. In a few industries, where loss of employment and earnings data were considered too large because of higher cut-offs, a question on total payroll was placed on the short form. This practice was followed again in 1960.

The intermediate and long forms provide complete data for the compilation of all elements of principal industry statistics and the details of materials and products. The one-page short form, although containing data on principal products and total value of shipments, does not request information on other elements of principal statistics such as value of inventories, materials, fuel and electricity and, in most cases, employment and salaries and wages, nor does it contain detailed data on volume and value of materials used. For purposes of compiling aggregates of principal statistics by industry and by geographic location, the missing data for each establishment were estimated for 1959 by using, in general, ratios based on the change in the value of shipments between 1958 and 1959. The proportion of the estimated data was generally less than 5 per cent of the total in each category of principal statistics.

basse pour un certain nombre d'industries dans lesquelles les petits établissements figurent pour une plus grande proportion des expéditions totales. Par contre, les limites ont été élevées quand on pouvait le faire sans affecter sensiblement le résultat total. La plupart des formules courtes de 1959 demandaient, outre la valeur totale des expéditions, des données sur les principaux produits. Dans le cas de quelques industries où l'absence de données sur l'emploi et la rémunération, en ce qui concerne les petits établissements, aurait trop affecté l'exactitude des statistiques, une question sur la rémunération totale a été ajoutée sur la formule courte.

La formule intermédiaire et la formule longue fournissent tous les détails nécessaires à la compilation de tous les éléments des principales statistiques de l'industrie et des détails sur les matières premières et les produits. La formule courte, d'une seule page, qui porte sur les principaux produits et sur la valeur totale des expéditions, ne demande pas de renseignements sur d'autres éléments des principales statistiques, telles que la valeur des stocks, les matières premières, le combustible et l'électricité et, dans la plupart des cas, l'emploi et la rémunération; elle ne demande pas non plus de données détaillées sur la quantité et la valeur des matières premières utilisées. Afin de totaliser les principales statistiques par industrie et par région géographique, les données absentes dans le cas de chaque établissement ont été, règle générale, estimées pour 1959 en rapport avec la variation de la valeur des expéditions de 1958 à 1959. La proportion des estimations était généralement inférieure à 5 p. 100 du total dans chaque catégorie des statistiques principales.





# GENERAL REVIEW OF THE PRINTING, PUBLISHING AND ALLIED INDUSTRIES

## REVUE GÉNÉRALE DE L'IMPRIMERIE, ÉDITION ET INDUSTRIES CONNEXES

1960

The Printing, Publishing and Allied Industries group covered in this report comprises six industries which are closely related: *Printing and publishing*, including publishers who operate their own printing plants; *Publishing only*, covering publishers which do no printing and are not engaged in some other principal activity; *Printing and bookbinding*, in which are general or commercial printers and bookbinders; *Lithographing*, composed of commercial printers using lithography or offset as a main printing process; *Engraving, stereotyping and electrotyping*, which includes photo-engraving; and *Trade Composition* or type-setting for printers.

Starting 1960, these individual industries were the subject of four new reports which are listed on the front cover of this publication. This General Review brings together statistics for all the printing, publishing and allied industries; in preceding years, these statistics were published in "The Printing Trades" report. However, the implementation of the revised Standard Industrial Classification in 1960, has caused significant changes in this group, the most important applying to the *publishers only* industry: the number of establishments in this industry was reduced drastically based on our 1960 definition of the industry, excluding the publishers of house organs or similar publications which are subsidiary to the main activity of an establishment as well as the publishers of religious publications or others of non-commercial nature; on the other hand, publishers of books were added to our survey of this industry in 1960. In our "Printing Trades" reports, up to 1959, the statistics for the "Publishers only" were dealt with separately; they are combined with those of other printing and publishing industries in this Review.

The principal statistics of the Printing, Publishing and Allied industries are given in Table 1, on the basis of the revised Standard Industrial Classification implemented in 1960. In order to permit a more adequate comparison with the preceding years, the data for the years 1957, 1958 and 1959 were re-compiled on the same basis as in 1960. However, the addition of book publishers could not be made for the years preceding the year 1960 as these were not surveyed in any industry for these years.

Le groupe Imprimerie, édition et industries connexes, qui fait l'objet du présent rapport, comprend six industries étroitement apparentées: *Imprimerie et édition*, comprenant les éditeurs qui dirigent leurs propres imprimeries; *Édition seulement*, qui a trait aux éditeurs qui ne s'occupent pas d'imprimerie ni d'aucune autre activité importante; *Imprimerie et reliure*, dont font partie les imprimeurs généraux ou imprimeurs et relieurs commerciaux; *Lithographie*, qui se compose d'imprimeurs commerciaux dont un principal procédé d'imprimerie consiste en la lithographie ou offset; *Gravure, stéréotypie et électrotypie*, qui comprend la photogravure; et *Composition commerciale* ou composition pour les imprimeurs.

Depuis 1960, ces industries particulières ont fait l'objet de quatre nouveaux rapports, dont les titres figurent sur la couverture avant de la présente publication. Cette revue générale réunit les statistiques du groupe Imprimerie, édition et industries connexes. Durant les années antérieures, ces statistiques étaient publiées dans le rapport intitulé "Les métiers de l'imprimerie". Toutefois, l'entrée en vigueur en 1960 de la Classification type révisée des industries a amené d'importants changements dans le groupe, le plus important s'appliquant à l'industrie *Édition seulement*: le nombre d'établissements a baissé considérablement dans cette industrie dû au fait qu'à partir de 1960, cette industrie ne comprend pas l'édition des bulletins et revues des établissements commerciaux et industriels où cette activité n'est qu'annexe, non plus que les publications religieuses ou autres de caractère non commercial; d'autre part, l'édition de livres a été ajoutée à notre enquête sur cette industrie en 1960. Dans nos rapports intitulés "Les métiers de l'imprimerie", la statistique de l'industrie *Édition seulement* a été rapportée séparément jusqu'à 1959; toutefois, dans la présente Revue elle est réunie à celle d'autres industries d'imprimerie et d'édition.

La statistique principale du groupe Imprimerie, édition et industries connexes est donnée au tableau 1 suivant la Classification type révisée des industries, en vigueur depuis 1960. Afin de permettre une comparaison plus satisfaisante avec les années antérieures, les chiffres des années 1957, 1958 et 1959 ont été ramenés à la même base qu'en 1960. Toutefois, il n'a pas été possible d'ajouter les éditeurs de livres pour les années antérieures à 1960, étant donné que ces éditeurs n'ont dans aucune industrie fait l'objet d'une enquête durant ces années.

The revenue or the value of shipments for the combined industries were reported at \$865,930,729 in 1960, up 7.1 p.c. compared 1959. Changes in the revenue or value of shipments were as follows on an industry basis compared with the preceding year:

Les recettes ou la valeur des expéditions des industries réunies ont été établies à \$865,930,729 en 1960, avance de 7.1 p. 100 sur un an plus tôt. Voici, par industrie, les variations qui se sont produites dans les recettes ou la valeur des expéditions par rapport à l'année précédente:

Industries	1959	1960	Per cent increase or decrease - Augmentation ou diminution procentuelle
	dollars		
Printing and bookbinding — Impression et reliure .....	243,077,546	245,848,212	+ 1.1
Lithographing — Lithographie.....	97,638,425'	114,504,302	+ 17.3
Engraving, stereotyping and electrotyping — Gravure, stéréotype et électrotypie .....	41,663,848	42,492,367	+ 2.0
Trade composition — Composition commerciale.....	8,603,061	9,315,527	+ 8.3
Publishing only — Édition seulement .....	69,782,701	93,893,874	+ 34.6
Printing and publishing — Impression et édition .....	347,874,358	359,876,447	+ 3.5
<b>Total</b> .....	<b>808,639,939</b>	<b>865,930,729</b>	<b>+ 7.1</b>

The addition of book publishers in the *Publishing only* industry in 1960 accounted in a large portion to the increase in this industry from one year to the other and this is also reflected to a lesser extent in totals for the combined industries: the revenue from *Publishing only* books, pamphlets, etc. amounted to \$15,843,607 in 1960. The value added by manufacturing or the net production for the printing, publishing and allied industries increased by 6.4 p.c. to \$586,142,192 from \$550,672,397 in 1959. The production was estimated at \$867,332,138 versus \$813,151,595 in the preceding year.

In the combined industries, in 1960, there were 3,462 establishments distributed as follows: Ontario, 1,468; Quebec, 987; British Columbia, 317; Alberta, 194; Manitoba, 192; Saskatchewan, 136; Nova Scotia, 76; New Brunswick, 53; Newfoundland, 29; Prince Edward Island, 7; Yukon and Northwest Territories, 3. Ontario accounted for 52.4 p.c. of the revenue, Quebec 28.7 p.c. and other provinces 18.9 p.c.

The average number of employees, at 73,694 in 1960, was 1.7 p.c. greater than in the preceding year, but the salaries and wages, at \$322,788,021, were 5.8 p.c. greater. Employees in Ontario numbered 37,098, salaries and wages being up to \$169,776,280; Quebec gave employment to 20,097 persons who received \$86,932,662; other provinces had 16,499 people employed whose earnings totalled \$66,079,079.

