

DOMINION BUREAU OF STATISTICS

OTTAWA - CANADA

Published by Authority of the Minister of Trade and Commerce

CATALOGUE No.

72-008

MONTHLY -- MENSUEL

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE

Publication autorisée par le ministre du Commerce

Vol. 2, No. 9

Price: 10 cents, \$1.00 a year

ESTIMATES OF EMPLOYEES BY PROVINCE AND INDUSTRY

SEPTEMBER 1966

The estimated number of employees in the commercial, non-agricultural sector(1) for the last pay period of September 1966 was 4,658,000(2). This represented a decrease of 56,000 or 1.2 p.c. from August. Seasonal declines were reported in most industries. The commercial sector of the service industry decreased by 22,000 or 3.8 p.c., construction by 12,000 or 2.8 p.c., transportation, communication and other utilities by 8,000 or 1.2 p.c., manufacturing by 6,000 or 0.3 p.c., mines, quarries and oil wells by 4,000 or 3.6 p.c. and forestry and finance, insurance and real estate by 2,000 or 2.6 p.c. and 1.0 p.c., respectively. Trade, on the other hand, recorded a slight increase.

In all provinces declines were reported, the largest, 17,000 or 0.9 p.c., being in Ontario. A decrease of 14,000 or 2.2 p.c. was recorded in the Prairie provinces and in British Columbia and the Atlantic provinces decreases of 11,000 or 2.3 p.c. and 9,000 or 2.6 p.c. were reported. The decline in Quebec was negligible.

Compared with September 1965, the total number of employees in the specified industries increased by 195,000 or 4.4 p.c. Manufacturing gained 80,000 or 5.1 p.c., commercial services 41,000 or 7.9 p.c., trade 33,000 or 3.8 p.c., transportation, communication and other utilities 19,000 or 3.0 p.c., construction 10,000 or 2.4 p.c. and finance, insurance and real estate 9,000 or 3.7 p.c. The remaining industries reported minor increases.

In the September-to-September comparison provincial employment gains were reported as follows: Ontario, 91,000 or 5.0 p.c.; Quebec, 47,000 or 3.7 p.c.; British Columbia, 23,000 or 5.2 p.c.; Alberta, 17,000 or 6.2 p.c.; Saskatchewan and Manitoba, 4,000 or 3.4 p.c. and 2.2 p.c., respectively; Newfoundland and Nova Scotia, 3,000 or 3.4 p.c. and 2.6 p.c., respectively; and Prince Edward Island, 1,000 or 4.4 p.c.

In September 1966, of the total employment in the commercial sector, 14 p.c. was in transportation, communication and other utilities and 12 p.c. in commercial services. In the former industry Ontario was responsible for 33 p.c., Quebec 27 p.c., British Columbia 11 p.c., the Prairie provinces 19 p.c. and the Atlantic provinces 10 p.c. Of the latter industry 40 p.c. of the employment was reported in Ontario, 26 p.c. in Quebec, 12 p.c. in British Columbia, 16 p.c. in the Prairie provinces and 6 p.c. in the Atlantic provinces.

(1) See the explanatory notes on page 4.

(2) Preliminary.

Employment Section

January - 1967 - Janvier
8003-510

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

ESTIMATIONS DU NOMBRE D'EMPLOIÉS PAR PROVINCE ET PAR INDUSTRIE

SEPTEMBRE 1966

Le nombre estimatif d'employés du secteur commercial non agricole(1) durant la dernière période de paie de septembre 1966 s'establit à 4,658,000(2), soit 56,000 ou 1.2 p. 100 de moins qu'en août. Des baisses saisonnières sont déclarées dans la plupart des industries. Le secteur commercial de l'industrie des services diminue de 22,000 ou 3.8 p. 100, la construction, de 12,000 ou 2.8 p. 100, les transports, communications et autres services d'utilité, de 8,000 ou 1.2 p. 100, la fabrication, de 6,000 ou 0.3 p. 100, les mines, carrières et puits de pétrole, de 4,000 ou 3.6 p. 100, la foresterie et les finances, les assurances et les immeubles, de 2,000, soit respectivement de 2.6 p. 100 et 1 p. 100.

