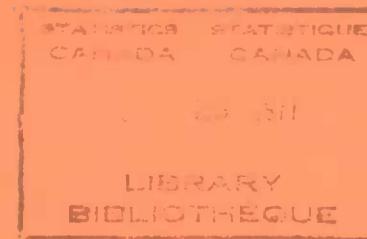


# Estimates of labour income

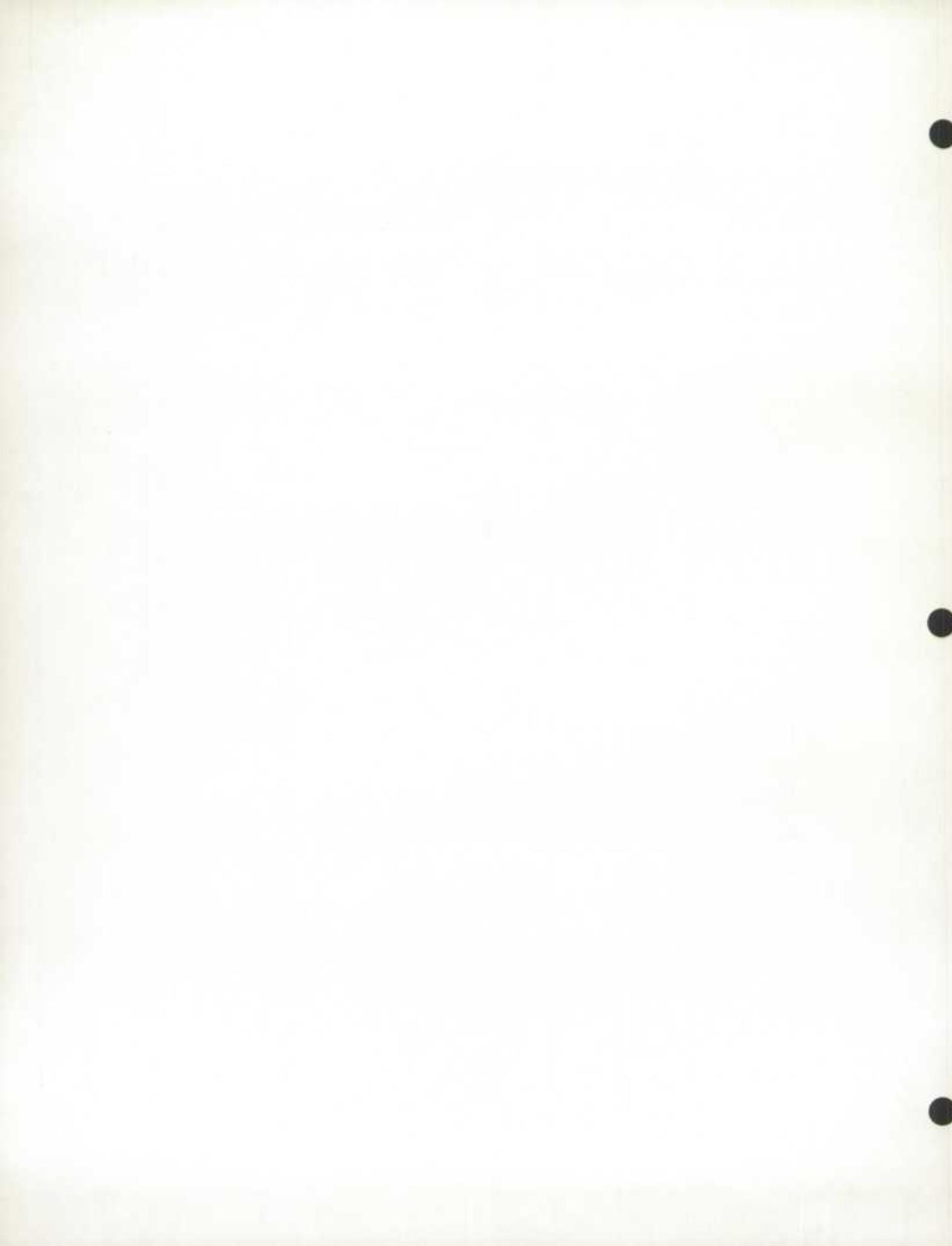
JANUARY-MARCH 1977

# Estimations du revenu du travail

JANVIER-MARS 1977



Statistics Canada Statistique Canada



STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA  
Labour Division — Division du travail  
Labour Income Section — Section du revenu du travail

## ESTIMATES OF LABOUR INCOME

## ESTIMATIONS DU REVENU DU TRAVAIL

JANUARY - MARCH

JANVIER - MARS

1977

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

*Publication autorisée par*  
**le ministre de l'Industrie et du Commerce**

October - 1977 - Octobre  
5-4206-511

Price—Prix: \$1.05  
\$4.20 a year—par année

Vol. 31—No. 1

Statistics Canada should be credited when republishing all or any part of this document  
Reproduction autorisée sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

Ottawa

### SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

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

### SIGNES CONVENTIONNELS

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

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

### NOTE

Please note that the labour income estimates for the first quarter of 1977 have been increased from those originally published in the Statistics Canada Daily by \$148 million (\$152 million seasonally adjusted). This revision was the result of macro-economic information supplied by the System of National Accounts Branch (current) to the Labour Income Section.

### NOTA

Veuillez noter que les estimations du revenu du travail pour le premier trimestre de 1977 dépassent de \$148 millions (chiffre désaisonné: \$152 millions) celles publiées à l'origine dans le Quotidien de Statistique Canada. La Section du revenu du travail effectué cette révision en fonction des renseignements macro-économiques que lui a fournis la Direction du système des comptes nationaux (courants).

TABLE OF CONTENTS

	Page
<b>Summary of Labour Income Estimates .....</b>	<b>5</b>
<b>Concepts and Methods .....</b>	<b>43</b>

## Chart

<b>1. Wages, Salaries and Supplementary Labour Income .....</b>	4
<b>2. Wages and Salaries in the Goods-producing and the Service-producing Industries - Seasonally Adjusted .....</b>	4

## Table

<b>1. Labour Income by Component and Wages and Salaries by Industry, Unadjusted for Seasonal Variation .....</b>	7
<b>2. Labour Income by Component and Wages and Salaries by Industry, Adjusted for Seasonal Variation ..</b>	12
<b>3. Labour Income by Province and Component and Wages and Salaries by Industry, Unadjusted for Seasonal Variation .....</b>	17
<b>4. Wages and Salaries by Province, Adjusted for Seasonal Variation ..</b>	41

TABLE DES MATIÈRES

	Page
<b>Sommaire des estimations de revenus du travail .....</b>	<b>5</b>
<b>Concepts et méthodes .....</b>	<b>43</b>

## Graphique

<b>1. Salaires, traitements et revenu supplémentaire du travail .....</b>	4
<b>2. Salaires et traitements dans les industries de biens et les industries de services - Chiffres désaisonnalisés ...</b>	4