L'accroissement important qui s'est produit d'une année à l'autre dans l'industrie *Édition seulement* est attribuable en grande partie à l'addition des éditeurs de livres à cette industrie en 1960; cette avance se reflète également, mais à un moindre degré, dans les chiffres des industries en cause dans leur ensemble: les recettes de l'industrie *Édition seulement* (livres, brochures, etc.) ont atteint \$15,843,607 en 1960. La valeur ajoutée par la fabrication ou la production nette du groupe Imprimerie, édition et industries connexes a augmenté de 6.4 p. 100 en 1960 sur un an plus tôt (\$586,142,192 contre \$550,672,397). La production a été évaluée à \$867,332,138 contre \$813,151,595.

Ces industries, dans leur ensemble, comptaient 3,462 établissements en 1960, répartis ainsi qu'il suit: Ontario, 1,468; Québec, 987; Colombie-Britannique, 317; Alberta, 194; Manitoba, 192; Saskatchewan, 136; Nouvelle-Écosse, 76; Nouveau-Brunswick, 53; Terre-Neuve, 29; Île-du-Prince-Édouard, 7; Yukon et Territoires du Nord-Ouest, 3. L'Ontario a répondu pour 52.4 p. 100 des recettes, le Québec pour 28.7 et les autres provinces pour 18.9.

Les employés se sont chiffrés en moyenne par 73,694 en 1960, augmentation de 1.7 p. 100 sur un an auparavant; leur rémunération s'est établie à \$322,788,021, augmentation de 5.8 p. 100. L'Ontario a employé 37,098 personnes, qui ont touché \$169,776,280 en rémunération; le Québec en a employé 20,097 et leur a versé \$86,932,662 en rémunération; les autres provinces en ont employé 16,499, dont la rémunération s'est établie à \$66,079,079.

Table 3 gives the revenue or the value of shipments in the combined industries, with reference to the main activities or the principal products printed in the year 1960. The revenue from advertising and from subscriptions or sales of the Canadian newspapers and periodicals of all kinds was up to \$391,946,462 in 1960 and represented 43.5 p.c. of the total reported revenue in the printing, publishing and allied industries; the revenue from advertising was up to \$294,883,240 from \$282,953,136 in 1959 and the revenue from sales, to \$97,063,222 from \$94,203,737. Table 5 gives the revenue figures for newspapers and for periodicals, by categories, in 1959 and in 1960, providing also for a breakdown between those printed by the publishers and those not printed by the publishers. It is noteworthy that the commercial printers obtained a revenue of \$34,980,773 in 1960 for printing newspapers and periodicals for publishers.

Because of changes involved in these industries based on the revised Standard Industrial Classification, 1960, as mentioned in preceding paragraphs, comparative 1959 figures could not be given under all headings of Table 3 and were, therefore, omitted from this table. However, a comparison can be made with figures published in Table 7 of the 1959 "Printing Trades" report for individual items which are identified in a similar manner in both years. For the convenience of the reader, the comparison with 1959 is given below for a list of selected items:

Le tableau 3 donne les recettes ou la valeur des expéditions de ces industries, prises en groupe, par rapport à leur principale activité ou à leurs principaux produits en 1960. Les recettes provenant des annonces, des abonnements ou des ventes des journaux et périodiques canadiens de toutes sortes ont atteint \$391,946,462 en 1960 et répondu pour 43.5 p. 100 des recettes totales déclarées pour le groupe Imprimerie, édition et industries connexes; les recettes obtenues des annonces en 1960 ont augmenté sur un an plus tôt (\$294,883,240 contre \$282,953,136) et celles obtenues des ventes également (\$97,063,222 contre \$94,203,737). Le tableau 5 donne les recettes des journaux et périodiques, suivant la catégorie, en 1959 et 1960, et répartit les données entre ceux qui sont imprimés par les éditeurs et ceux qui ne sont pas imprimés par les éditeurs. Il est intéressant de noter que les imprimeurs commerciaux ont réalisé \$34,980,773 en 1960 en imprimant des journaux et des périodiques pour les éditeurs.

A cause des changements apportés à ces industries par la Classification type révisée des industries (1960), ainsi qu'il a été mentionné dans les paragraphes précédents, il a été impossible d'indiquer sous toutes les rubriques du tableau 3 les chiffres comparables de 1959; ils ne figurent pas, par conséquent, dans ce tableau. Toutefois, il est possible d'établir une comparaison avec les chiffres publiés au tableau 7 du rapport de 1959 intitulé "Les métiers de l'imprimerie", pour ce qui est des articles particuliers désignés de la même façon les deux années. Voici, pour la commodité du lecteur, une liste de certains articles, dont les chiffres se comparent avec ceux de 1959:

	Revenue or value of shipments — Revenu ou valeur des expéditions		Per cent change, 1960 — Changement procentuel, 1960
	1959	1960	
	dollars		
Newspapers and periodicals printed for publishers — Journaux et périodiques imprimés pour les éditeurs .....	33,940,858	34,980,773	+ 3.1
Printed advertising — Annonces imprimées .....	78,758,646	85,326,526	+ 8.3
Printed bound books — Livres imprimés et reliés .....	18,839,499	20,385,357	+ 8.2
Boxes and cartons, folding — Boîtes pliantes .....	6,955,560	7,002,820	+ 0.1
Boxes, set up — Boîtes montées .....	247,153	400,115	+ 61.9
Envelopes manufactured — Enveloppes fabriquées .....	3,026,162	3,063,530	+ 1.2
Filing supplies — Fournitures de classement .....	1,186,507 <sup>r</sup>	1,006,647	- 15.2
Forms, continuous and unit-sets — Formules continues ou en jeux .....	30,691,682 <sup>r</sup>	32,574,260	+ 6.1
Greeting cards — Cartes de souhaits .....	16,611,237	18,674,511	+ 12.4
Tags, shipping and merchandise and labels — Étiquettes d'expédition ou de vente .....	18,220,036	18,080,108	- 0.8

Materials and supplies used in the combined industries were valued at \$274,846,086 in 1960 up 7.1 p.c. compared with the preceding year (\$256,530,790). Papers of all kinds were valued at \$143,308,959 or 52.1 p.c. of the total; paperboard totalled \$9,945,666 or 3.6 p.c. Table 4 lists the paper and paperboard used by kinds as well as other materials, supplies, etc. reported by our respondents.

A large number of establishments reporting in these industries are operated under individual ownership or partnership; however, these accounted for only 6.8 p.c. of the total revenue by all establishments. Establishments operated by incorporated companies while representing only slightly more than 50 p.c. of the total number accounted for 92.8 p.c. of the revenue.

Related to a large extent to operations under individual ownership or partnership, it is found that there is an important number of small establishments in the Printing, Publishing and Allied Industries. Establishments doing a volume of business of \$200,000 or more in 1960 numbered 605 only (14.7 p.c. of the total number) but contributed 83.6 p.c. of the total revenue for the combined industries; compared with 1957, this was an increase in the number of the large establishments with increased share of the total volume of business.

In 1960, as in the past, there was a substantial imbalance between exports and imports of books, other printed matter and printing materials. Books and other printed matter exported from Canada amounted to only a little better than \$5 million while imports were worth nearly \$101 million. Exports to foreign countries of Canadian-produced printing materials were valued at \$1,035,069, as compared with foreign-made materials imported at the cost of \$2,874,437. Detailed data on imports and exports are given in Tables 12 and 13 respectively.

Les matières et fournitures utilisées dans l'ensemble des industries observées ont été évaluées à \$274,846,096 en 1960, hausse de 7.1 p. 100 sur les \$256,530,790 de l'année précédente. La valeur des papiers de toutes sortes s'est établie à \$143,308,959, soit 52.1 p. 100 du total; celle du carton, à \$9,945,666 (3.6 p. 100 du total). Le tableau 4 dresse une liste du papier et du carton, selon le genre, ainsi que d'autres matières et fournitures, etc., utilisés dans les industries, ainsi que le déclarent les répondants à nos questionnaires.

Un grand nombre d'établissements qui font rapport dans ces industries sont exploités par des particuliers ou des sociétés; toutefois, ils n'ont répondu que pour 6.8 p. 100 des recettes totales réalisées par tous les établissements. La part des recettes réalisée par les établissements exploités par des compagnies incorporées a été de 92.8 p. 100, bien que ces établissements ne représentent qu'un peu plus de 50 p. 100 du nombre total.

On constate un nombre important de petits établissements dans le groupe Imprimerie, édition et industries connexes, et ces établissements sont associés dans une grande mesure aux entreprises de particuliers ou de sociétés. Les établissements dont le chiffre d'affaires en 1960 atteignait \$200,000 ou plus ne se chiffraient que par 605 (14.7 p. 100 du nombre total), mais ils ont répondu pour 83.6 p. 100 des recettes totales des industries réunies; ce pourcentage comparé à celui de 1957 représente un accroissement du nombre des plus grands établissements, ayant une plus grosse part du volume total des affaires.

