

# 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. 4 No. 3

Price: 10 cents, \$1.00 a year

### ESTIMATES OF EMPLOYEES BY PROVINCE AND INDUSTRY

MARCH - 1968 - MARS

Estimates of employees in non-agricultural industries covered in the last week of March 1968 (1) were 5,514,400 representing an increase of 30,400 or 0.6 p.c. over February 1968. Increased employment was recorded in all industries except forestry and transportation, communication and other utilities which showed declines of 9,300 or 17.2 p.c. and 1,100 or 0.2 p.c., respectively. The larger increases were 20,600 or 1.3 p.c. for manufacturing mainly as a result of strike settlements; 6,800 or 2.3 p.c. for construction; 5,800 or 0.4 p.c. for community, business and personal services; and 5,000 or 0.5 p.c. for trade. All provinces except Newfoundland and Quebec shared in the increase. Compared to March 1967, the aggregate number of employees was higher by 92,600 or 1.7 p.c.

(1) Preliminary.

Vol. 4 N° 3  
Prix: 10 cents, \$1.00 par année

### ESTIMATIONS DU NOMBRE D'EMPLOIÉS PAR PROVINCE ET PAR INDUSTRIE

(1) Chiffres provisoires.

#### CHANGES IN MONTHLY ESTIMATES

#### CHANGEMENTS DANS LES ESTIMATIONS MENSUELLES

	Feb. - 1968 - Mars to -- à March - 1968 - Mars	March - 1968 - Mars to -- à March - 1967 - Mars		
	in thousands en milliers	per cent pour-cent	in thousands en milliers	per cent pour-cent
<u>Employees by industry for Canada -- L'emploi par industrie, Canada</u>				
Forestry -- Forêtage	- 9.3	- 17.2	- 9.7	- 17.8
Mines, quarries and oil wells -- Mines, carrières et puits de pétrole	1.3	1.1	2.1	1.8
Manufacturing -- Fabrication	20.6	1.3	32.1	2.0
Construction -- Construction	6.8	2.3	8.0	2.6
Transportation, communication and other utilities -- Transports, communications et autres services d'utilité publique	- 1.1	- 0.2	- 5.7	- 0.9
Trade -- Commerce	5.0	0.5	26.6	2.9
Finance, insurance and real estate -- Finances, assurances et immeuble ..	0.6	0.2	12.0	4.7
Community, business and personal services -- Services communautaires, commerciaux et personnels ..	5.8	0.4	95.6	7.3
Public administration -- Administration publique ..	0.9	0.3	11.8	4.6
All industries specified -- Total industries spécifiées ..	30.4	0.6	92.6	1.7
<u>All industries specified, by province -- Total industries spécifiées, par province</u>				
Newfoundland -- Terre-Neuve	- 0.3	- 0.4	2.5	3.0
Prince Edward Island -- Île-du-Prince-Édouard	0.1	0.6	1.1	6.8
Nova Scotia -- Nouvelle-Écosse	1.7	1.1	3.1	2.0
New Brunswick -- Nouveau-Brunswick	1.1	0.9	3.4	2.7
Québec .....	- 2.4	- 0.2	5.7	0.4
Ontario .....	22.4	1.0	42.8	1.9
Manitoba .....	1.2	0.5	6.5	2.6
Saskatchewan .....	0.8	0.5	6.1	3.8
Alberta .....	1.4	0.4	13.4	3.7
British Columbia -- Colombie-Britannique .....	4.2	0.8	7.3	1.4