## Tableau

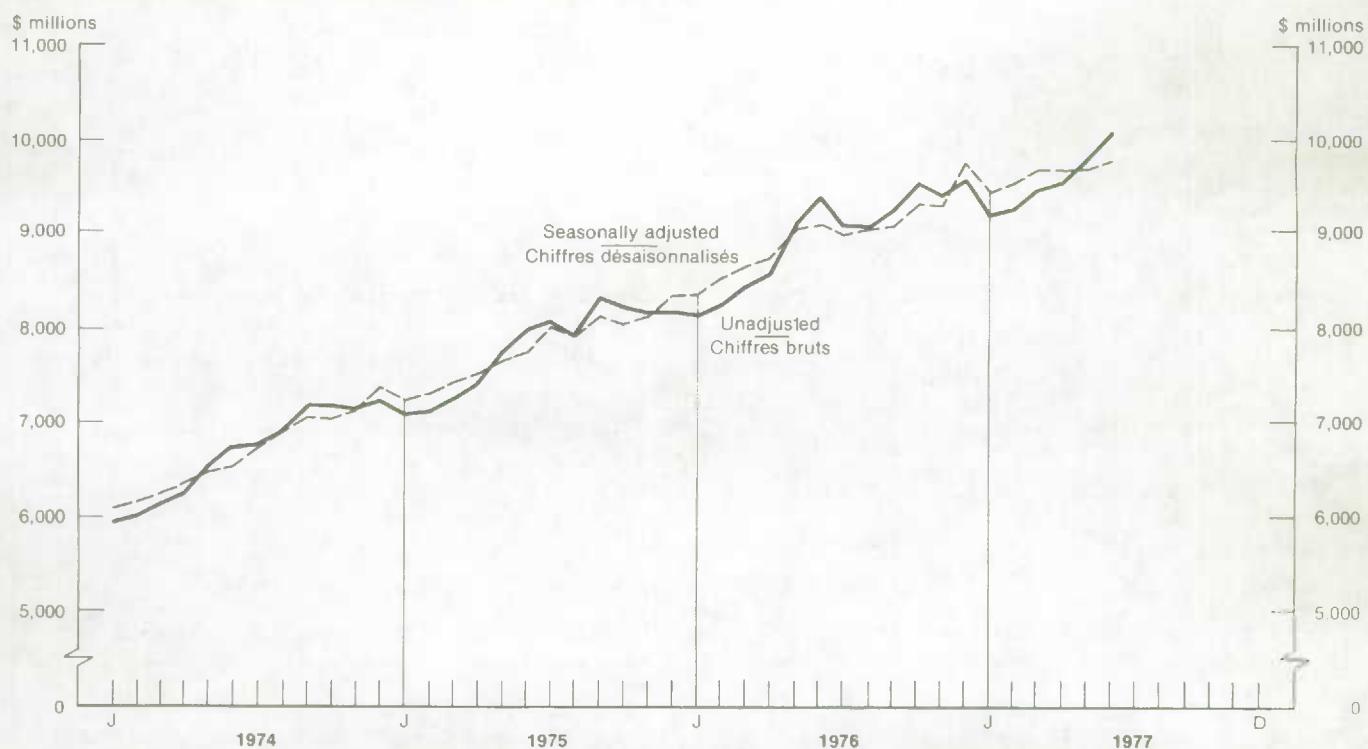
<b>1. Revenu du travail par composante et salaires et traitements par branche d'activité, chiffres non désaisonnalisés .....</b>	7
<b>2. Revenu du travail par composante et salaires et traitements par branche d'activité, chiffres désaisonnalisés ..</b>	12
<b>3. Revenu du travail par province et par composante et salaires et traitements par branche d'activité, chiffres non désaisonnalisés .....</b>	17
<b>4. Salaires et traitements par province, chiffres désaisonnalisés .....</b>	41

**Wages, Salaries and Supplementary Labour Income**

Basis: 1960 Standard Industrial Classification

**Salaires, traitements et revenu supplémentaire du travail**

Base: classification type des industries de 1960

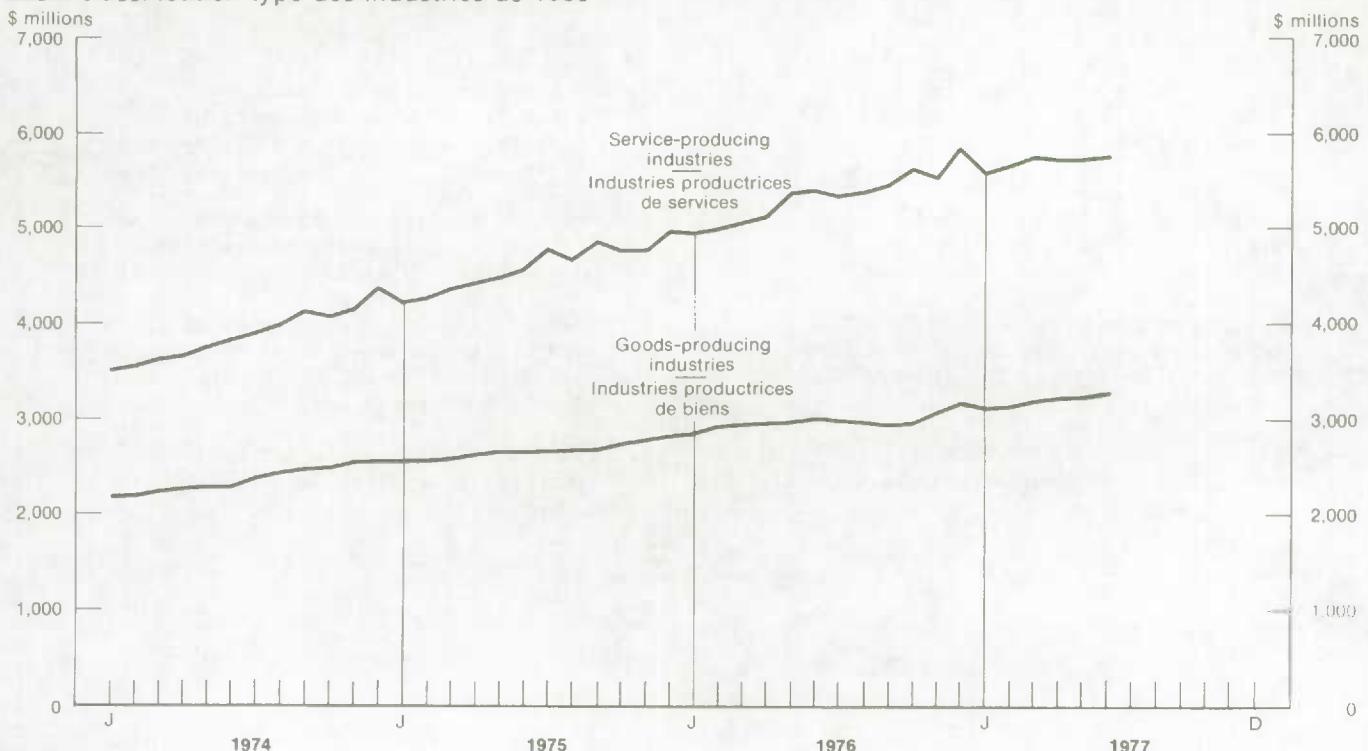


**Wages and Salaries in the Goods-producing and the Service-producing Industries — Seasonally Adjusted**

Basis: 1960 Standard Industrial Classification

**Salaires et traitements dans les industries de biens et les industries de services — Chiffres désaisonnalisés**

Base: classification type des industries de 1960



SUMMARY OF LABOUR INCOME ESTIMATES

Labour income, comprising wages and salaries and supplementary labour income, is defined as all compensation paid to employees residing in Canada. Not included in labour income are military pay and allowances and income received by self-employed persons, for example, independent professionals, proprietors of unincorporated businesses and farmers. A more detailed description of the estimates and their method of construction is found in the section "Concepts and Methods" on page 43.