En 1960, comme par le passé, il y avait une différence considérable entre les exportations et les importations de livres, d'autres imprimés et de matériel d'imprimerie. Les livres et autres imprimés exportés du Canada ont atteint une valeur d'un peu plus de 5 millions de dollars, alors que les importations ont été évaluées à près de 101 millions. La valeur des exportations de matériel d'imprimerie de production canadienne aux pays étrangers s'est établie à \$1,035,069, au regard de \$2,874,437 représentant le coût de matériel d'imprimerie importé de l'étranger. Le détail des importations et des exportations se trouve aux tableaux 12 et 13 respectivement.

TABLE 1. Principal Statistics, Printing, Publishing and Allied Industries, by Province, 1957-1960  
 TABLEAU 1. Statistiques principales, Imprimerie, édition et industries connexes, par province, 1957-1960

Year and province Année et province	Estab- lish- ments — Éta- blisse- ments	Em- ployees — Em- ployés	Salaries and wages — Salaires et gages	Cost of fuel and electricity — Coût du combustible et de l'électricité	Cost at plant of materials used — Coût à l'atelier des matières premières	Value added by manufacture — Valeur ajoutée par la fabrication	Revenue or value of shipments — Revenu ou valeur des expéditions
Basis: Revised Standard Industrial Classification, 1960 Selon la classification type révisée des industries, 1960							
		No. — nomb.	dollars				
1957							
Newfoundland — Terre-Neuve .....	26	430	1,271,025	62,672	687,251	..	2,939,715
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard .....	9	167	383,773	18,142	170,379	..	798,362
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....	81	1,409	4,165,369	142,993	2,726,751	..	10,554,543
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	54	937	2,674,894	111,409	1,737,302	..	6,278,771
Québec .....	952	19,809	71,773,932	1,343,552	66,301,006	..	199,636,292
Ontario .....	1,401	36,252	142,462,831	3,025,538	123,000,105	..	368,729,887
Manitoba .....	192	3,826	12,612,311	310,008	10,198,189	..	32,872,627
Saskatchewan .....	148	1,548	4,978,677	151,853	3,171,239	..	11,513,583
Alberta .....	188	2,625	9,044,940	205,420	7,284,609	..	25,036,215
British Columbia — Colombie-Britannique .....	301	5,240	20,107,669	468,561	13,501,684	..	49,399,100
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Terri- toires du Nord-Ouest .....	2						
<b>Canada .....</b>	<b>3,354</b>	<b>72,243</b>	<b>269,475,421</b>	<b>5,840,148</b>	<b>228,778,515</b>	<b>..</b>	<b>707,759,095</b>
1958							
Newfoundland — Terre-Neuve .....	28	419	1,307,962	65,711	603,888	2,391,146	3,062,509
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard .....	9	182	446,302	20,073	222,348	722,786	967,383
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....	76	1,352	4,324,914	127,730	2,888,029	8,122,772	11,144,493
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	51	917	2,862,817	116,177	1,741,083	4,762,037	6,628,010
Québec .....	919	19,187	75,285,419	1,324,449	67,109,225	136,423,386	204,447,142
Ontario .....	1,378	35,602	149,928,261	3,037,989	128,731,351	263,181,319	394,330,291
Manitoba .....	193	3,741	13,418,589	314,709	10,684,826	23,981,030	34,938,705
Saskatchewan .....	141	1,526	5,113,975	150,162	3,157,111	8,805,543	12,106,353
Alberta .....	184	2,641	9,561,298	193,992	7,904,704	18,812,454	26,905,023
British Columbia — Colombie-Britannique .....	291	5,110	22,224,239	434,947	14,145,470	37,089,748	51,697,871
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Terri- toires du Nord-Ouest .....	2						
<b>Canada .....</b>	<b>3,272</b>	<b>70,677</b>	<b>284,473,776</b>	<b>5,785,839</b>	<b>237,188,035</b>	<b>504,292,221</b>	<b>746,227,780</b>
1959							
Newfoundland — Terre-Neuve .....	29	428	1,338,609	65,359	614,594	2,409,263	3,074,215
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard .....	7	199	495,447	24,412	214,773	637,684	1,074,114
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....	79	1,370	4,579,252	120,915	2,527,606	8,512,489	11,091,084
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	52	948	3,125,842	114,134	1,891,950	5,085,192	7,010,443
Québec .....	922	19,917	81,414,645	1,375,374	73,995,071	151,050,526	225,657,530
Ontario .....	1,399	36,527	160,447,858	3,116,887	139,778,604	286,039,088	426,015,045
Manitoba .....	193	3,761	14,309,951	308,816	11,874,869	26,458,074	38,473,902
Saskatchewan .....	137	1,534	5,343,656	153,053	3,309,034	9,333,116	12,653,244
Alberta .....	193	2,734	10,447,767	208,439	8,036,173	20,947,248	29,071,487
British Columbia — Colombie-Britannique .....	301	5,133	23,637,417	461,019	14,288,116	39,999,717	54,518,875
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Terri- toires du Nord-Ouest .....	2						
<b>Canada .....</b>	<b>3,314</b>	<b>72,551</b>	<b>305,140,444</b>	<b>5,948,408</b>	<b>256,530,790</b>	<b>550,672,397</b>	<b>808,639,939</b>

TABLE 1. Principal Statistics, Printing, Publishing and Allied Industries, by Province, 1957-1960 - Concluded

TABLEAU 1. Statistiques principales, Imprimerie, édition et industries connexes, par province, 1957-1960 - fin

Year and province Année et province	Estab- lish- ments Éta- blisse- ments	Em- ployees Em- ployés	Salaries and wages Salaires et gages	Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost at plant of materials used Coût à l'atelier des matières premières	Value added by manufacture Valeur ajoutée par la fabrication	Revenue or value of shipments Revenu ou valeur des expéditions
Basis: Revised Standard Industrial Classification, 1960 Selon la classification type révisée des industries, 1960							
1960	No. - nomb.				dollars		
Newfoundland - Terre-Neuve .....	29	412	1,305,619	66,844	629,255	2,499,586	3,204,923
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard .....	7	177	474,657	24,112	223,910	894,098	1,144,594
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse .....	76	1,369	4,879,798	135,582	2,756,206	8,737,968	11,589,230
New Brunswick - Nouveau-Brunswick .....	53	1,067	3,661,971	118,303	2,103,283	5,634,660	7,863,039
Québec .....	987	20,097	86,932,662	1,544,446	82,319,495	165,747,755	248,928,733
Ontario .....	1,468	37,098	169,776,280	3,253,987	148,205,105	302,609,162	453,400,878
Manitoba .....	192	3,917	15,215,257	329,074	12,119,850	26,828,575	39,267,032
Saskatchewan .....	136	1,588	5,649,163	164,128	3,425,622	9,790,399	13,356,385
Alberta .....	194	2,794	10,922,412	211,151	8,466,937	21,670,888	30,386,482
British Columbia - Colombie-Britannique .....	317	5,175	23,970,202	496,233	14,596,423	41,729,101	56,789,433
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Terri- toires du Nord-Ouest .....	3						
<b>Canada .....</b>	<b>3,462</b>	<b>73,694</b>	<b>322,788,021</b>	<b>6,343,860</b>	<b>274,846,086</b>	<b>586,142,192</b>	<b>865,930,729</b>

TABLE 2. Inventories, 1960

TABLEAU 2. Inventaires, 1960

Province	Raw materials and supplies Matières et fournitures	Goods in process Produits en cours de fabrication	Finished goods of own manufacture Produits finis de propre fabrication	Total
dollars				
Opening - Ouverture:				
Newfoundland - Terre-Neuve .....	158,454	22,850	2,334	183,638
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard .....	31,018	4,447	-	35,465
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse .....	323,794	34,255	2,779	360,828
New Brunswick - Nouveau-Brunswick .....	328,617	162,720	34,128	525,465
Québec .....	7,753,032	2,762,189	1,359,727	11,874,948
Ontario .....	17,478,951	10,574,476	8,893,287	36,946,714
Manitoba .....	1,409,637	351,708	288,977	2,050,322
Saskatchewan .....	600,044	69,399	5,288	674,731
Alberta .....	1,062,440	172,284	25,347	1,260,071
British Columbia - Colombie-Britannique .....	2,215,257	376,485	157,265	2,749,007
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest .....				
<b>Canada .....</b>	<b>31,361,244</b>	<b>14,530,813</b>	<b>10,769,132</b>	<b>56,661,189</b>
Closing - Fermeture:				
Newfoundland - Terre-Neuve .....	165,773	13,500	2,176	181,449
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard .....	18,834	1,973	-	20,807
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse .....	367,062	75,438	2,122	444,622
New Brunswick - Nouveau-Brunswick .....	340,985	151,586	38,469	531,040
Québec .....	8,190,687	3,052,194	1,752,685	12,995,566
Ontario .....	18,044,325	10,889,335	9,245,804	38,179,464
Manitoba .....	1,459,197	371,768	279,384	2,110,349
Saskatchewan .....	562,926	90,873	7,578	661,377
Alberta .....	936,660	134,538	25,587	1,096,785
British Columbia - Colombie-Britannique .....	2,178,129	356,410	209,664	2,744,203
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest .....				
<b>Canada .....</b>	<b>32,264,578</b>	<b>15,137,615</b>	<b>11,563,469</b>	<b>58,965,662</b>

Note: The opening inventory for the current year does not agree with the closing inventory published the previous year, because of changes in the composition of the industries' group, the addition of new establishments, the disappearance of old ones, or the transfer of establishments to other industries for statistical purposes.