Employment Section

Section de l'emploi

July - 1968 - Juillet  
8003-510

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

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

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

No.	Area	Month and year	Forest- ry -- Fores- tage	Mines, quarries and oil wells -- Mines, carrières et puits de pétrole	Manufacturing -- Fabrication			Con- struction	Transpor- ta- tion communi- cation and other utilities -- Transports, communi- cations, et autres services d'utilité publique		
					Total	Non- dura- bles	Dura- bles				
1	Canada .....	March 1968 <sup>P</sup>	44.8	118.6	1,571.5	808.3	763.2	302.6	616.6		
2		Feb. 1968 <sup>r</sup>	54.1	117.3	1,550.9	804.7	746.3	295.8	617.7		
3		Jan. 1968 <sup>r</sup>	60.0	118.0	1,577.0	804.7	772.3	300.7	624.1		
4		March 1967	54.5	116.5	1,603.6	811.2	792.4	310.6	622.3		
5	Newfoundland .....	March 1968 <sup>P</sup>	2.0	5.6	10.5	8.7	1.9	6.5	13.4		
6		Feb. 1968 <sup>r</sup>	2.0	5.6	10.2	8.5	1.7	6.4	14.7		
7		Jan. 1968 <sup>r</sup>	2.1	5.6	10.8	9.1	1.7	6.9	14.4		
8		March 1967	2.7	5.6	10.5	8.8	1.6	7.1	13.3		
9	Prince Edward Island ...	March 1968 <sup>P</sup>	-	-	1.7	1.4	0.4	1.1	2.7		
10		Feb. 1968 <sup>r</sup>	-	-	1.7	1.4	0.4	1.1	2.5		
11		Jan. 1968 <sup>r</sup>	-	-	1.7	1.3	0.3	1.2	2.6		
12		March 1967	-	0.1	1.7	1.3	0.4	1.0	2.5		
13	Nova Scotia .....	March 1968 <sup>P</sup>	1.8	7.1	31.7	17.0	14.8	9.3	21.3		
14		Feb. 1968 <sup>r</sup>	2.1	6.1	31.4	16.7	14.7	9.0	21.4		
15		Jan. 1968 <sup>r</sup>	2.0	7.1	31.5	16.8	14.6	9.6	21.7		
16		March 1967	1.1	7.3	30.7	15.9	14.8	10.2	22.4		
17	New Brunswick .....	March 1968 <sup>P</sup>	3.0	2.5	26.5	15.3	11.3	6.7	22.8		
18		Feb. 1968 <sup>r</sup>	3.4	2.4	25.8	15.0	10.7	6.6	23.0		
19		Jan. 1968 <sup>r</sup>	4.3	2.4	25.9	15.3	10.6	7.2	23.3		
20		March 1967	3.4	2.4	23.6	14.6	9.0	7.8	23.7		
21	Quebec .....	March 1968 <sup>P</sup>	8.6	24.8	490.0	303.0	187.0	69.2	166.4		
22		Feb. 1968 <sup>r</sup>	14.6	24.5	487.7	304.2	183.6	68.6	165.6		
23		Jan. 1968 <sup>r</sup>	19.8	24.7	488.0	303.1	184.9	68.2	166.5		
24		March 1967	14.7	25.6	502.2	308.1	194.1	76.8	165.2		
25	Ontario .....	March 1968 <sup>P</sup>	9.7	34.6	785.3	355.1	430.2	117.4	200.1		
26		Feb. 1968 <sup>r</sup>	11.2	34.2	769.8	351.9	417.9	114.3	200.6		
27		Jan. 1968 <sup>r</sup>	12.4	34.2	795.8	352.8	443.0	118.6	205.5		
28		March 1967	12.1	33.8	803.1	353.4	449.7	120.8	202.7		
29	Manitoba .....	March 1968 <sup>P</sup>	0.7	6.5	45.4	26.5	18.9	13.9	43.2		
30		Feb. 1968 <sup>r</sup>	0.7	6.4	44.6	26.5	18.1	13.3	43.3		
31		Jan. 1968 <sup>r</sup>	0.7	6.5	45.0	26.1	18.9	13.4	43.6		
32		March 1967	1.1	5.6	46.5	27.1	19.4	11.9	44.2		
33	Saskatchewan .....	March 1968 <sup>P</sup>	0.6	5.0	15.5	9.5	6.0	12.3	24.3		
34		Feb. 1968 <sup>r</sup>	0.7	5.0	15.1	9.3	5.9	12.2	24.2		
35		Jan. 1968 <sup>r</sup>	0.6	5.0	14.9	9.2	5.7	12.1	24.6		
36		March 1967	0.3	5.2	14.6	9.3	5.3	10.5	25.3		
37	Alberta .....	March 1968 <sup>P</sup>	1.5	20.4	50.5	25.4	25.1	33.5	46.5		
38		Feb. 1968 <sup>r</sup>	1.5	21.0	51.1	25.2	26.0	32.7	46.3		
39		Jan. 1968 <sup>r</sup>	1.4	20.9	50.8	25.1	25.7	32.4	46.6		
40		March 1967	1.8	19.9	51.3	25.8	25.5	29.3	47.8		
41	British Columbia .....	March 1968 <sup>P</sup>	17.0	10.0	114.2	46.5	67.8	32.3	74.8		
42		Feb. 1968 <sup>r</sup>	17.8	10.0	113.4	46.0	67.4	31.1	75.1		
43		Jan. 1968 <sup>r</sup>	16.5	9.5	112.6	45.9	66.7	30.8	74.3		
44		March 1967	17.4	9.3	119.4	46.9	72.5	35.0	74.1		