When perusing the tables two types of variances and the reasons for their occurrences should be noted: first, some columns and rows do not sum to the totals shown because of rounding and second, residual errors resulting from separate seasonal adjustments by province and by industry may be observed in the respective Canada totals. A summary of the current labour income estimates is shown in the table immediately below.

SOMMAIRE DES ESTIMATIONS DU REVENU DU TRAVAIL

Le revenu du travail, qui comprend les salaires, les traitements et le revenu supplémentaire du travail, désigne toute rémunération versée aux salariés résident au Canada. Ne sont pas compris dans le revenu du travail les soldes et les indemnités militaires ainsi que le revenu que touchent les travailleurs autonomes comme les professionnels indépendants, les propriétaires d'entreprises individuelles et les cultivateurs. On trouvera une description plus détaillée des estimations et de leur méthode de calcul sous la rubrique "Concepts et méthodes", à la page 43.

En examinant les tableaux, on notera deux sortes de variances. Voici les raisons de leur présence: d'abord, les sommes des éléments de quelques colonnes et lignes ne correspondent pas aux totaux indiqués à cause de l'arrondissement; ensuite, les totaux respectifs canadiens comportent des erreurs résiduelles résultant des désaisonnalisations effectuées à l'échelle provinciale et sectorielle. Le tableau ci-dessous donne un résumé des estimations courantes du revenu du travail.

Summary of Labour Income Estimates  
Basis: 1960 Standard Industrial Classification

Sommaire des estimations du revenu du travail  
Base: Classification type des industries de 1960

	Unadjusted for seasonal variation		Adjusted for seasonal variation		Labour income unadjusted for seasonal variations prior to adjustments for strikes and retro-active payments(1)	
	- Chiffres non désaisonnalisés		- Chiffres désaisonnalisés			
	Wages and salaries	Labour income	Wages and salaries	Labour income		
	- Salaires et traitements	- Revenu du travail	- Salaires et traitements	- Revenu du travail		
millions of dollars - millions de dollars						
<u>Quarter - Trimestre</u>						
1st - 1976 - 1er .....	23,020	24,857	23,636	25,465	24,886	
2nd - 1976 - 2e .....	25,011	27,008	24,831	26,785	26,561	
3rd - 1976 - 3e .....	25,291	27,305	24,984	27,000	27,308	
4th - 1976 - 4e .....	26,342	28,436	26,191	28,334	27,912	
1st - 1977 - 1er .....	25,778	27,879	26,435	28,591	27,769	
per cent - pourcentage						
<u>Change of most recent quarter</u> <u>from - Variation au dernier trimestre par rapport</u>						
Previous quarter - Au trimestre précédent .....	- 2.1	- 2.0	+ 0.9	+ 0.9	- 0.5	
Same quarter a year ago - Au même trimestre un an plus tôt .....	+ 12.0	+ 12.2	+ 11.8	+ 12.3	+ 11.6	

(1) This column shows what labour income would have been if no employees had received retroactive payments and if no earnings had been lost as a result of strikes and lock-outs. - Dans cette colonne, on indique à combien se serait chiffré le revenu du travail si aucun employé n'avait touché de rappels et si aucune grève ou lock-out n'avait occasionné de pertes de revenu.