Nota: L'inventaire au début de l'année courante ne concorde pas avec l'inventaire à la fin de l'année publié l'année précédente, à cause de changements intervenus dans la composition du groupe d'industries, l'addition de nouveaux établissements, la disparition d'anciens établissements, ou le transfert d'établissements d'une industrie à l'autre pour les fins de la statistique.

TABLE 3. Value of Shipments or Revenue from Printing, Publishing or Services, 1960

TABLEAU 3. Valeur des expéditions ou revenu provenant de l'imprimerie, de l'édition ou des services, 1960

Newspapers, periodicals, commercial printing, etc. Journaux, périodiques, impressions commerciales, etc.	Revenue or value of shipments — Revenu ou valeur des expéditions
	dollars
<b>Publishing and printing or publishing only — Imprimerie et édition ou édition seulement:</b>	
<b>Newspapers and periodicals printed in the publishers' own plants — Journaux et périodiques imprimés dans les propres ateliers des éditeurs:</b>	
Revenue from advertising — Revenu provenant des annonces .....	230, 509, 067
Revenue from subscriptions and sale of publications — Revenu provenant des abonnements ou de la vente des publications .....	83, 387, 128
<b>Total .....</b>	<b>313, 896, 195</b>
<b>Newspapers and periodicals published only (not printed by the publishers) — Journaux et périodiques publiés seulement (non imprimés par les éditeurs):</b>	
Revenue from advertising — Revenu provenant des annonces .....	64, 374, 173
Revenue from subscriptions and sales of publications — Revenu provenant des abonnements et de la vente des publications .....	13, 676, 094
<b>Total .....</b>	<b>78, 050, 267</b>
<b>Revenue from books and other publications published only (not printed by the publishers) — Revenu provenant des livres et autres publications publiés seulement (non imprimés par les éditeurs):</b>	
Books and pamphlets — Livres et brochures .....	15, 540, 436
Maps, guides, calendars, music, etc. — Cartes géographiques, guides, calendriers, musique, etc. ....	303, 171
<b>Total .....</b>	<b>15, 843, 607</b>
<b>Commercial and specialty printing — Impressions commerciales et spécialisées:</b>	
<b>Newspapers and periodicals printed for publishers — Journaux et périodiques imprimés pour les éditeurs:</b>	
Newspapers, magazines, religious publications, directories and other periodicals on paper supplied by printer — Journaux, magazines, publications religieuses, annuaires et autres périodiques imprimés sur du papier fourni par l'imprimeur .....	31, 474, 438
Newspapers and periodicals, paper supplied by publishers — Journaux et périodiques dont le papier est fourni par les éditeurs .....	3, 506, 335
<b>Total .....</b>	<b>34, 980, 773</b>
<b>Printed advertising — Annonces imprimées:</b>	
Catalogues .....	23, 134, 516
All other advertising matter regardless of printing process, such as calendars, circulars, price lists, broadsides, pamphlets, folders, etc., including printed bound books, chiefly for advertising purposes — Toute autre matière pour annonces (quel que soit le procédé d'impression), calendriers, circulaires, listes de prix, placards, brochures, dépliants, etc., y compris les livres reliés qui sont imprimés principalement pour de l'annonce .....	62, 192, 010
<b>Total .....</b>	<b>85, 326, 526</b>
<b>Printed books and blank books — Livres imprimés ou en blanc:</b>	
Books printed, not chiefly for advertising purposes — Livres imprimés, non principalement pour l'annonce .....	20, 385, 357
Binders, loose-leaf and other — Classeurs à feuillets mobiles et autres .....	3, 855, 478
Counter check books — Livres de vente au comptoir .....	3, 351, 452
Ledgers and account books — Livres de comptabilité .....	1, 634, 666
Scribblers, note books and exercise books — Cahiers brouillons, de notes et d'exercices .....	1, 615, 149
All other blank books — Tous autres livres en blanc .....	1, 383, 369
<b>Total .....</b>	<b>32, 225, 471</b>

**TABLE 3. Value of Shipments or Revenue from Printing, Publishing or Services, 1960—Concluded**  
**TABLEAU 3. Valeur des expéditions ou revenu provenant de l'imprimerie, de l'édition ou des services, 1960—fin**

Newspapers, periodicals, commercial printing, etc. — Journaux, périodiques, impressions commerciales, etc.	Revenue or value of shipments — Revenu ou valeur des expéditions
	dollars
<b>Miscellaneous printed goods, stationery, etc. — Imprimés divers, papeterie, etc.:</b>	
Blue prints and photostats — Bleus et photostats .....	426, 203
Boxes and cartons, folding — Boîtes et cartons pliants .....	7, 002, 820
Boxes, set-up — Boîtes montées .....	400, 115
Calendar pads — Blocs de calendrier .....	687, 609
Envelopes manufactured, printed or not — Enveloppes fabriquées, imprimées ou non .....	3, 063, 530
Filing supplies, folders, indexes, etc. — Fournitures de classement, chemises, guides, etc. ....	1, 006, 647
Continuous and unit-set forms — Formules continues ou en jeux .....	32, 574, 260
Games — Jeux .....	355, 225
Greeting cards — Cartes de souhaits .....	18, 674, 511
Milk bottle caps — Capsules pour bouteilles à lait .....	312, 555
Music, sheet — Musique en feuilles .....	212, 783
Papeteries, printed or not — Boîtes de papier à lettre avec enveloppes, imprimé ou non .....	406, 721
Pads and tablets, writing — Blocs et tablettes à écrire .....	468, 055
Playing cards — Cartes à jouer .....	1
Postcards — Cartes postales .....	857, 323
Tags, shipping and merchandise (including pin tickets and labels) — Étiquettes d'expédition ou de vente (y compris étiquettes épinglées ou gommées) .....	18, 080, 106
Stamps, postage, revenue, trade, etc. — Timbres-poste, d'accise, de primes, etc. ....	1, 849, 854
Transfers, decalcomania — Transferts à décalcomanie .....	2, 462, 681
Other printed matter produced from type, plates, stencils or transfers or by any photographic or lithographic or other process of reproduction, such as ballots, envelopes, sheet forms, (commercial, legal and other), letter-heads, billheads, invoices, novelties (not for advertising purposes), seals, favours, place cards, bridge scores, tally cards, calendars, etc., personal printing (business and visiting cards, invitations, announcements, memorials, notices, etc.), programs, railway time tables and tariffs, statements and reports, voters' lists, prize lists, printed wrappers, raffle books and tickets, etc., not for advertising purposes (excluding specialized work or services for others — Autre matière imprimée au moyen de caractères, de plaques, de stencils ou de transferts, ou par tout procédé photographique ou lithographique ou autre procédé de reproduction, tels que bulletins de vote, enveloppes, formules en feuilles (commerciales, légales et autres), en-têtes de lettres, factures, nouveautés (sauf pour l'annonce), sceaux, favours, cartes de place, compteurs de bridge, marqueurs, calendriers, etc., imprimés d'un caractère personnel (cartes de visite et d'affaires, invitations, faire-part, cartes mortuaires, avis, etc.), programmes, horaires et tarifs de chemin de fer, comptes rendus et rapports, listes d'électeurs, palmarès, papier d'emballage imprimé, billets et livrets de loterie, etc., qui ne servent pas à l'annonce (sans les travaux ou services spécialisés exécutés pour d'autres) .....	147, 343, 335
Other products — Autres produits .....	3, 635, 421
<b>Total</b> .....	<b>239, 819, 756</b>
<b>Specialized work and services for others — Travaux ou services spécialisés exécutés pour d'autres:</b>	
Printing by any process, paper supplied by customers (except for periodicals) — Impression par n'importe quel procédé, papier fourni par les clients (sauf les périodiques) .....	6, 195, 250
Printing by any process for the printing trades only, paper supplied by printer — Impression par n'importe quel procédé, pour d'autres imprimeurs seulement, papier fourni par l'imprimeur .....	3, 235, 046
Binding and stitching — Reliure et brochage .....	4, 735, 442
Offset or lithographing printing plates (including negatives and positives) — Clichés pour offset ou lithographie (y compris négatifs et positifs) .....	7, 338, 506
Electrotyping, stereotyping, rubber and composition plates — Électrotypie, stéréotypie, clichés en caoutchouc ou autres matières .....	6, 683, 098
Photo-engraving — Photogravure .....	13, 929, 541
Trade composition or type-setting — Composition à la monotype ou à la main .....	9, 577, 673
All other specialized work, services and trade work (art work, commercial photography, embossing, engraving, folding, mounting, ruling etc.) — Tous autres travaux et services spécialisés et travaux en sous-contrats (travail d'artiste, photographie commerciale, gaufrage, gravure, pliage, montage, réglage, etc.) .....	14, 093, 578
<b>Trade work and other services — Travaux en sous-contrat et services spécialisés</b> .....	<b>65, 788, 134</b>
<b>All products made and services rendered — Total — Tous produits fabriqués et travaux faits</b> .....	<b>865, 930, 729</b>

<sup>1</sup> Confidential, included with "Other printed matter".