Toutes les provinces déclarent des diminutions, dont la plus forte est celle de l'Ontario, soit 17,000 ou 0.9 p. 100. Dans les provinces des Prairies on enregistre une baisse de 14,000 ou 2.2 p. 100; en Colombie-Britannique et dans les provinces de l'Atlantique les baisses sont de 11,000 ou 2.3 p. 100 et de 9,000 ou 2.6 p. 100. La diminution au Québec est négligeable.

Au regard de septembre 1965, le nombre d'employés dans les industries observées augmente de 195,000 ou 4.4 p. 100. La fabrication avance de 80,000 ou 5.1 p. 100, les services commerciaux, de 41,000 ou 7.9 p. 100, le commerce, de 33,000 ou 3.8 p. 100, les transports, communications et autres services d'utilité, de 19,000 ou 3 p. 100, la construction, de 10,000 ou 2.4 p. 100, et les finances, les assurances et les immeubles, de 9,000 ou 3.7 p. 100.

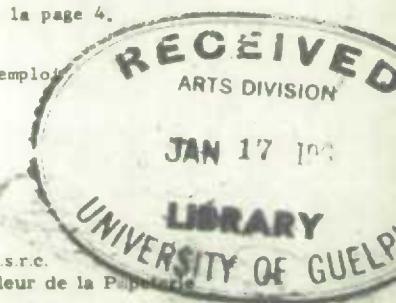
Dans la comparaison de septembre-à-septembre, les gains provinciaux se répartissent ainsi: Ontario, 91,000 ou 5 p. 100; Québec, 47,000 ou 3.7 p. 100; Colombie-Britannique, 23,000 ou 5.2 p. 100; Alberta, 17,000 ou 6.2 p. 100; Saskatchewan et Manitoba, 4,000 ou 3.4 p. 100 et 2.2 p. 100 respectivement; Terre-Neuve et Nouvelle-Ecosse, 3,000 ou 3.4 p. 100 et 2.6 p. 100 respectivement; et île-du-Prince-Édouard, 1,000 ou 4.4 p. 100.

En septembre 1966, de tous les emplois du secteur commercial, les transports, communications et autres services d'utilité répondent pour 14 p. 100, et les services commerciaux pour 12 p. 100. L'Ontario déclare 33 p. 100 de cette première industrie, le Québec, 27 p. 100, la Colombie-Britannique, 11 p. 100, les provinces des Prairies, 19 p. 100 et les provinces de l'Atlantique, 10 p. 100. De cette dernière industrie, 40 p. 100 de l'emploi sont déclarés en Ontario, 26 p. 100 au Québec, 12 p. 100 en Colombie-Britannique, 16 p. 100 dans les provinces des Prairies et 6 p. 100 dans les provinces de l'Atlantique.

(1) Voir les notes explicatives à la page 4.
(2) Chiffre provisoire.

Section de l'emploi

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



Estimates of Employees by Industry, for Canada and Provinces
Basis: 1960 Standard Industrial Classification

Estimations du nombre d'employés selon l'industrie, Canada et Provinces
Base: La classification type des industries de 1960