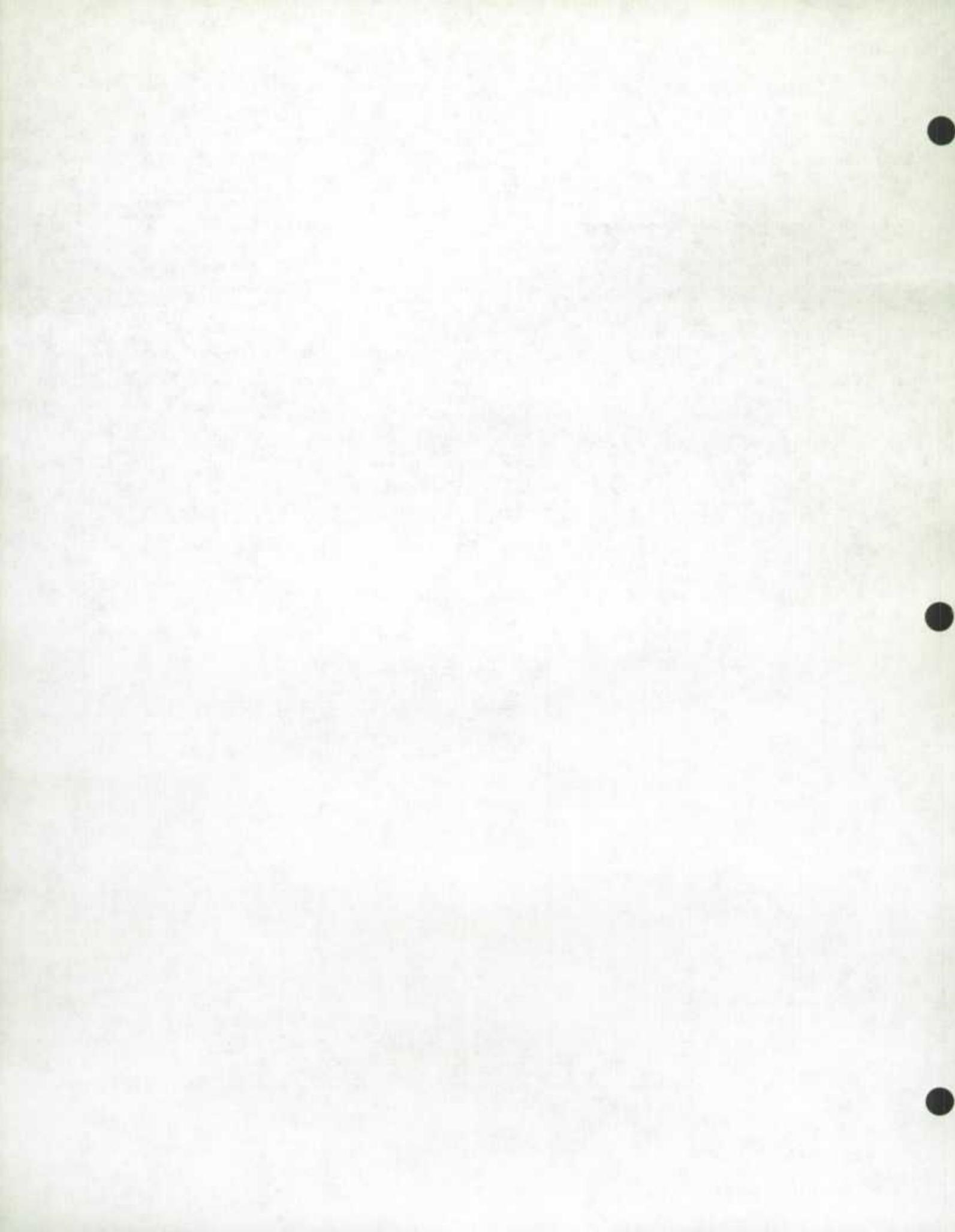


TABLE 1. CANDIDATE INCOME BY COMMISSION AND BASE PAY AND SALARIES BY INDUSTRY, UNADJUSTED FOR SEASONAL VARIATION

TABLEAU II. REVENUS DU TRAVAIL PAR CORPORENTÉ ET SALARIÉS ET TRAITEMENTS PAR BRANCHE D'ACTIVITÉ, COMPARÉS AVEC LES MÉDIANS

TABLE 1. LABOUR INCOME BY COMPONENT AND WAGES AND SALARIES BY INDUSTRY, UNADJUSTED FOR SEASONAL VARIATIONS

TABLEAU I. REVENU DU TRAVAIL PAR COMPAGNE ET SALAIRES ET TRAITEMENTS PAR BRANCHE D'ACTIVITE, CHIFFRES NON DESARROLLOUS

TABLE 14. LABOUR INCOME BY COMPENSATION AND WAGES AND SALARIES BY INDUSTRY, UNADJUSTED FOR SEASONAL VARIATION

TABLEAU 1. REVENUS DE TRAVAIL PAR CIMPUSANTE ET SALAIRES ET TRAITEMENTS PAR BRANCHE D'ACTIVITE, CHIFFRES NON DESAISONNALISES

TABLE 1. LABOUR INCOME BY COMPONENT AND WAGES AND SALARIES BY INDUSTRY, UNADJUSTED FOR SEASONAL VARIATION

TABLE 1. LABOR INCOME BY COMPENSATION AND WAGES AND SALARIES BY INDUSTRY, UNADJUSTED FOR SEASONAL VARIATION

TABLEAU 1. REVENU DU TRAVAIL PAR EMPLOI ET SALAIRES ET TRAITEMENTS PAR BRANCHE D'ACTIVITE, CHIFFRES NON DESAISONNALISES

TABLE 2. LABOUR INCOME BY COMPONENT AND WAGES AND SALARIES BY INDUSTRY, ADJUSTED FOR SEASONAL VARIATION

TABLEAU 2. REVENU DU TRAVAIL PAR COMPOSANTE ET SALAIRES ET TRAITEMENTS PAR BRANCHE D'ACTIVITE, CHIFFRES DES SAISONS NATIONALES

TABLE 2. LABOUR INCOME BY COMPONENT AND WAGES AND SALARIES BY INDUSTRY, ADJUSTED FOR SEASONAL VARIATION

TABLEAU 2. REVENU DU TRAVAIL PAR COMPOSANTE ET SALAIRES ET TRAITEMENTS PAR BRANCHE D'ACTIVITE. CHIFFRES DESAISONNALISES

TABLE 2. LABOUR INCOME BY COMPONENT AND WAGES AND SALARIES BY INDUSTRY, ADJUSTED FOR SEASONAL VARIATION

TABLEAU 2. REVENU DU TRAVAIL PAR COMPOSANTE ET SALAIRES ET TRAITEMENTS PAR BRANCHE D'ACTIVITE, CHIFFRES D'ENSEMBLE

TABLE 2. LABOUR INCOME BY COMPONENT AND WAGES AND SALARIES BY INDUSTRY, ADJUSTED FOR SEASONAL VARIATION

TABLEAU 2- REVENU DU TRAVAIL PAR COMPOSANTE ET SALAIRES ET TRAITEMENTS PAR BRANCHE D'ACTIVITE, CHIFFRES DESAISONNALISES

TABLE 2. LABOUR INCOME BY COMPONENT AND WAGES AND SALARIES BY INDUSTRY, ADJUSTED FOR SEASONAL VARIATION

TABLEAU 2. REVENU DU TRAVAIL PAR COMPOSANTE ET SALAIRES ET TRAITEMENTS PAR BRANCHE D'ACTIVITE, CHIFFRES DE LA FIN D'ANNEE

TABLE 3. LABOUR INCOME BY PROVINCE AND COMPONENT AND WAGES AND SALARIES BY INDUSTRY, UNADJUSTED FOR SEASONAL VARIATION

TABLEAU 3. REVENU DU TRAVAIL PAR PROVINCE ET PAR COMPOSANTE ET SALAIRES ET TRAITEMENTS PAR BRANCHE D'ACTIVITE,  
CHIFFRES NON DESAISONNALISES

TABLE 3. LABOUR INCOME BY PROVINCE AND COMPONENT AND WAGES AND SALARIES BY INDUSTRY, UNADJUSTED FOR SEASONAL VARIATION

TABLEAU 3. REVENU DU TRAVAIL PAR PROVINCE ET PAR COMPOSANTE ET SALAIRES ET TRAITEMENTS PAR BRANCHE D'ACTIVITE,  
CHIFFRES VDN DESAISSUNNABLES

TABLE 3. LABOUR INCOME BY PROVINCE AND COMPONENT AND WAGES AND SALARIES BY INDUSTRY, UNADJUSTED FOR SEASONAL VARIATION

TABLEAU 3. REVENU DU TRAVAIL PAR PROVINCE ET PAR COMPOSANTE ET SALAIRES ET TRAITEMENTS PAR BRANCHE D'ACTIVITE,  
CHIFFRES NON DESAISONNALISES

TABLE 3. LABOUR INCOME BY PROVINCE AND COMPONENT AND WAGES AND SALARIES BY INDUSTRY, UNADJUSTED FOR SEASONAL VARIATION

TABLEAU 3. REVENU DU TRAVAIL PAR PROVINCE ET PAR COMPOSANTE ET SALAIRES ET TRAITEMENTS PAR BRANCHE D'ACTIVITÉ,  
CHIFFRES NON DESAISONNALISÉS

TABLE 3. LABOUR INCOME BY PROVINCE AND COMPONENT AND WAGES AND SALARIES BY INDUSTRY, UNADJUSTED FOR SEASONAL VARIATION

TABLEAU 3. REVENU DU TRAVAIL PAR PROVINCE ET PAR COMPOSANTE ET SALAIRES ET TRAITEMENTS PAR BRANCHE D'ACTIVITE,  
CHIFFRES NON DESAISONNALISES