<sup>1</sup> Confidentiel, compris sous "Autre matière imprimée".



TABLE 4. Materials and Supplies Used, 1960<sup>1</sup>  
 TABLEAU 4. Matières et fournitures employées, 1960<sup>1</sup>

Materials and services — Matières et travaux	Value — Valeur
	dollars
<b>Materials — Matières:</b>	
Newsprint paper — Papier-journal .....	68,720,054
Groundwood printing and specialty papers (containing more than 50% groundwood) — Papier de pâte mécanique et papier-spécialités (contenant plus de 50% de pâte mécanique) .....	2,779,113
Book paper, coated or uncoated — Papier à livres, couché ou non couché .....	25,180,250
Fine papers (reproduction, bond, ledger, envelope, tablet and other converting) — Papiers fins (autocopiste, bond, registre, pour enveloppes, pour tablettes et autres papiers de transformation) .....	20,803,995
Miscellaneous fine papers, (bristols, cover and other printing papers) — Papiers fins divers, (bristols, papier à couverture et autres papiers pour impression) .....	25,825,547
Boxboard for folding boxes and cartons — Carton pour boîtes pliantes .....	3,593,913
Boxboard for set-up boxes — Carton pour boîtes montées .....	327,033
All other paperboard — Tous autres cartons .....	6,024,720
Envelopes — Enveloppes .....	4,788,610
Ink — Encre .....	9,781,583
All other materials, including chemicals and other agents which, while not considered to be materials proper, must be directly associated with the materials at some stage of processing — Toutes autres matières y compris les produits chimiques et autres agents qui, tout en n'étant pas considérés comme des matières proprement dites, doivent s'associer directement à celles-ci à quelque stade de la transformation .....	34,088,239
<b>Total</b> .....	<b>201,913,057</b>
<b>Containers and other packaging materials or supplies — Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage</b> .....	<b>2,816,892</b>
<b>Operating, maintenance and repair supplies — Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation</b> .....	<b>10,735,221</b>
<b>Trade work and other services received — Travaux donnés en sous-contrat:</b>	
Amount paid out to printing establishments by "publishers only" — Montant payé aux imprimeries par les "éditeurs seulement" .....	25,383,437
Value of all typesetting, photo-engraving, electrotyping, printing, <sup>2</sup> engraving, embossing, binding, ruling and other tradework done by other firms, including ready-print, inserts and all partly completed printed matter purchased for completion — Coût total de tous travaux de composition, photogravure, électrotyle, stéréotype, impression <sup>2</sup> , gravure, gaufrage, reliure, réglage, etc., faits par d'autres établissements, y compris le coût des journaux à fond commun et toute matière partiellement imprimée achetée pour être achevée .....	33,997,479
<b>Total</b> .....	<b>274,846,086</b>

<sup>1</sup> No detailed information on materials used was collected from firms generally reporting value of shipments less than \$50,000 (less than \$100,000 for the "Lithographing"). The total value of materials used by these firms was valued at \$12,185,163 in 1960 and this amount is included in "All other materials" for the year.

<sup>2</sup> Excluding amounts paid out to printers by the "publishers only".

<sup>1</sup> On n'a pas recueilli de détail des matières employées dans le cas des établissements déclarant moins de \$50,000 ou à peu près (moins de \$100,000 pour les industries "Lithographie"). La valeur totale des matières utilisées par ces établissements fut de \$12,185,163 en 1960, ce montant étant compris sous "Toutes autres matières".

<sup>2</sup> Non compris les montants payés aux imprimeurs par les "éditeurs seulement".

**TABLE 5. Revenue from Advertising and from Subscriptions and Sales of Canadian Newspapers and Periodicals, by Classes, All Industries, 1959 and 1960**

No.	Classes — Catégories	Newspapers and periodicals printed in the publishers' own plants <sup>1</sup> — Journaux et périodiques imprimés dans les propres ateliers des éditeurs <sup>1</sup>		
		Advertising <sup>3</sup> — Annonces <sup>3</sup>	Sales <sup>4</sup> — Ventes <sup>4</sup>	Total
		dollars		
	1959			
1	Newspapers, daily — Journaux quotidiens .....	166,316,236	59,129,731	225,445,967
2	Newspapers, National week-end <sup>5</sup> — Journaux de fin de semaine, nationaux <sup>5</sup> .....	15,080,944	7,280,438	22,361,382
3	Newspapers, weekly, semi-weekly, tri-weekly, etc. — Journaux hebdomadaires, bihebdomadaires, trihebdomadaires, etc. ....	16,043,917 <sup>6</sup>	3,910,536 <sup>6</sup>	19,954,453 <sup>6</sup>
4	Controlled distribution weekly newspapers — Journaux hebdomadaires à distribution contrôlée .....	458,711	48,646	507,357
5	Magazines of general circulation — Magazines à circulation générale .....	8,472,984	2,172,448	10,645,432
6	Telephone and city directories — Listes d'abonnés du téléphone et bottins municipaux .....	260,939 <sup>6</sup>	995,466 <sup>6</sup>	1,256,405 <sup>6</sup>
7	Trade, technical, professional and financial publications <sup>7</sup> — Publications techniques, professionnelles, financières et commerciales <sup>7</sup> .....	12,012,050 <sup>6</sup>	1,618,993 <sup>6</sup>	13,631,043 <sup>6</sup>
8	Agricultural publications — Publications agricoles .....	4,079,189	875,111	4,954,300
9	Religious publications — Publications religieuses .....	180,108	1,713,965 <sup>6</sup>	1,894,073 <sup>6</sup>
10	School and collegiate publications — Publications scolaires et d'étudiants .....	21,361 <sup>6</sup>	577,192 <sup>6</sup>	598,553 <sup>6</sup>
11	Fraternal publications — Publications de sociétés fraternelles .....	—	—	—
12	Juvenile publications — Publications juvéniles .....	2,038	111,422	113,460
13	All other publications — Toutes autres publications .....	159,773 <sup>6</sup>	1,011,586 <sup>6</sup>	1,171,359 <sup>6</sup>
14	<b>All periodicals — Tous périodiques .....</b>	<b>223,088,250</b>	<b>79,445,534</b>	<b>302,533,784</b>
	1960			
15	Newspapers, daily — Journaux quotidiens .....	169,927,549	61,964,683	231,892,432
16	Newspapers, National week-end <sup>5</sup> — Journaux de fin de semaine, nationaux <sup>5</sup> .....	16,684,090	7,209,102	23,893,192
17	Newspapers, weekly, semi-weekly, tri-weekly, etc. — Journaux hebdomadaires, bihebdomadaires, trihebdomadaires, etc. ....	17,403,796	4,104,019	21,507,815
18	Controlled distribution weekly newspapers — Journaux hebdomadaires à distribution contrôlée .....	369,283	47,191	416,474
19	Magazines of general circulation — Magazines à circulation générale .....	9,523,798	2,509,099	12,032,897
20	Telephone and city directories — Listes d'abonnés du téléphone et bottins municipaux .....	269,021	1,269,599	1,538,620
21	Trade, technical, professional and financial publications <sup>7</sup> — Publications techniques, professionnelles, financières et commerciales <sup>7</sup> .....	11,876,212	1,563,062	13,439,274
22	Agricultural publications — Publications agricoles .....	3,916,347	815,828	4,732,175
23	Religious publications — Publications religieuses .....	231,118	2,010,467	2,241,585
24	School and collegiate publications — Publications scolaires et d'étudiants .....	8,314	659,398	665,712
25	Fraternal publications — Publications de sociétés fraternelles .....	—	—	—
26	Juvenile publications — Publications juvéniles .....	922	94,808	95,730
27	All other publications — Toutes autres publications .....	300,617 <sup>6</sup>	1,139,672 <sup>6</sup>	1,440,289 <sup>6</sup>
28	<b>All periodicals — Tous périodiques .....</b>	<b>230,509,067<sup>6</sup></b>	<b>83,387,128<sup>6</sup></b>	<b>313,896,195<sup>6</sup></b>

<sup>1</sup> Mostly from the printing and publishing industry.

<sup>3</sup> "Publishers only" industry.

<sup>3</sup> Includes space charges and all other charges for composition, photo-engraving, electrotypes, stereotypes, mats, plates, colour printing, bleed pages, inserts, position, etc. Commissions to all recognized advertising agencies and all cash discounts are excluded, but commissions to advertising solicitors employed by reporting firms are included.

<sup>4</sup> Revenue from subscriptions and sales of publications.