	Forest- ry	Mines, quarries and oil wells	Manufacturing			Con- struction	Transpor- tation communi- cation and other utilities	Trade	Finance, insurance and real estate	Service (com- mercial sector)(1)	Total speci- fied indus- tries									
			Fabrication																	
			Total	Non- dura- bles	Dura- biles															
in thousands -- en milliers																				
Canada:																				
Sept. -- Sept. 1966P	84.8	117.9	1,664.8	855.0	809.8	411.5	661.6	914.0	245.5	558.1	4,658.2									
Aug. -- Août 1966r ..	87.1	122.3	1,670.4	864.0	806.4	423.5	669.6	912.8	247.9	580.3	4,713.8									
July -- Juill. 1966r ..	89.6	113.7	1,630.9	842.6	788.3	429.0	668.7	917.0	248.4	580.2	4,677.4									
Sept. -- Sept. 1965	82.8	116.9	1,584.3	825.0	759.3	401.7	642.3	880.9	236.8	517.3	4,463.1									
 Newfoundland -- Terre-Neuve:																				
Sept. -- Sept. 1966P	4.7	6.1	13.4	10.9	2.5	12.4	16.7	16.4	1.6	6.8	78.1									
Aug. -- Août 1966r ..	4.7	6.2	13.9	11.4	2.5	12.7	16.6	16.1	1.7	6.8	78.7									
July -- Juill. 1966r ..	4.7	6.1	14.8	12.5	2.3	12.7	16.6	16.4	1.7	6.6	79.6									
Sept. -- Sept. 1965	5.2	6.5	12.9	10.2	2.7	11.8	16.1	15.8	1.5	5.6	75.5									
 Prince Edward Island -- Ile-du-Prince-Édouard																				
Sept. -- Sept. 1966P	0.1	0.1	2.9	2.3	0.5	2.1	3.0	3.8	0.6	1.7	14.3									
Aug. -- Août 1966r ..	0.2	0.1	3.0	2.5	0.6	2.3	2.9	3.8	0.6	2.2	15.0									
July -- Juill. 1966r ..	0.3	0.1	3.0	2.5	0.5	2.4	2.9	3.8	0.6	2.4	15.5									
Sept. -- Sept. 1965	0.2	0.1	2.7	2.2	0.5	1.9	2.7	3.7	0.6	1.8	13.7									
 Nova Scotia -- Nouvelle-Écosse:																				
Sept. -- Sept. 1966P	2.7	7.6	34.4	17.7	16.7	14.0	22.6	27.8	5.9	13.5	128.5									
Aug. -- Août 1966r ..	2.6	7.5	35.5	18.7	16.8	14.7	23.0	28.0	5.9	13.9	131.2									
July -- Juill. 1966r ..	2.8	7.4	35.0	18.4	16.6	15.2	24.1	28.3	5.9	14.2	133.1									
Sept. -- Sept. 1965	2.7	7.8	34.3	17.5	16.8	13.7	21.9	27.3	5.7	11.9	125.3									
 New Brunswick -- Nouveau-Brunswick:																				
Sept. -- Sept. 1966P	9.3	2.8	26.8	17.8	9.0	12.0	22.3	22.3	4.1	10.0	109.6									
Aug. -- Août 1966r ..	10.0	2.9	28.4	19.0	9.3	13.0	22.7	22.8	4.1	10.7	114.6									
July -- Juill. 1966r ..	10.4	2.8	27.4	18.1	9.3	13.1	22.6	23.0	4.1	10.6	114.0									
Sept. -- Sept. 1965	8.6	2.6	26.5	17.6	8.9	13.2	21.4	21.9	4.1	9.5	107.8									
 Quebec:																				
Sept. -- Sept. 1966P	29.4	27.1	517.7	318.7	198.9	112.2	180.3	233.8	69.8	147.6	1,317.8									
Aug. -- Août 1966r ..	29.7	28.2	517.6	318.3	199.3	115.1	178.6	232.0	70.6	150.4	1,322.2									
July -- Juill. 1966r ..	29.1	28.1	509.3	313.0	196.3	116.6	177.2	232.1	70.4	149.9	1,312.6									
Sept. -- Sept. 1965	26.9	26.7	493.9	310.4	183.4	114.5	174.5	226.3	68.8	138.9	1,270.4									

See footnotes at end of table. -- Voir renvois à la fin du tableau.

Estimates of Employees by Industry, for Canada and Provinces - Concluded
Basis: 1960 Standard Industrial Classification

Estimations du nombre d'employés selon l'industrie, Canada et Provinces - fin
Base: La classification type des industries de 1960