TABLE 3. LABOUR INCOME BY PROVINCE AND COMPONENT AND WAGES AND SALARIES BY INDUSTRY, UNADJUSTED FOR SEASONAL VARIATION

TABLEAU 3. REVENU DU TRAVAIL PAR PROVINCE ET PAR COMPOSANTE ET SALAIRES ET TRAITEMENTS PAR BRANCHE D'ACTIVITE,  
CHIFFRES NON DESAISONNALISES

TABLE 3. LABOUR INCOME BY PROVINCE AND COMPONENT AND WAGES AND SALARIES BY INDUSTRY, UNADJUSTED FOR SEASONAL VARIATION

TABLEAU 3. DEVERU DU TRAVAIL PAR PROVINCE ET PAR COMPOSANTE ET SALAIRES ET TRAITEMENTS PAR BRANCHE D'ACTIVITE,  
CHIFFRES NON DESAISONNALISES

TABLE 3. LABOUR INCOME BY PROVINCE AND COMPONENT AND WAGES AND SALARIES BY INDUSTRY, UNADJUSTED FOR SEASONAL VARIATION

TABLEAU 3. REVENU DU TRAVAIL PAR PROVINCE ET PAR COMPOSANTE ET SALAIRES ET TRAITEMENTS PAR BRANCHE D'ACTIVITE,  
CHIFFRES NON DESAISSONNALISES

TABLE 3. LABOUR INCOME BY PROVINCE AND COMPONENT AND WAGES AND SALARIES BY INDUSTRY, UNADJUSTED FOR SEASONAL VARIATION

TABLEAU 3. REVENU DU TRAVAIL PAR PROVINCE ET PAR COMPOSANTE ET SALAIRES ET TRAITEMENTS PAR BRANCHE D'ACTIVITE,  
CHIFFRES NON DESAISSONNALISES

TABLE 3. LABOUR INCOME BY PROVINCE AND COMPONENT AND WAGES AND SALARIES BY INDUSTRY, UNADJUSTED FOR SEASONAL VARIATION

TABLEAU 3. REVENU DU TRAVAIL PAR PROVINCE ET PAR COMPOSANTE ET SALAIRES ET TRAITEMENTS PAR BRANCHE D'ACTIVITÉ,  
CHIFFRES NON DESASONNALISÉS

TABLE 3. LABOUR INCOME BY PROVINCE AND COMPONENT AND WAGES AND SALARIES BY INDUSTRY, UNADJUSTED FOR SEASONAL VARIATION

TABLEAU 3. REVENU DU TRAVAIL PAR PROVINCE ET PAR COMPOSANTE ET SALAIRES ET TRAITEMENTS PAR BRANCHE D'ACTIVITE,  
CHIFFRES NON DESAISONNALISES

TABLE 3. LABOUR INCOME BY PROVINCE AND COMPONENT AND WAGES AND SALARIES BY INDUSTRY, UNADJUSTED FOR SEASONAL VARIATION

TABLEAU 3. REVENU DU TRAVAIL PAR PROVINCE ET PAR COMPOSANTE ET SALAIRES ET TRAITEMENTS PAR BRANCHE D'ACTIVITÉ,  
CHIFFRES NON DESAISONNALISÉS

**MONTH - MUS**

TABLE 3. LABOUR INCOME BY PROVINCE AND COMPONENT AND WAGES AND SALARIES BY INDUSTRY, UNADJUSTED FOR SEASONAL VARIATION

TABLEAU 3. REVENU DU TRAVAIL PAR PROVINCE ET PAR COMPOSANTE ET SALAIRES ET TRAITEMENTS PAR BRANCHE D'ACTIVITE,  
CHIFFRES NON DESAISONNALISES

TABLE 3. LABOUR INCOME BY PROVINCE AND COMPONENT AND WAGES AND SALARIES BY INDUSTRY, UNADJUSTED FOR SEASONAL VARIATION

TABLEAU 3. REVENU DU TRAVAIL PAR PROVINCE ET PAR COMPOSANTE ET SALAIRES ET TRAITEMENTS PAR BRANCHE D'ACTIVITE,  
CHIFFRES NON DESAISONNALISES

TABLE 2. LABOUR INCOME BY PROVINCE AND COMPONENT AND WAGES AND SALARIES BY INDUSTRY, UNADJUSTED FOR SEASONAL VARIATION

TABLEAU 3. NOMBRE DU TRAVAIL PAR PROVINCE ET PAR COMPOSANTE ET SALAIRES ET TRAITEMENTS PAR BRANCHE D'ACTIVITE,  
CHIFFRES NON DESAISONNALISES

TABLE 3. LABOUR INCOME BY PROVINCE AND COMPONENT AND WAGES AND SALARIES BY INDUSTRY, UNADJUSTED FOR SEASONAL VARIATION

TABLEAU 3. REVENU DU TRAVAIL PAR PROVINCE ET PAR COMPOSANTE ET SALAIRES ET TRAITEMENTS PAR BRANCHE D'ACTIVITE,  
CHIFFRES NON DESAISONNALISES

TABLE 3. LABOUR INCOME BY PROVINCE AND COMPONENT AND WAGES AND SALARIES BY INDUSTRY, UNADJUSTED FOR SEASONAL VARIATION

TABLEAU 3. REVENU DU TRAVAIL PAR PROVINCE ET PAR COMPOSANTE ET SALAIRES ET TRAITEMENTS PAR BRANCHE D'ACTIVITÉ,  
CHIFFRES NON DESAISONNALISÉS

TABLE 3. LABOUR INCOME BY PROVINCE AND COMPONENT AND WAGES AND SALARIES BY INDUSTRY, UNADJUSTED FOR SEASONAL VARIATION

TABLEAU 3. REVENU DU TRAVAIL PAR PROVINCE ET PAR COMPOSANTE ET SALAIRES ET TRAITEMENTS PAR BRANCHE D'ACTIVITE,  
CHIFFRES NON DESAISONNALISES

TABLE 3. LABOUR INCOME BY PROVINCE AND COMPONENT AND WAGES AND SALARIES BY INDUSTRY, UNADJUSTED FOR SEASONAL VARIATION

TABLEAU 3. REVENU DU TRAVAIL PAR PROVINCE ET PAR COMPOSANTE ET SALAIRES ET TRAITEMENTS PAR BRANCHE D'ACTIVITE,  
CHIFFRES NON DESAISONNALISES

TABLE 3. LABOUR INCOME BY PROVINCE AND COMPONENT AND WAGES AND SALARIES BY INDUSTRY, UNADJUSTED FOR SEASONAL VARIATION

TABLEAU 3. REVENU DU TRAVAIL PAR PROVINCE ET PAR COMPOSANTE ET SALAIRES ET TRAITEMENTS PAR BRANCHE D'ACTIVITE,  
CHIFFRES NON DESAISONNALISES