<sup>5</sup> "The Star Weekly" of Toronto, "The Standard", "Weekend Picture Magazine", "La Presse" (Rotogravure Section), "La Patrie" (Saturday and Sunday), "Le Petit Journal" and "Photo-Journal", all of Montreal, printed in publishers' own plants; "Flash", of Toronto, "Allo Police", "Le Journal des Vedettes", "Nouvelles et Potins", "Samedi-Dimanche" and "Notre Temps", all of Montreal, "The Sunday Herald", of St. John's, Newfoundland, not printed by the publishers. These publications were included with daily or weekly newspapers prior to 1949.

<sup>6</sup> Including figures from the commercial printing industries.

<sup>7</sup> Including subsidiary publications, such as year-books, and special editions.

Note: The 1959 figures are based on the Standard Industrial Classification in use before 1960.

TABLEAU 5. Revenu provenant des annonces et des abonnements et de la vente des journaux et périodiques canadiens, par catégories, toutes industries, 1959 et 1960

Newspapers and periodicals not printed by the publishers <sup>1</sup> — Journaux et périodiques qui ne sont pas imprimés par les éditeurs <sup>2</sup>			All newspapers and periodicals — Tous les journaux et périodiques			No.
Advertising <sup>3</sup> — Annonces <sup>3</sup>	Sales <sup>4</sup> — Ventes <sup>4</sup>	Total	Advertising <sup>3</sup> — Annonces <sup>3</sup>	Sales <sup>4</sup> — Ventes <sup>4</sup>	Total	
dollars						
—	—	—	166,316,236	59,129,731	225,445,967	1
275,893	1,029,011	1,304,904	15,356,837	8,309,449	23,666,286	2
4,887,439	1,205,889	6,093,328	20,931,356	5,116,425	26,047,781	3
510,295	71,058	581,353	969,006	119,704	1,088,710	4
10,039,692	4,328,065	14,367,757	18,512,676	6,500,513	25,013,189	5
25,611,698	290,355	25,902,053	25,872,637	1,285,821	27,158,458	6
13,170,584	2,111,184	15,281,768	25,182,634	3,730,177	28,912,811	7
2,671,389	395,499	3,066,888	6,750,578	1,270,610	8,021,188	8
306,853	3,084,958	3,391,811	486,961	4,798,923	5,285,884	9
411,337	919,257	1,330,594	432,698	1,496,449	1,929,147	10
485,140	476,983	962,123	485,140	476,983	962,123	11
20,869	201,347	222,216	22,907	312,769	335,676	12
1,473,697	644,597	2,118,294	1,633,470	1,659,183	3,292,653	13
<b>59,864,886</b>	<b>14,758,203</b>	<b>74,623,089</b>	<b>282,953,136</b>	<b>94,203,737</b>	<b>377,156,873</b>	<b>14</b>
—	—	—	169,927,549	61,954,883	231,882,432	15
404,989	1,043,568	1,448,557	17,089,079	8,252,670	25,341,749	16
5,638,493	1,585,986	7,224,479	23,042,289	5,690,005	28,732,294	17
504,607	7,024	511,631	873,890	54,215	928,105	18
11,509,507	4,899,693	16,409,200	21,033,305	7,208,792	28,242,097	19
28,365,735	349,615	28,715,350	28,634,756	1,619,214	30,253,970	20
13,883,988	2,070,731	15,954,719	25,760,200	3,633,793	29,393,993	21
2,523,518	281,670	2,805,188	6,439,865	1,097,498	7,537,363	22
187,575	2,008,411	2,195,986	418,693	4,018,878	4,437,571	23
32,481	602,967	635,448	38,795	1,262,365	1,301,160	24
355,126	373,264	728,390	355,126	373,264	728,390	25
19,308	213,752	233,060	20,230	308,560	328,790	26
948,846	439,413	1,388,259	1,249,463	1,579,085	2,828,548	27
<b>64,374,173</b>	<b>13,676,094</b>	<b>78,050,267</b>	<b>294,883,240</b>	<b>97,063,222</b>	<b>391,946,462</b>	<b>28</b>

<sup>1</sup> Principalement de l'industrie de l'imprimerie et édition.

<sup>2</sup> Industrie de "l'édition seulement".

<sup>3</sup> Y compris frais d'espace et tous autres frais pour composition, photogravure, électrotype, stéréotype, flans, clichés, impressions en couleur, pages à papier perdu, hors-texte, position, etc. Les commissions payées aux agences publicitaires reconnues et tous les escomptes au comptant sont exclus, mais sont comprises les commissions payées aux solliciteurs d'annonce employés par les établissements faisant rapport.

<sup>4</sup> Revenu provenant des abonnements et de la vente des publications.

<sup>5</sup> "The Star Weekly" de Toronto, "The Standard", "Weekend Picture Magazine", "La Presse" (section rotogravure), "La Patrie" (du samedi et du dimanche), "Le Petit Journal" et "Photo-Journal", tous de Montréal, imprimés dans les propres ateliers des éditeurs; "Flash", de Toronto, "Allo Police", "Le Journal des Vedettes", "Nouvelles et Potins", "Samedi-Dimanche" et "Notre Temps", tous de Montréal, "The Sunday Herald", de St-Jean, Terre-Neuve, publiés seulement par les éditeurs. Ces publications étaient comprises avec les journaux quotidiens ou hebdomadaires avant 1949.

<sup>6</sup> Y compris des données provenant des industries de l'imprimerie commerciale.

<sup>7</sup> Y compris les publications subsidiaires, telles que les annuaires et les éditions spéciales.

Nota: Les chiffres de 1959 sont donnés d'après la Classification type des industries en usage avant 1960.

TABLE 6. Principal Statistics according to Type of Ownership, 1960  
TABLEAU 6. Statistiques principales selon le genre d'organisation, 1960

Type of ownership Genre d'organisation	Estab- lish- ments Éta- blisse- ments	Employees Employés	Salaries and wages Salaires et gages	Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost at plant of materials used Coût à l'atelier des matières premières	Revenue or value of shipments Revenu ou valeur des expéditions
	No. — nomb.		dollars			
1960						
Individual ownership — Particuliers .....	1,274	4,843	15,713,409	508,482	13,190,791	40,595,089
Partnership — Sociétés .....	371	2,319	7,606,478	198,466	6,195,736	18,255,858
Incorporated companies — Compagnies incorporées .....	1,808	66,149	298,008,841	5,605,516	254,392,712	804,079,232
Co-operatives — Coopératives .....	9	383	1,459,293	31,396	1,066,847	3,000,550
<b>Total .....</b>	<b>3,462</b>	<b>73,694</b>	<b>322,788,021</b>	<b>6,343,860</b>	<b>274,846,086</b>	<b>865,930,729</b>

TABLE 7. Principal Statistics grouped according to Size of Establishments, 1957 and 1960  
TABLEAU 7. Statistiques principales groupées selon l'importance des établissements, 1957 et 1960

Year and size groups Année et chiffre d'affaires	Estab- lish- ments Éta- blisse- ments	Employees Employés	Salaries and wages Salaires et gages	Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost at plant of materials used Coût à l'atelier des matières premières	Revenue or value of shipments Revenu ou valeur des expéditions
	No. — nomb.		dollars			
1957						
Under \$25,000 — moins de \$25,000 .....	1,395	3,286	6,649,531	367,618	5,360,775	15,988,949
\$ 25,000 to — à \$ 49,999 .....	618	3,896	9,791,675	329,372	7,081,017	22,209,979
50,000 " " 99,999 .....	489	4,914	15,185,194	476,650	10,918,274	34,754,305
100,000 " " 199,999 .....	359	6,301	21,561,250	552,985	16,258,504	50,452,880
200,000 " " 499,999 .....	260	9,274	32,433,936	748,114	25,980,059	79,956,763
500,000 " " 999,999 .....	116	8,883	33,688,934	751,635	24,491,949	81,297,256
1,000,000 " " 4,999,999 .....	96	18,757	73,390,785	1,400,924	62,394,262	198,474,289
5,000,000 and over — et plus .....	21	16,932	76,774,116	1,212,850	76,293,675	224,624,764
<b>Total .....</b>	<b>3,354</b>	<b>72,243</b>	<b>269,475,421</b>	<b>5,840,148</b>	<b>228,778,515</b>	<b>707,759,185</b>
1960						
Under \$25,000 — Moins de \$25,000 .....	1,197	2,507	6,077,357	293,073	5,019,851	14,736,025
\$ 25,000 to — à \$ 49,999 .....	698	3,485	10,815,349	324,512	8,132,710	25,116,173
50,000 " " 99,999 .....	555	4,882	17,186,903	417,267	12,537,305	39,604,368
100,000 " " 199,999 .....	407	6,295	24,298,598	527,772	18,173,212	57,083,613
200,000 " " 499,999 .....	334	10,140	42,240,535	863,529	35,131,666	105,714,941
500,000 " " 999,999 .....	126	8,530	35,920,341	742,223	28,614,171	84,692,366
1,000,000 " " 4,999,999 .....	121	19,408	89,015,512	1,628,278	75,036,421	245,044,361
5,000,000 and over — et plus .....	24	18,447	97,233,426	1,547,206	92,200,750	288,938,882
<b>Total .....</b>	<b>3,462</b>	<b>73,694</b>	<b>322,788,021</b>	<b>6,343,860</b>	<b>274,846,086</b>	<b>865,930,729</b>