Note: Estimates may not add to totals due to rounding.

Data for N.W.T. and Yukon are too small to be published separately but are included in the Canada total.

(1) Refers to employment in hospitals and education and related services. Welfare and religious organizations are excluded at present.

(2) Includes health services (except hospitals); motion picture and recreational services; services to business management; personal services (except domestic service) and miscellaneous services.

(3) Excludes municipal government employees and provincial employees in British Columbia.

P Preliminary figures.

r Revised figures.

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

Trade -- Com- merce	Finance insurance and real estate -- Finances, assurances et immeuble	Community, business and personal services			Public adminis- tration(3) -- Adminis- tration publique(3)	Total speci- fied indus- tries -- Total indus- ties spéci- fiées	Mois et année	Région	N°					
		Services communautaires, commerciaux et personnels												
		Total	Non com- mercial sector(1) -- Secteur non com- mercial(1)	Com- mercial sector(2) -- Secteur com- mercial(2)										
in thousands -- en milliers														
928.0	266.9	1,399.0	831.4	567.5	266.4	5,514.4	Mars 1968 <sup>P</sup>	Canada .....	1					
923.0	266.3	1,393.2	827.7	565.5	265.5	5,484.0	Fév. 1968 <sup>r</sup>		2					
931.8	265.6	1,379.5	819.7	559.8	261.9	5,518.6	Janv. 1968 <sup>r</sup>		3					
901.4	254.9	1,303.4	760.5	542.9	254.6	5,421.8	Mars 1967		4					
15.2	1.8	23.3	16.6	6.6	6.4	84.7	Mars 1968 <sup>P</sup>	Terre-Neuve .....	5					
15.1	1.9	22.6	16.0	6.6	6.4	85.0	Fév. 1968 <sup>r</sup>		6					
15.2	1.8	21.9	15.9	6.0	6.5	85.2	Janv. 1968 <sup>r</sup>		7					
14.5	1.7	20.7	14.7	6.0	6.1	82.2	Mars 1967		8					
3.5	0.6	5.7	4.0	1.7	1.9	17.2	Mars 1968 <sup>P</sup>	Île-du-Prince-Édouard ..	9					
3.4	0.6	5.9	4.0	1.8	1.8	17.1	Fév. 1968 <sup>r</sup>		10					
3.5	0.6	5.6	4.0	1.6	1.9	17.1	Janv. 1968 <sup>r</sup>		11					
3.5	0.6	5.0	3.5	1.5	1.7	16.1	Mars 1967		12					
28.1	6.4	39.8	27.6	12.2	16.0	161.6	Mars 1968 <sup>P</sup>	Nouvelle-Écosse .....	13					
27.9	6.4	39.5	27.4	12.1	15.9	159.8	Fév. 1968 <sup>r</sup>		14					
28.0	6.3	39.4	27.3	12.1	16.3	161.9	Janv. 1968 <sup>r</sup>		15					
26.6	6.2	37.4	25.8	11.6	16.6	158.5	Mars 1967		16					
22.4	4.4	32.8	23.1	9.7	8.7	129.8	Mars 1968 <sup>P</sup>	Nouveau-Brunswick .....	17					
22.5	4.3	32.0	22.6	9.4	8.5	128.7	Fév. 1968 <sup>r</sup>		18					
22.7	4.3	31.9	22.5	9.4	8.5	130.5	Janv. 1968 <sup>r</sup>		19					
22.1	4.1	30.8	21.5	9.3	8.5	126.4	Mars 1967		20					
234.6	74.2	389.8	239.4	150.4	53.4	1,510.9	Mars 1968 <sup>P</sup>	Québec .....	21					
234.1	73.9	389.9	239.4	150.5	54.3	1,513.3	Fév. 1968 <sup>r</sup>		22					
235.6	74.0	386.2	237.1	149.1	52.0	1,515.0	Janv. 1968 <sup>r</sup>		23					
232.4	72.3	364.4	218.9	145.5	51.6	1,505.2	Mars 1967		24					
366.5	117.4	529.6	303.8	225.8	115.7	2,276.2	Mars 1968 <sup>P</sup>	Ontario .....	25					
364.9	116.9	527.3	301.6	225.7	114.5	2,253.8	Fév. 1968 <sup>r</sup>		26					
369.2	116.4	523.6	298.9	224.7	113.5	2,289.2	Janv. 1968 <sup>r</sup>		27					
354.7	110.5	488.2	275.2	213.0	107.5	2,233.4	Mars 1967		28					
50.7	12.5	65.2	37.8	27.4	13.5	251.7	Mars 1968 <sup>P</sup>	Manitoba .....	29					
51.1	12.5	65.2	38.0	27.2	13.5	250.5	Fév. 1968 <sup>r</sup>		30					
51.6	12.4	63.9	37.0	26.9	13.5	250.6	Janv. 1968 <sup>r</sup>		31					
48.9	11.9	62.2	35.4	26.8	12.9	245.2	Mars 1967		32					
37.4	8.1	53.9	36.7	17.2	11.4	168.5	Mars 1968 <sup>P</sup>	Saskatchewan .....	33					
36.9	8.1	54.1	36.9	17.1	11.4	167.7	Fév. 1968 <sup>r</sup>		34					
37.3	8.2	53.7	36.7	16.9	11.3	167.7	Janv. 1968 <sup>r</sup>		35					
35.4	7.8	52.0	35.9	16.1	11.3	162.4	Mars 1967		36					
74.8	16.0	115.1	67.1	48.0	21.0	379.3	Mars 1968 <sup>P</sup>	Alberta .....	37					
73.9	16.1	114.5	66.8	47.7	20.9	377.9	Fév. 1968 <sup>r</sup>		38					
74.7	16.0	112.7	65.9	46.8	20.9	376.4	Janv. 1968 <sup>r</sup>		39					
72.5	15.7	107.0	60.8	46.2	20.6	365.9	Mars 1967		40					
94.5	25.6	141.3	73.9	67.4	16.4	526.1	Mars 1968 <sup>P</sup>	Colombie-Britannique ...	41					
92.9	25.7	139.7	73.4	66.3	16.3	521.9	Fév. 1968 <sup>r</sup>		42					
93.7	25.6	138.3	72.9	65.4	16.2	517.5	Janv. 1968 <sup>r</sup>		43					
90.3	24.2	133.3	67.4	65.9	15.8	518.8	Mars 1967		44					