MONTH - MOIS

TABLE 3. LABOUR INCOME BY PROVINCE AND COMPONENT AND WAGES AND SALARIES BY INDUSTRY, UNADJUSTED FOR SEASONAL VARIATION

TABLEAU 3. REVENU DU TRAVAIL PAR PROVINCE ET PAR COMPOSANTE ET SALAIRES ET TRAITEMENTS PAR BRANCHE D'ACTIVITE,  
CHIFFRES NON DESAISONNALISES

TABLE 3. LABOUR INCOME BY PROVINCE AND COMPONENT AND WAGES AND SALARIES BY INDUSTRY, UNADJUSTED FOR SEASONAL VARIATION

TABLEAU 3. REVENU DU TRAVAIL PAR PROVINCE ET PAR COMPOSANTE ET SALAIRES ET TRAITEMENTS PAR BRANCHE D'ACTIVITE,  
CHIFFRES NON DESAISONNALISES

TABLE 3. LABOUR INCOME BY PROVINCE AND COMPONENT AND WAGES AND SALARIES BY INDUSTRY, UNADJUSTED FOR SEASONAL VARIATION

TABLEAU 3. REVENUS DU TRAVAIL PAR PROVINCE ET PAR COMPOSANTE ET SALAIRES ET TRAITEMENTS PAR BRANCHE D'ACTIVITÉ,  
CHIFFRES NON DESAISONNALISÉS

TABLE 3. LABOUR INCOME BY PROVINCE AND COMPONENT AND WAGES AND SALARIES BY INDUSTRY, UNADJUSTED FOR SEASONAL VARIATION

TABLEAU 3. REVENU DU TRAVAIL PAR PROVINCE ET PAR COMPOSANTE ET SALAIRES ET TRAITEMENTS PAR BRANCHE D'ACTIVITE,  
CHIFFRES NON DESAISSONNALISES

**MONTH - MOIS**

TABLE 4. WAGES AND SALARIES BY PROVINCE, ADJUSTED FOR SEASONAL VARIATION

TABLEAU 4. SALAIRES ET TRAITEMENTS PAR PROVINCE, CHIFFRES DESAISONNALISES

**MONTH - MOIS**

TABLE 4. WAGES AND SALARIES BY PROVINCE, ADJUSTED FOR SEASONAL VARIATION

TABLEAU 4. ÉVOLUTIONS ET TRAITEMENTS PAR PROVINCE, CRISES DE LA SÉASONALITÉ

## CONCEPTS AND METHODS

Labour income, comprising wages and salaries and supplementary labour income, is defined as all compensation paid to employees residing in Canada. By definition this includes Canadians who are employed abroad by the federal government. Not included in labour income are earnings received by self-employed persons such as independent professionals, proprietors of unincorporated businesses and farmers. Military pay and allowances which fit the definition of labour income are also excluded because they are shown as a separate item in the National Income Accounts.

Wages and salaries include directors' fees, bonuses, commissions, gratuities, income in kind, taxable allowances and retro-active wage payments. Wages and salaries are estimated on a "gross" basis, that is, before deductions for employees' contributions to income tax, unemployment insurance, pension funds, etc. Remuneration accumulating over time, for example, retro-active payments, are accounted for in the month and year in which they are paid.

Supplementary labour income, which is defined as payments made by employers for the future benefit of their employees, comprises employers' contributions to employee welfare and pension funds, workmen's compensation funds and unemployment insurance. Annual supplementary labour income benchmarks are derived by province and industry. The monthly estimates are calculated at the provincial level only; they are computed as fixed proportions of total provincial wages and salaries. The latest available annual supplementary labour income data by industry and component are shown in Tables I and II respectively.

The annual wages and salaries benchmarks are constructed from data sources providing the most complete coverage. Data sources include administrative records, censuses, sample surveys and estimates based on indirect measures in cases where there is no current information available.

Revenue Canada T4 taxation data is very similar to total wages and salaries as defined; therefore, these data have been selected to provide basic annual wages and salaries benchmarks for Canada. The 1977 annual revision of the labour income estimates incorporates a T4 level adjustment for the years 1973 to 1975 with a projection for the year 1976. The relative proportions of the individual industry benchmarks have not been revised.

## CONCEPTS ET MÉTHODES

Le revenu du travail, qui comprend les salaires et traitements et le revenu supplémentaire du travail, représente la rémunération totale versée aux salariés demeurant au Canada. Par définition, cela comprend les Canadiens travaillant à l'étranger pour l'administration fédérale. Les gains des travailleurs indépendants comme les professionnels, les propriétaires d'entreprises individuelles et les cultivateurs ne font pas partie du revenu du travail. La solde et les indemnités militaires répondent à la définition de revenu du travail, mais ils sont également exclus car ils constituent un poste distinct dans les Comptes nationaux.

Les salaires et traitements comprennent les jetons de présence des administrateurs, les primes, les commissions, les gratifications, le revenu en nature, les allocations imposables et les rappels de salaire. Les estimations des salaires et traitements sont fondées sur des chiffres bruts, c'est-à-dire, avant déduction de l'impôt sur le revenu, des cotisations d'assurance-chômage, des cotisations à des caisses de retraite, etc. La rémunération accumulée avec le temps, comme les rappels de salaire, est prise en compte durant le mois et l'année au cours desquels elle est versée.

Le revenu supplémentaire du travail (paiements faits par l'employeur pour l'avantage futur de ses salariés) comprend les cotisations des employeurs aux caisses de retraite et aux régimes de prévoyance des salariés, aux caisses d'indemnisation des accidents du travail et à l'assurance-chômage. Les données de référence annuelles relatives au revenu supplémentaire du travail sont établies par province et par branche d'activité. Les estimations mensuelles sont établies à l'échelle provinciale seulement; elles sont calculées en pourcentages fixes du total des salaires et traitements pour les provinces. Les données annuelles les plus récentes sur le revenu supplémentaire du travail, par branche d'activité et par composante, figurent aux tableaux I et II respectivement.

Les données de référence annuelles relatives aux salaires et traitements sont établies à partir de sources le plus exhaustives possible. Les sources de données comprennent les dossiers administratifs, les recensements, les enquêtes par sondage et les estimations fondées sur des mesures indirectes dans les cas où l'on ne dispose pas de données courantes.

Les données fiscales de Revenu Canada provenant des déclarations d'impôts T4 donnent une idée assez juste des salaires et traitements déjà définis; nous nous sommes donc servis de ces dernières afin d'établir les données de référence de base relatives aux salaires et traitements au Canada. La révision annuelle de 1977 des estimations du revenu du travail présente un redressement au niveau T4 pour les années 1973 à 1975 ainsi qu'une projection pour 1976. Les proportions relatives des données de référence liées à chaque entreprise n'ont pas été révisées.