TABLE 8. Capital and Repair Expenditures, 1950-1960  
TABLEAU 8. Dépenses en immobilisations et en réparations, 1950-1960

Year — Année	Capital expenditures — Dépenses en immobilisations			Repair expenditures — Dépenses en réparations			Capital and repair expenditures — Dépenses en immobilisations et en réparations		
	Construc- tion	Machinery and equipment — Machinerie et équipement	Sub-total — Sous-total	Construc- tion	Machinery and equipment — Machinerie et équipement	Sub-total — Sous-total	Construc- tion	Machinery and equipment — Machinerie et équipement	Total
	thousands of dollars — milliers de dollars								
1950 .....	5,001	14,423	19,424	1,729	4,088	5,817	6,730	18,511	25,241
1951 .....	6,338	17,986	24,324	1,702	4,603	6,305	8,040	22,589	30,629
1952 .....	3,309	10,988	14,297	1,522	4,055	5,577	4,831	15,043	19,874
1953 .....	3,821	12,604	16,425	2,000	4,343	6,343	5,821	16,947	22,768
1954 .....	11,769	19,640	31,409	2,320	4,939	7,259	14,089	24,579	38,668
1955 .....	6,466	17,612	24,078	2,137	4,527	6,664	8,603	22,139	30,742
1956 .....	5,273	20,159	25,432	1,647	5,504	7,151	6,920	25,663	32,583
1957 .....	17,299	22,791	40,090	2,075	5,768	7,843	19,374	28,559	47,933
1958 .....	13,401	19,957	33,358	2,025	6,254	8,279	15,426	26,211	41,637
1959 .....	11,842	28,312	40,154	2,069	6,628	8,697	13,911	34,940	48,851
1960 <sup>1</sup> .....	7,415	21,840	29,255	2,441	6,792	9,233	9,856	28,632	38,488

<sup>1</sup> Based on the revised Standard Industrial Classification.<sup>1</sup> Selon la classification type révisée des industries.

TABLE 9. Employees and their Earnings, by Province, 1959 and 1960  
TABLEAU 9. Employés et leurs gains, par province, 1959 et 1960

Province	Average — Moyenne				Total	Earnings — Gains		
	Supervisory and office employees — Employés d'administration et de bureau		Production workers — Travailleurs de la production			Supervisory and office employees — Employés d'adminis- tration et de bureau	Production workers — Travailleurs de la production	Total
	Male — Hommes	Female — Femmes	Male — Hommes	Female — Femmes				
	No. — nomb.					dollars		
1959								
Newfoundland — Terre-Neuve .....	125	52	212	39	428	588,251	750,358	1,338,609
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard .....	68	35	80	16	199	245,825	249,622	495,447
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....	359	206	646	159	1,370	2,135,615	2,443,637	4,579,252
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	227	145	471	105	948	1,301,998	1,823,844	3,125,842
Québec .....	4,984	3,318	9,532	2,083	19,917	35,127,582	46,287,063	81,414,645
Ontario .....	8,116	5,449	17,982	4,980	38,527	63,744,482	96,703,376	180,447,858
Manitoba .....	901	560	1,852	448	3,761	5,755,147	8,554,804	14,309,951
Saskatchewan .....	437	227	722	148	1,534	2,324,346	3,019,310	5,343,656
Alberta .....	727	467	1,251	289	2,734	4,548,151	5,899,616	10,447,767
British Columbia — Colombie-Britannique .....	1,413	880	2,368	472	5,133	10,500,903	13,136,514	23,637,417
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Terri- toires du Nord-Ouest .....								
Canada .....	17,357	11,339	35,116	8,739	72,551	126,272,300	178,868,144	305,140,444
1960								
Newfoundland — Terre-Neuve .....	126	49	200	37	412	596,836	708,783	1,305,619
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard .....	58	27	78	14	177	241,205	233,452	474,657
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....	361	211	637	160	1,369	2,305,128	2,574,672	4,879,798
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	262	185	501	119	1,067	1,548,355	2,113,616	3,661,971
Québec .....	5,128	3,159	9,852	2,158	20,097	37,534,310	49,398,352	86,932,662
Ontario .....	8,602	5,647	17,699	4,950	37,098	70,307,975	99,468,305	169,776,280
Manitoba .....	972	583	1,907	455	3,917	6,279,646	8,935,611	15,215,257
Saskatchewan .....	461	226	750	151	1,588	2,453,268	3,195,895	5,649,163
Alberta .....	653	406	1,398	335	2,794	4,524,188	6,398,224	10,922,412
British Columbia — Colombie-Britannique .....	1,452	920	2,293	510	5,175	11,024,886	12,945,316	23,970,202
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Terri- toires du Nord-Ouest .....								
Canada .....	18,095	11,395	35,315	8,889	73,694	136,815,795	185,972,226	322,788,021

TABLE 10. Production Workers, by Month, 1960  
TABLEAU 10. Ouvriers de fabrique, par mois, 1960

Month Mois	Establishments reporting monthly detail (long forms) <sup>1</sup> Établissements à déclaration mensuelle (formules longues) <sup>1</sup>		Establishments reporting quarterly detail (intermediate forms) <sup>1</sup> Établissements à déclaration trimestrielle (formules intermédiaires) <sup>1</sup>	
	Male Hommes	Female Femmes	Male Hommes	Female Femmes
January - Janvier	27,472	6,787		
February - Février	27,628	6,706		
March - Mars	27,701	6,732	4,117	1,235
April - Avril	27,971	6,764		
May - Mai	27,922	6,837		
June - Juin	28,034	6,983	4,154	1,152
July - Juillet	27,507	6,871		
August - Août	27,627	6,860		
September - Septembre	27,432	7,052	4,205	1,209
October - Octobre	27,982	6,981		
November - Novembre	27,829	6,965		
December - Décembre	27,560	6,734	4,174	1,098
Average for establishments reporting monthly detail - Moyenne des établissements à déclaration mensuelle			27,787	6,874
Average for establishments reporting quarterly detail - Moyenne des établissements à déclaration trimestrielle			4,203	1,191
Average estimated for small establishments (short forms) <sup>1</sup> - Moyenne estimative des petits établissements (formules courtes) <sup>1</sup>			3,225	824
Average for all establishments - Moyenne de tous les établissements			35,315	8,889

<sup>1</sup> The type of form used by industry, based on the value of shipments by size groups, is given below:

<sup>1</sup> Le genre de formule utilisée par industrie, d'après le chiffre d'affaires (expéditions), est donné ci-dessous:

Industries, printing trades Industries, métiers de l'imprimerie	Value of shipments size groups and type of form Chiffre d'affaires (expéditions) et genre de formule		
	Short form Formule courte	Intermediate form Formule intermédiaire	Long form Formule longue
	Less than - Moins de	From - to - De - à	More than - Plus de
Printing and book-binding - Impression et reliure	\$ 50,000	\$ 50,000 - \$100,000	\$100,000
Lithographing - Lithographie	100,000	100,000 - 500,000	500,000
Engraving, stereotyping, etc. - Gravure, stéréotype, etc.	50,000	50,000 - 200,000	200,000
Printing and publishing - Édition et impression	100,000	100,000 - 500,000	500,000
Trade composition - Composition commerciale	50,000	-	50,000

TABLE 11. Consumption of Fuel and Electricity, 1960  
TABLEAU 11. Consommation de combustible et d'électricité, 1960

Kind Genre de consommation	Quantity Quantité	Cost at plant Coût à la fabrique
		\$
Establishments reporting commodity detail (long forms) <sup>1</sup> - Établissements déclarant le détail de leur consommation (formules longues) <sup>1</sup> :		
Coal - Charbon:		
Bituminous - Bitumineux:		
a) From Canadian mines - Canadien	ton - tonne	13,008
b) Imported - Importé	"	8,978
Sub-bituminous (from Alberta mines only) - Sous-bitumineux (albertain seulement)	"	263
Anthracite - Anthracite	"	1,130
Lignite - Lignite	"	173
Coke	"	81
Gasoline (including gasoline used in cars and trucks) - Essence (y compris l'essence consommée par les voitures et les camions)	gallon (Imp.)	2,339,529
Fuel oil (including kerosene or coal oil) - Huile combustible (y compris le kérosène ou pétrole lampant)	"	6,999,271
Gas - Gaz:		
a) Liquefied petroleum gases - Gaz de pétrole liquéfiés	gallon (Imp.)	124,182
b) Other manufactured gas - Autres gaz manufacturés	Mcf. - M pi <sup>3</sup>	38,349
c) Natural gas - Gaz naturel	"	367,688
Other fuel - Autres combustibles		4,652
Electricity purchased - Électricité achetée	kwh. - kwh	177,514,166
Steam purchased - Vapeur achetée	pound - livre	14,948,214
Establishments reporting group detail (intermediate forms) <sup>1</sup> - Établissements déclarant l'ensemble de leur consommation (formules intermédiaires) <sup>1</sup> :		
Cost of fuel - Coût du combustible	...	272,585
Cost of electricity - Coût de l'électricité	...	427,927
Estimate for establishments for which no data were collected (short forms) <sup>1</sup> - Estimation pour les établissements non enquêtés (formules courtes) <sup>1</sup> :		
Cost of fuel and electricity - Coût du combustible et de l'électricité	...	812,267
All establishments - Tous établissements:		
Total cost of fuel and electricity - Coût total du combustible et de l'électricité	...	6,343,860

<sup>1</sup> See the note appended to Table 10, giving the type of form used by industry, based on the value of shipments.