Nota: Les estimations ne concordent pas toujours avec les totaux à cause de l'arrondissement des nombres.

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.

(1) Comprend l'emploi dans les hôpitaux et l'enseignement et les services connexes. Les institutions de bien-être social et institutions religieuses sont exclues actuellement.

(2) 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.

(3) Ne comprend pas les employés des gouvernements municipaux ni ceux de la Colombie-Britannique.

<sup>P</sup> Nombres provisoires.

<sup>r</sup> Nombres rectifiés.



1010740070

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 utilities; trade; finance, insurance and real estate; community, business and personal services; and public administration. Employment in defence is excluded at present. 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. In addition to the industries covered by the employment indexes the estimates include those in the non-commercial sector of service and public administration. It is expected that the estimates will ultimately be extended to incorporate data for the fishing and trapping industry and, as a result, provide full coverage of the non-agricultural sector.

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; services communautaires, commerciaux et personnels; et administration publique. Les employés de la défense nationale sont exclus actuellement. 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. En plus des industries comprises dans les indices, les estimations incluent les données pour le secteur non-commercial de service et celles pour l'administration publique. On prévoit que les estimations s'étendront éventuellement aux données intégrées de l'industrie de la pêche et du piégeage et couvriront par conséquent, tout le secteur non agricole.

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 en cause.

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