Historical File Copy

Nº DE CATALOGUE
71-001F
MENSUEL
C. 1

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE

OTTAWA - CANADA

Publication autorisée par le ministre du Commerce

DOMINION BUREAU OF STATISTICS
JUN 24 1966
PROPERTY OF THE LIBRARY

Vol. 22 Nº 5

LA MAIN-D'ŒUVRE

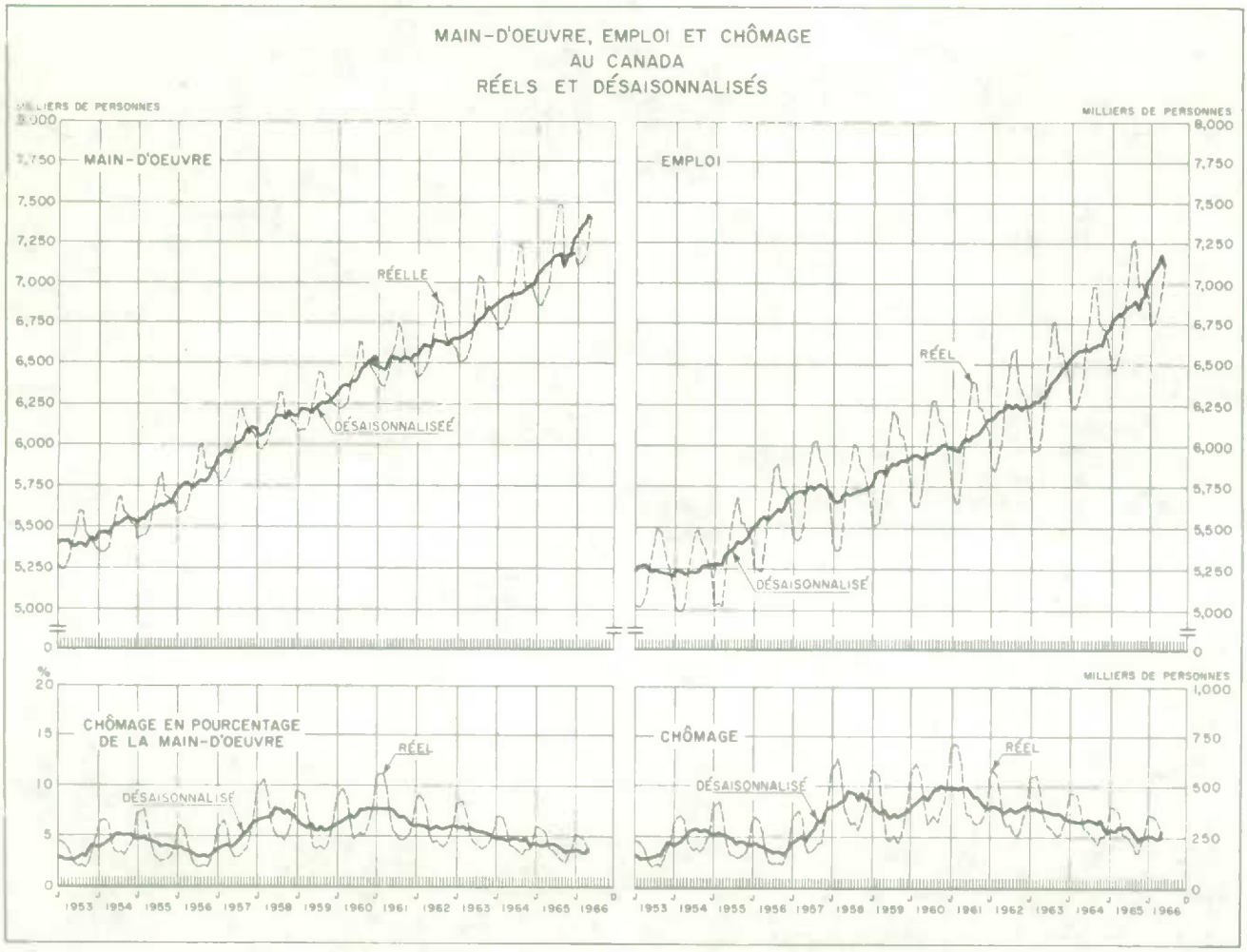
Prix: $2.00 par année

MAI 1966

Au cours de la semaine terminée le 21 mai 1966, l'effectif de la main-d'oeuvre canadienne a été évalué à 7,383,000 personnes dont 7,136,000 ont été employées durant la totalité ou une partie de la semaine et 247,000 ont chômé durant toute la semaine. Entre avril et mai, l'effectif s'est accru de 135,000 personnes; le nombre de personnes employées a augmenté de 186,000 et le nombre de chômeurs a diminué de 51,000. L'effectif comptait 260,000 personnes de plus qu'en mai 1965: le nombre de personnes employées s'est accru de 278,000 et celui des chômeurs a diminué de 18,000.