<sup>1</sup> Voir le renvoi au bas du tableau 10, indiquant le genre de formule utilisée par industrie d'après le chiffre d'affaires.

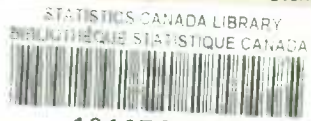
TABLE 12. Imports of Books and Printed Matter and of Printing Materials, 1959 and 1960

TABLEAU 12. Importations de livres et imprimés et de matériel d'imprimerie, 1959 et 1960

Note: Some of the descriptions of articles given below are abbreviated and incomplete. Full descriptions are shown in the annual printed report of the "Trade of Canada." — Nota: Certaines descriptions des articles ci-dessous sont abrégées et incomplètes. Les descriptions complètes sont données dans le rapport annuel imprimé, intitulé "Commerce du Canada".

	1959	1960
	dollars	
<b>Books and printed matter — Livres et imprimés</b>		
Artists' proof etching — Épreuves artistiques de gravures à l'eau forte .....	—	—
Admiralty charts; manuscripts — Cartes marines; manuscrits .....	95,210	80,828
Blue prints and building plans, maps and charts, n.o.p.; and hydro plans — Bleus et plans d'architecture, cartes n.a.é.; et plans d'hydro .....	6,879,866	5,965,532
Music for mechanical piano players — Musique pour pianos automatiques .....	—	—
Music, printed, bound or in sheets — Musique imprimée, reliée ou en feuilles .....	295,612	351,482
Newspapers or parts thereof, intended to be completed and published in Canada; comic and pictorial sections for periodical publications — Journaux ou leurs parties, destinés à être complétés et publiés au Canada; sections comiques et illustrées pour publications périodiques .....	1,126,671	1,297,995
Magazines, unbound; newspapers, unbound, n.o.p. — Magazines non reliés; journaux non reliés, n.a.é. ....	28,206,995	28,497,328
Photographs for use as news illustrations — Photographies servant de gravures de journaux .....	10,779	34,512
Photographs, chromos, paintings, drawings and similar works of art, n.o.p. — Photographies, chromos, peintures, dessins et oeuvres d'art similaires, n.a.é. ....	2,960,048	2,911,181
Photographs, drawings and other art work, for reproduction in periodicals — Photographies, dessins et autres travaux artistiques pour reproduction dans des périodiques .....	138,960	135,317
Decalcomania transfers for manufacturers of chinaware — Décalcomanies pour fabricants d'articles en porcelaine ou semi-porcelaine .....	282,148	295,950
Paper in sheets, printed, for use on duplicating machines — Papier en feuilles, imprimé, pour servir sur des auto-copistes .....	535,636	568,998
Advertising printed matter of all kinds — Annonces imprimées de toutes sortes .....	9,047,107	9,394,093
Banknotes, bonds, cheques, etc., unsigned, and cards or other commercial blank forms, and other printed matter, n.o.p. — Billets de banque, obligations, chèques, etc., non signés, cartes ou papeterie commerciale, et autres imprimés, n.a.é. ....	4,095,844	4,117,261
Playing cards; cards in sheets, for use in the manufacture of playing cards — Cartes à jouer; cartes en feuilles, pour la fabrication des cartes à jouer .....	89,699	337,583
Hand-made drawings, sketches or designs of wearing apparel, boots and shoes, wall or floor coverings and textile fabrics, for manufacturers — Dessins à la main, croquis ou tracés de vêtements, chaussures, couvertures de mur et plancher et tissus, pour fabricants de tels articles .....	61,762	60,995
Labels, tags and tickets — Étiquettes pour marchandises et denrées; étiquettes d'expédition et billets de chemin de fer ou autres .....	1,589,981	1,439,993
Pictorial postcards, greeting cards and similar artistic cards or folders — Cartes postales illustrées, cartes de salutations et autres cartes artistiques semblables ou dépliants .....	1,844,373	1,825,245
Bibles, prayer books, psalm and hymn books, religious tracts — Bibles, livres de prières, psautiers et tracts religieux .....	4,034,038	4,676,696
Blank books, paper ruled or plain — Livres en blanc à feuilles réglées ou non .....	63,902	70,493
Books, bound or unbound, printed and manufactured more than twelve years — Livres, reliés ou non, imprimés et achevés depuis plus de douze ans .....	13,946	11,349
Text books, not printed or reprinted in Canada; books imported by universities, etc. — Livres d'étude, non imprimés ni réimprimés au Canada; livres importés par les universités, etc. ....	9,460,299	12,091,723
Books — novels or works of fiction — Romans ou ouvrages de fiction .....	158,421	201,346
Books on the application of science, and directories for Free Reference Directory Libraries — Livres sur les applications de la science, et almanachs d'adresses pour bibliothèques gratuites de référence .....	9,044,709	9,462,140
Books, printed by any government or by any association — Livres imprimés par tout gouvernement ou par toute association .....	522,672	575,447
Freight rates for railways, telegraph rates and time tables — Tarifs de transports ferroviaires, tarifs télégraphiques et horaires de chemin de fer .....	98,700	97,563
Books, printed, periodicals and pamphlets, and parts thereof, n.o.p. — Livres, imprimés, publications périodiques et brochures ou leurs parties, n.a.é. ....	12,227,949	11,520,444
Books, periodicals and pamphlets, in any other than the English language — Livres, périodiques et brochures, en toute langue autre que l'anglais .....	3,995,805	4,851,773
<b>Total</b> .....	<b>96,881,134</b>	<b>100,873,267</b>
<b>Printing materials — Matériel d'imprimerie</b>		
Plates, rolls and cylinders engraved on wood or metal, and transfers from same, n.o.p.; engravers' plates, rolls and cylinders for engraving thereon or for transferring thereto from engraved plates — Planches, rouleaux et cylindres gravés sur bois ou métal, et transferts en provenant, n.a.é.; planches, rouleaux et cylindres pour gravure ou transfert de plaques gravés .....	1,262,003	1,379,037
Printing plates of all kinds for periodical publications — Plaques d'impression de toutes sortes pour les publications périodiques .....	477,048	581,230
Plates for printing in two or more colours — Plaques pour impression en deux ou plusieurs couleurs .....	167,519	195,327
Plates and electrotypes of metal, for printing music — Plaques et clichés électrotypes de métal, pour l'impression de la musique .....	47,576	48,449
Stereotypes, electrotypes and celluloids, n.o.p. — Stéréotypes et clichés en celluloides, électrotypes, n.a.é. ....	40,565	28,739
Matrices for stereotypes, electrotypes and celluloids, enumerated in Tariff item 475a — Matrices pour stéréotypes électrotypes et celluloides, énumérées dans l'item 475a du tarif .....	9,856	15,271
Stereotypes, electrotypes and celluloids of books: positive and negative films of periodical publications, but not including catalogues — Stéréotypes, électrotypes et celluloides pour livres: pellicules positives et négatives de publications périodiques, non compris les catalogues .....	303,721	290,912
Stereotypes, electrotypes and celluloids for almanacs, calendars, illustrated pamphlets, newspaper or other advertisements, n.o.p. — Stéréotypes, électrotypes et celluloides pour almanachs, calendriers, pamphlets illustrés, annonces de journaux et autres annonces, n.a.é. ....	121,159	116,111
Type metal, in blocks, bars, plates and sheets — Métal à caractères, en blocs, barres, plaques, et tôles .....	—	—
Type for printing, including chases, quoins and slugs of all kinds — Caractères d'imprimerie, y compris les châssis, coins et plombs de toutes sortes .....	270,656	219,361
<b>Total</b> .....	<b>2,700,103</b>	<b>2,874,437</b>

**TABLE 13. Exports of Books and Printed Matter and of Printing Materials, 1959 and 1960**  
**TABLEAU 13. Exportations de livres et imprimés et de matériel d'imprimerie, 1959 et 1960**



1010760448

	1959	1960
	dollars	
<b>Books and printed matter – Livres et imprimés</b>		
Books, bound or unbound – Livres reliés ou non .....	704,902	829,488
Photographs – Photographies .....	63,941	52,798
Newspapers and magazines – Journaux et magazines .....	1,447,483	1,251,087
Printed and lithographed matter, n.o.p. – Travaux imprimés ou lithographiés, n.a.é. ....	2,674,939	2,955,881
<b>Total</b> .....	<b>4,891,245</b>	<b>5,089,254</b>
<b>Printing materials – Matériel d'imprimerie</b>		
Electrotypes and stereotypes and engravers' plates – Électrotypes et stéréotypes et planches pour graveurs.	356,061	1,035,069
<b>Total</b> .....	<b>356,061</b>	<b>1,035,069</b>