TABLE I. Supplementary Labour Income by Industry  
Annual Benchmarks for the year 1976, in millions of dollars

TABLEAU I. Revenu supplémentaire du travail par branche d'activité  
Données de référence annuelles pour l'année 1976, en millions de dollars

	Industry Branche d'activité	Supplementary labour income Revenu supplémentaire du travail
	dollars	per cent - pourcentage
Agriculture - Agriculture .....	15.4	.19
Fishing, hunting and trapping - Pêche et piégeage	4.4	.06
Forestry - Forêts .....	102.0	1.28
Mining - Mines .....	298.7	3.76
Manufacturing - Industries manufacturières .....	2,058.7	25.92
Construction - Bâtiment et travaux publics .....	544.9	6.86
Transportation, etc. - Transports, etc. ....	1,296.0	16.32
Trade - Commerce .....	622.3	7.84
Finance - Finances .....	379.1	4.77
Total service - Services .....	1,626.8	20.48
Public administration - Administration publique	994.4	12.52
Total .....	7,942.8	100.00

TABLE II. Supplementary Labour Income by Component  
Annual Benchmarks for the Year 1976, in millions of dollars

TABLEAU II. Revenu supplémentaire du travail par composante  
Données de référence annuelles pour l'année 1976, en millions de dollars

	Component Composante	Supplementary labour income Revenu supplémentaire du travail
	dollars	per cent - pourcentage
Pensions - Pensions .....	3,610.5	45.46
Welfare - Bien-être .....	902.6	11.36
Unemployment Insurance - Assurance chômage .....	1,400.3	17.63
Workmen's Compensation - Indemnisation des accidents du travail .....	975.3	12.28
Canada and Quebec Pension Plan - Régime de pensions du Canada et Régime de rentes du Québec	1,054.0	13.27
Total .....	7,942.8	100.00

The monthly labour income estimates are projected from the established annual benchmarks by means of current employment and earnings indicators or historic trends if data are not available. The most important projectors are payroll indexes of large firms which are used to project about 74% of all monthly wages and salaries estimates. These payroll indexes are derived from earnings reported for a specified reference period in the Monthly Employment and Payroll Survey. The projectors for the 12 months of 1977 and their relative importance are shown in Table III.

#### Statistical Presentation

The monthly wages and salaries estimates are prepared for each province and industry group shown in Table III. The latest monthly figures are advance estimates which are based on a limited number of reports. These data are less reliable than the estimates of preceding months which include additional information.

Estimates of labour income based on the 1948 Standard Industrial Classification have been released for the years 1926 to 1969 and are available on request from the Labour Income Section, Statistics Canada. Data based on the 1960 Standard Industrial Classification were first published in 1969 covering the period 1951 to 1968. These estimates were projected to the end of 1971. The entire series 1951 to 1971 has been revised and carried back to 1947 on the 1960 S.I.C.

The data contained in this publication have been revised for the years 1973 to 1976 to incorporate T4 earnings levels as reported to Revenue Canada. Earlier estimates from 1947 onward are available on request from the Labour Income Section, Statistics Canada. In addition, aggregated annual and monthly labour income data can be accessed from CANSIM.

Although the monthly estimates of wages and salaries are derived by province for 18 industry groups not all the detailed data are released because of confidentiality requirements and reliability constraints. The criteria for publication are based on the level and proportion of employment which is used to derive the wages and salaries estimates in relation to the total employment in any given industry.

Les estimations mensuelles du revenu du travail sont établies par la projection des données de référence annuelles à l'aide d'indicateurs de l'emploi et des gains courants ou des tendances si l'on ne dispose pas de données. Les coefficients de projection les plus importants sont les indices de la rémunération dans les grandes entreprises, qui servent à projeter environ 74 % de toutes les estimations mensuelles des salaires et traitements. Ces indices sont calculés à partir des gains déclarés pour une période de référence donnée dans le cadre de l'enquête mensuelle sur l'emploi et la rémunération. Le tableau III indique les coefficients de projection pour les 12 mois de 1977 ainsi que leur importance relative.

#### Présentation statistique

Les estimations mensuelles des salaires et traitements sont établies par province et par branche d'activité; elles sont présentées au tableau III. Les chiffres mensuels les plus récents sont des estimations préliminaires fondées sur un nombre restreint de déclarations. Ces données ne sont pas aussi fiables que les estimations des mois précédents qui renferment des renseignements supplémentaires.

Les estimations du revenu du travail fondées sur la Standard Industrial Classification de 1948 ont été publiées pour les années de 1926 à 1969; vous pouvez en faire la demande auprès de la Section du revenu du travail à Statistique Canada. Les données fondées sur la Classification des industries de 1960 ont été publiées pour la première fois en 1969 et visaient la période allant de 1951 à 1968. Ces estimations ont fait l'objet de projections jusqu'à la fin de 1971. La série entière, de 1951 à 1971, a été révisée et reportée à 1947 suivant la C.T.I. de 1960.

Les données de la présente publication ont été révisées pour les années 1973 à 1976 afin de tenir compte des niveaux des gains déclarés à Revenue Canada (T4). Vous pouvez vous procurer sur demande les estimations qui portent sur la période allant de 1947 à nos jours en vous adressant à la Section du revenu du travail à Statistique Canada. De plus, vous pouvez avoir accès aux données annuelles et mensuelles regroupées sur le revenu du travail par l'intermédiaire de CANSIM.

Bien que les estimations mensuelles des salaires et traitements soient calculées par province pour 18 branches d'activité économique, les renseignements détaillés ne sont pas tous diffusés en raison de restrictions en matière de confidentialité et de fiabilité. Les critères de publication se fondent sur le niveau et la proportion des effectifs utilisés pour établir les estimations des salaires et traitements par rapport à l'effectif total dans une branche d'activité donnée.

The industry data in this publication are aggregated to two groupings which are not found in the Standard Industrial Classification manual; these are the Goods-producing Industries (agriculture; fishing and trapping; forestry; mines, quarries and oil wells; manufacturing industries; and the construction industry) and the Service-producing Industries (transportation, communication and other utilities; trade; finance, insurance and real estate; community, business and personal service industries; public administration).

Les données relatives aux branches d'activités présentées ici sont classées en deux groupes qui ne figurent pas dans la Classification type des industries: ce sont notamment les industries de biens (agriculture, pêche et piégeage, forêts, mines, carrières et puits de pétrole, industries manufacturières, bâtiment et travaux publics) et les industries de services (transports, communications et autres services publics, commerce, finances, assurances et affaires immobilières, services socio-culturels, commerciaux et personnels, administration publique).