D'avril à mai, le nombre des personnes employées a augmenté de 112,000 dans les industries non agricoles et de 74,000 dans l'agriculture. L'emploi non agricole s'est accru de 342,000 personnes sur mai 1965 tandis que l'emploi dans l'agriculture a décru de 64,000 personnes. Les hommes répondent pour presque la totalité de l'augmentation de l'emploi entre avril et mai. Comparativement à mai 1965, le nombre d'hommes employés a progressé de 144,000 et celui des femmes employées de 134,000.

Exprimé en pourcentage de la main-d'oeuvre, le taux de chômage en mai s'est établi à 3.3 contre 4.1 en avril et 3.7 en mai 1965. Le taux désaisonnalisé de chômage en mai 1966 a été de 3.7.



Juin 1966
9603-506

Division des enquêtes spéciales

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

Les adultes dans la main-d'oeuvre

En 1965, le nombre moyen de personnes âgées de 20 ans ou plus comprises dans la main-d'oeuvre canadienne a été de 6,403,000, soit une augmentation de 511,000 ou 8.7 p. 100 sur 1961. Durant la même période, l'effectif total de la main-d'oeuvre a augmenté de 620,000 ou 9.5 p. 100.

La main-d'oeuvre adulte(1)
(moyennes annuelles)

	1965	1961	Augmentation 1961-1965	
	(000's)	(000's)	(000's)	%
Total	6,403	5,892	511	8.7
Hommes	4,646	4,430	216	4.9
Femmes	1,758	1,462	296	20.2

(1) Personnes âgées de 20 ans ou plus.

Les femmes ont répondu pour plus de la moitié de l'augmentation globale de la main-d'oeuvre adulte. Proportionnellement, leur apport a été plus de quatre fois supérieur à celui des hommes. En 1965, la proportion de femmes dans la main-d'oeuvre adulte a été de 27.5 p. 100 au regard de 24.8 p. 100 en 1961.

Dans le cas des personnes âgées de 20 ans ou plus, l'augmentation de la main-d'oeuvre a été supérieure à l'augmentation de la population. Par conséquent, de 1961 à 1965, il y a eu une légère augmentation du taux d'activité de la main-d'oeuvre adulte, soit de 57.1 à 58.3. Cette hausse tient entièrement à l'arrivée d'un grand nombre de femmes sur le marché du travail.

La main-d'oeuvre adulte masculine par groupe d'âge

(moyennes annuelles)

	1965	1961	Variation 1961-1965	
	(000's)	(000's)	(000's)	%
Total	4,646	4,430	+ 216	+ 4.9
20-24	578	499	+ 79	+ 15.8
25-34	1,128	1,166	- 38	- 3.3
35-44	1,186	1,120	+ 66	+ 5.9
45-54	959	899	+ 60	+ 6.7
55-64	618	557	+ 61	+ 11.0
65+	177	189	- 12	- 6.3

La majeure partie de la main-d'oeuvre adulte masculine, soit environ 70 p. 100, se compose de personnes des groupes d'âge de 25-34, 35-44 et 45-54 ans. Les hommes âgés de 65 ans ou plus ont répondu pour moins de 4 p. 100 de la main-d'oeuvre totale. En termes absolus et relatifs, les hommes âgés de 20 à 24 ans ont répondu pour la plus grande part de l'augmentation de la main-d'oeuvre adulte masculine. Bien que ce groupe n'ait représenté qu'environ 12 p. 100 de la main-d'oeuvre totale, il a toutefois figuré pour 36.6 p. 100 de la hausse totale enregistrée de 1961 à 1965.

Les femmes âgées de 35 à 44 ans ont figuré pour environ le quart de l'ensemble de la main-d'oeuvre féminine adulte. Les groupes d'âge de 20-24, 25-34 et 45-54 ans, ont répondu, chacun, pour environ le cinquième du total de la main-d'oeuvre. La proportion de femmes âgées de 55 à 64 ans s'est établie à environ 11 p. 100 et celle des femmes âgées de 65 ans ou plus, à 2.6 p. 100. La main-d'oeuvre enregistre des gains considérables dans tous les groupes d'âge, sauf celui des personnes âgées de 65 ans ou plus, où il y a eu peu de changement. Pris ensemble, les groupes d'âge de 45-54 et de 55-64 ans, qui représentent environ 32 p. 100 de la main-d'oeuvre féminine totale, ont répondu pour 42.6 p. 100 de la hausse totale enregistrée de 1961 à 1965.