	Forest- ry	Mines, quarries and oil wells	Manufacturing			Con- struction	Transpor- tation communi- cation and other utilities	Trade	Finance, insurance and real estate	Service (com- mercial sector)(1)	Total speci- fied indus- tries								
			Fabrication																
			Total	Non- dura- bles	Dura- bles														
in thousands -- en milliers																			
Ontario:																			
Sept. -- Sept. 1966 ^P	13.1	33.6	828.2	370.5	457.6	149.8	216.9	356.0	106.3	222.0	1,925.9								
Aug. -- Août 1966 ^r	13.4	34.8	823.9	373.3	450.6	155.4	219.0	356.3	107.3	232.2	1,942.5								
July -- Juill. 1966 ^r	13.6	26.8	794.3	359.9	434.5	154.3	218.9	358.3	107.5	233.0	1,906.7								
Sept. -- Sept. 1965	13.3	34.3	783.2	355.9	427.3	142.4	209.7	342.2	101.8	207.9	1,834.9								
Manitoba:																			
Sept. -- Sept. 1966 ^P	1.8	5.6	46.3	27.6	18.7	16.2	46.5	50.3	11.9	27.4	205.9								
Aug. -- Août 1966 ^r	1.9	5.9	47.2	28.0	19.2	17.0	47.6	51.0	11.9	27.8	210.3								
July -- Juill. 1966 ^r	1.6	5.8	47.2	27.7	19.5	17.1	48.1	51.1	12.0	28.3	211.2								
Sept. -- Sept. 1965	1.4	5.3	46.5	28.2	18.3	15.9	47.6	47.4	11.6	25.9	201.5								
Saskatchewan:																			
Sept. -- Sept. 1966 ^P	0.2	5.2	15.3	10.0	5.2	16.7	27.5	37.1	7.8	16.5	126.3								
Aug. -- Août 1966 ^r	0.2	5.2	15.7	10.3	5.4	18.1	28.3	37.3	8.0	17.0	129.8								
July -- Juill. 1966 ^r	0.2	5.2	15.6	10.2	5.4	18.4	28.7	37.5	8.2	17.7	131.3								
Sept. -- Sept. 1965	0.2	5.0	15.0	9.8	5.2	15.9	27.5	35.5	7.3	15.6	122.1								
Alberta:																			
Sept. -- Sept. 1966 ^P	2.3	17.9	50.5	26.5	23.9	37.6	49.8	73.1	14.3	44.5	290.0								
Aug. -- Août 1966 ^r	2.6	18.2	50.8	26.7	24.1	38.3	51.0	73.7	14.4	47.2	296.3								
July -- Juill. 1966 ^r	4.8	18.3	49.9	26.4	23.5	38.5	51.0	73.2	14.5	47.7	297.9								
Sept. -- Sept. 1965	2.3	17.2	46.5	26.2	20.4	34.7	48.8	69.7	13.7	40.0	273.1								
British Columbia --																			
Colombie-Britannique																			
Sept. -- Sept. 1966 ^P	21.0	9.9	129.4	52.9	76.6	37.9	74.4	93.1	23.2	67.3	456.2								
Aug. -- Août 1966 ^r	21.7	11.0	134.4	55.7	78.7	36.3	77.9	91.5	23.3	71.0	467.1								
July -- Juill. 1966 ^r	22.0	10.9	134.4	53.9	80.4	40.0	76.9	92.7	23.5	68.8	469.3								
Sept. -- Sept. 1965	22.0	9.3	122.9	47.2	75.7	37.4	70.6	90.7	21.7	59.1	433.6								

(1) Includes health services (except hospitals); motion picture and recreational services; services to business management; personal services (except domestic service) and miscellaneous services. -- Comprend les services de santé (sauf les hôpitaux); la cinématographie et les services récréatifs; les services extérieurs des entreprises; les services personnels (sauf les services ménagers) et les services divers.

P Preliminary figures. -- Nombres provisoires.

r Revised figures. -- Nombres rectifiés.

Note: Estimates may not add to totals due to rounding. -- Les estimations ne concordent pas toujours avec les totaux à cause de l'arrondissement des nombres.

Data for N.W.T. and Yukon are too small to be published separately but are included in the Canada total. -- Les chiffres, trop faibles, des T.N.O. et du Yukon ne peuvent pas être publiés séparément; ils sont compris dans ceux du Canada entier.



1010740052

ESTIMATES OF EMPLOYEES

The monthly releases of estimates of employees cover the industry divisions of forestry; mines, quarries and oil wells; manufacturing; construction; transportation, communication and other public utilities; trade; finance, insurance and real estate; and the commercial sector of community, business and personal services. The statistics are derived by combining employment data from the survey of larger establishments with estimates obtained from a monthly sample survey of smaller establishments. Establishments employing 15 or more persons are carried on a self-representing basis. Establishments employing fewer than 15 employees are sampled with the exception of smaller establishments of multi-establishment firms which are all considered as self-representing.

The statistics published in this release are based on the 1960 Standard Industrial Classification. Because of adjustments made at the beginning of 1966 when the larger establishment survey was converted to the 1960 Standard Industrial Classification, the data in this report are not strictly comparable with those published in the reference paper "Estimates of Employees by Province and Industry, 1961-64" (Cat. No. 72-503) and in the monthly releases for the period December 1964 to December 1965. These data were revised in 1966 according to the 1960 Standard Industrial Classification.