TABLE III. Labour Income Data Sources and Weights  
TABLEAU III. Poids et données de base du revenu du travail

Industry groups Branches d'activité économique	Projectors Projecteurs	Weights - 1976 total wages and salaries = 100% Poids - Rémunérations totales 1976 = 100 %
1. Agriculture.	Previous year's trend used to allocate estimated annual totals - Tendance de l'année précédente utilisée pour répartir les estimations annuelles.	0.8
2. Fishing - Pêche. 3. Hunting and trapping - Chasse et piégeage.	Value of fish caught and landed as published in <u>Fisheries Statistics</u> , Catalogue 24-002 and value of wild life for production tabulated in connection with the preparation of <u>Fur Production</u> , Catalogue 23-207 - Valeur des poissons pris et débarqués, selon <u>La statistique mensuelle des pêches du Canada</u> , n° 24-002 au catalogue et valeur de la production de fourrures d'animaux sauvages, établie aux fins de la publication <u>Production de fourrures</u> , n° 23-207 au catalogue.	0.1
4. Forestry - Forêts. 5. Mining - Mines. 6. Manufacturing - Industries manufacturières. 7. Construction. 8. Transportation, communication and other utilities - Transports, communications et autres services publics. 9. Trade - Commerce. 10. Finance, insurance and real estate - Finances, assurances et affaires immobilières. 11. Commercial services - Services commerciaux.	Payroll index of large firms(1) obtained from data tabulated in connection with the preparation of <u>Employment, Earnings and Hours</u> , Catalogue 72-002 - Indice de la rémunération dans les grandes entreprises(1), tiré des données calculées pour la publication <u>Emploi, gains et heures de travail</u> , n° 72-002 au catalogue.	1.1 2.6 22.8 8.5 10.5 13.6 6.2 8.4 9.5
12. Education - Enseignement.	Number of employees as tabulated for the preparation of <u>Estimates of Employees by Province and Industry</u> , Catalogue 72-514, combined with average earnings in the large firms(1) for education - Nombre de salariés calculé pour la publication <u>Estimations du nombre de salariés par province et par industrie</u> , n° 72-514 au catalogue et gains moyens dans les grandes entreprises(1) pour l'enseignement.	
13. Hospitals and welfare organizations - Hôpitaux et services sociaux.	Number of employees as tabulated for the preparation of <u>Estimates of Employees by Province and Industry</u> , Catalogue 72-514, combined with an average earnings series derived from contract settlements as reported in Labour Canada Publication <u>Collective Bargaining Review</u> - Nombre de salariés calculé pour la publication <u>Estimations du nombre de salariés par province et par industrie</u> , n° 72-514 au catalogue et gains moyens calculés à partir des contrats de travail signalés dans la <u>Revue de la négociation collective</u> publiée par Travail Canada.	6.0
14. Religious organizations and private households - Organisations culturelles et ménages privés.	Previous year's trend used to allocate estimated annual totals - Tendance de l'année précédente utilisée pour répartir les estimations annuelles.	0.9
15. Federal administration - Administration fédérale.	Wages and salaries obtained from data tabulated in connection with the preparation of <u>Federal Government Employment</u> , Catalogue 72-004 - Salaires et traitements fondés sur les données établies pour <u>L'emploi dans l'administration fédérale</u> , n° 72-004 au catalogue.	3.8
16. Provincial administration - Administrations provinciales.	Wages and salaries obtained from data tabulated in connection with the preparation of <u>Provincial Government Employment</u> , Catalogue 72-007 - Salaires et traitements fondés sur les données établies pour <u>L'emploi dans les administrations publiques provinciales</u> , n° 72-007 au catalogue.	2.9
17. Local administration - Administrations locales.	Wages and salaries obtained from data tabulated in connection with the preparation of <u>Local Government Employment</u> , Catalogue 72-009 - Salaires et traitements fondés sur les données établies pour <u>L'emploi dans les administrations locales</u> , n° 72-009 au catalogue.	2.2
18. Other government offices - Autres services gouvernementaux.	Projected on the same basis as federal administration - Projections sur la même base que pour l'administration fédérale.	..

STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE DU CANADA



1010511054

## PUBLICATIONS SUR L'EMPLOI ET LA RÉMUNÉRATION

Les publications suivantes de la Division du travail contiennent des données sur l'emploi, la rémunération et les heures de travail dans l'industrie, d'après le concept de l'établissement:

### Catalogue

### Mensuel

72-002 **Emploi, gains et durée du travail.** Bil.

72-005 **Estimations du revenu du travail.** Bil.

### Annuel

72-206 **Emploi, rémunérations et heures séries désaisonnalisées.** Bil.

### Hors série

72-506 **Coûts de la main-d'oeuvre dans l'industrie manufacturière.** Bil.

72-508 **Estimations du nombre d'employés par province et industrie.** Bil.

72-510 **Coûts de la main-d'oeuvre dans l'industrie manufacturière.** Bil.

72-511 **Coûts de la main-d'oeuvre au Canada: Mines, carrières et puits de pétrole,** Bil.

72-513 **Estimations du nombre d'employés par province et par industrie.** Bil.

72-514 **Estimations du nombre d'employés par province et par industrie.** Bil.

### Annuel/divers

72-601 **Gains et heures de travail au Canada: Commerce de détail,** septembre 1970. Bil.

72-602 **Gains et heures de travail au Canada: Hébergement, restauration et loisirs,** 1972. Bil.

72-603 **Gains et heures de travail au Canada: Finances, assurances et affaires immobilières,** 1973. Bil.

72-610 **Coûts de la main-d'oeuvre au Canada: Finances, assurances et immeubles,** 1970. Bil.

72-611 **Coûts de la main-d'oeuvre au Canada: Transports, communications et autres services d'utilité publique,** 1970. Bil.

72-612 **Coûts de la main-d'oeuvre au Canada: Industrie manufacturière,** 1971. Bil.

72-613 **Coût de la main-d'oeuvre au Canada: Mines, carrières et puits de pétrole,** 1972. Bil.

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

## **EMPLOYMENT AND PAYROLL REPORTS**

**Following are publications of the Labour Division based upon establishment data in the field of industrial employment, payrolls and hours:**

Catalogue		Monthly
72-002	<b>Employment, Earnings and Hours. Bil.</b>	
72-005	<b>Estimates of Labour Income. Bil.</b>	
72-206	<b>Employment, Earnings and Hours Seasonally-adjusted Series. Bil.</b>	<b>Annual</b>
72-506	<b>Labour Costs in Manufacturing. Bil.</b>	<b>Occasional</b>
72-508	<b>Estimates of Employees by Province and Industry. Bil.</b>	
72-510	<b>Labour Costs in Manufacturing. Bil.</b>	
72-511	<b>Labour Costs in Canada: Mines, Quarries and Oil Wells. Bil.</b>	
72-513	<b>Estimates of Employees by Province and Industry. Bil.</b>	
72-514	<b>Estimates of Employees by Province and Industry. Bil.</b>	
72-601	<b>Earnings and Hours of Work in Canada: Retail Trade Industry, September 1971. Bil.</b>	<b>Annual/Various</b>
72-602	<b>Earnings and Hours of Work in Canada: Accommodation, Food and Recreation. Bil.</b>	
72-603	<b>Earnings and Hours of Work in Canada: Finance, Insurance and Real Estate. Bil.</b>	
72-610	<b>Labour Costs in Canada: Finance, Insurance and Real Estate, 1970. Bil.</b>	
72-611	<b>Labour Costs in Canada: Transportation, Communication and Other Utilities. Bil.</b>	
72-612	<b>Labour Costs in Canada: Manufacturing, 1971. Bil.</b>	
72-613	<b>Labour Costs in Canada: Mines, Quarries and Oil Wells, 1972. Bil.</b>	

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