The data refer to employees of establishments who are paid for rendering current service or are on paid absence during the reference period. The employee concept excludes employers; own account workers; unpaid family workers; employees usually working less than the equivalent of one full day a week; employees temporarily absent without pay; and persons providing services to the establishment on the basis of a fee for services rendered. Conceptually, the data relate to the last pay period in each month specified.

The estimates of employees are considered, for most purposes, to be more reliable indicators of changes in employment than the larger establishment employment indexes⁽¹⁾. However, the nature of the sample survey does not permit the publication of industry detail below the industry division level or of geographic detail below the provincial level, and the larger-establishment employment indexes are the only source of current information of that type. The industries covered by the estimates and by the indexes are the same with one exception. Health services (except hospitals) are included in the estimates but not in the indexes. It is expected that the estimates will ultimately be extended to cover the remainder of the non-agricultural industry divisions.

For additional information regarding concepts, sources and methods, as well as an appraisal of the reliability of the data, see the reference paper "Estimates of Employees by Province and Industry, 1961-64" (Cat. No. 72-503).

(1) Employment and Average Weekly Wages & Salaries, (Cat. No. 72-002).

ESTIMATIONS DU NOMBRE D'EMPLOIÉS

Les bulletins mensuels donnant des estimations du nombre d'employés portent sur les divisions industrielles suivantes: forestage; mines, carrières et puits de pétrole; fabrication; construction; transports, communications et autres services d'utilité publique; commerce; finances, assurances et immeuble; et le secteur commercial des services communautaires, commerciaux et personnels. La statistique s'obtient en combinant les données de l'emploi tirées du relevé des grands établissements aux estimations provenant du sondage mensuel des petits établissements. Les établissements qui comptent 15 employés ou plus sont traités indépendamment. D'autre part, les établissements employant moins de 15 personnes font l'objet d'un échantillonnage, sauf les petits établissements des sociétés à succursales multiples, tous considérés comme autonomes.

La statistique publiée dans le présent bulletin se fonde sur la Classification type des industries de 1960. En raison des rajustements effectués au début de 1966, - époque où l'on a adopté le relevé des grands établissements à la Classification type des industries de 1960, - les données du présent rapport ne sont pas exactement comparables à celles qui figurent dans le document de référence: Estimations du nombre d'employés par province et par industrie, 1961-1964 (no. de catalogue 72-503F) et dans les bulletins mensuels parus entre décembre 1964 et décembre 1965. Ces données ont été révisées en 1966 conformément à la Classification type des industries de 1960.

Les données se rapportent aux employés que les établissements rémunèrent pour services courants ou qui sont en congés payés durant la période observée. Le concept d'employé exclut: les employeurs; les travailleurs à leur propre compte; les travailleurs familiaux non rémunérés; les employés qui travaillent habituellement moins que l'équivalent d'une pleine journée de travail par semaine; les employés temporairement absents sans paie, et les personnes rendant à l'établissement des services contre honoraires. Selon le concept, les données ont trait à la dernière période de paie de chacun des mois spécifiés.

Les estimations d'employés sont considérées, à toutes fins pratiques, comme des indicateurs des fluctuations de l'emploi plus sûrs que les indices de l'emploi dans les grands établissements⁽¹⁾. Toutefois, la nature du relevé-échantillon ne permet pas de publier la statistique détaillée sur l'industrie au niveau inférieur à celui de la division industrielle, non plus que le détail géographique au-dessous du niveau provincial, et les indices d'emploi des grands établissements sont la seule source actuelle de renseignement de cette nature. Les industries comprises dans les estimations et dans les indices sont les mêmes, à une exception près. Les services sanitaires (à l'exclusion des hôpitaux) sont inclus dans les estimations, mais non dans les indices. On prévoit que les estimations comprendront éventuellement les divisions industrielles non agricoles.

Pour de plus amples renseignements sur les concepts, sources et méthodes, le lecteur est prié de consulter le document de référence intitulé: Estimations du nombre d'employés par province et par industrie, 1961-1964 (no. de catalogue 72-503F), où il trouvera également une appréciation du degré de fiabilité des chiffres an cause.

(1) Employment and Average Weekly Wages & Salaries (no. de catalogue 72-002).