La main-d'oeuvre féminine adulte, par groupe d'âge

(moyennes annuelles)

	1965	1961	Variation 1961-1965	
	(000's)	(000's)	(000's)	%
Total	1,758	1,462	+ 296	+ 20.2
20-24	357	287	+ 70	+ 24.4
25-34	368	340	+ 28	+ 8.2
35-44	425	358	+ 67	+ 18.7
45-54	372	292	+ 80	+ 27.4
55-64	191	145	+ 46	+ 31.7
65+	45	40	+ 5	+ 12.5

Le taux d'activité de l'ensemble de la main-d'oeuvre masculine adulte a continué de diminuer, en raison de la participation réduite tant chez les jeunes que chez les plus âgés. Dans le cas du groupe d'âge de 20-24 ans, le taux d'activité a fléchi presque sans interruption d'un haut de 93.6 en 1949 à 87.6 en 1965.

(Suite à la page 8)

Notes techniques

Champ du relevé de la main-d'oeuvre

La statistique contenue dans le présent rapport est fondée sur des renseignements obtenus au moyen d'une enquête fragmentaire faite auprès des ménages. Environ 35,000 ménages choisis par échantillonnage aréolaire à travers le pays sont interviewés. Voici le pourcentage des ménages choisis pour le sondage: région atlantique, 1.6 p. 100; Québec, 0.5 p. 100; Ontario, 0.5 p. 100; région des Prairies, 0.8 p. 100; et Colombie-Britannique, 0.7 p. 100. Le relevé de la main-d'oeuvre, inauguré en novembre 1945, a été effectué trimestriellement jusqu'à novembre 1952. Depuis lors, il est fait tous les mois. Les estimations de l'emploi, du chômage et du nombre de personnes inactives portent sur une semaine déterminée chaque mois.

L'échantillon qui sert au relevé de la main-d'oeuvre est conçu de façon qu'il représente toutes les personnes âgées de 14 ans et plus et qui habitent au Canada, exception faite des habitants du Yukon et des Territoires du Nord-Ouest, des Indiens des réserves, des pensionnaires des institutions et des militaires. Ces catégories exclues représentent environ 3 p. 100 de la population totale âgée de 14 ans et plus.

Les estimations tirées d'une enquête fragmentaire demeurent sujettes aux erreurs de sondage et aux erreurs non dues au sondage. Les différents aspects de ce sujet, en fonction du relevé de la main-d'oeuvre, sont étudiés sous "Degré d'exactitude des estimations" page 8.

Statistique de la main-d'oeuvre

Matière des tableaux - Les résultats du relevé sont présentés dans les tableaux des pages 4 à 7 du présent rapport.

Canada, main-d'oeuvre (pages 4 et 5).
Les tableaux 1 à 3 se réfèrent à la main-d'oeuvre, à l'emploi et au chômage et contiennent les taux de participation à la main-d'oeuvre et de chômage.

Canada, employés (page 6).
Les tableaux 4 à 6 contiennent d'autres détails sur l'emploi.

Canada, chômeurs (page 7).
Le tableau 7 contient d'autres détails sur le chômage.

Régions, main-d'oeuvre (page 7).
Le tableau 8 contient, par région, les chiffres des effectifs de la main-d'oeuvre.

Données supplémentaires - De temps à autres, on obtiendra des données supplémentaires sur certains aspects particuliers de la main-d'oeuvre ou de ses éléments. Ces renseignements, à mesure qu'ils seront connus, seront insérés dans le présent rapport ou publiés dans des rapports distincts.

Autres données disponibles - En plus de la statistique publiée, il existe une somme considérable de renseignements qu'on peut se procurer sur demande. En voici une liste:

Pour le Canada seulement:

1. Répartitions suivant l'âge et le sexe.
2. Répartitions suivant l'état matrimonial et le sexe.
3. Employés -
   a) Raisons pour ne pas travailler à plein temps.
   b) Heures ouvrées par sexe, de l'ensemble des employés, agricoles et non agricoles, et des travailleurs payés non agricoles.
   c) Groupes d'industries et d'occupations par sexe, ensemble des employés et travailleurs payés.
4. Population non active par catégorie.

Pour les régions:

5. Main-d'oeuvre: par âge et sexe, secteur agricole et secteur non agricole.

   Employés: par âge.

Pour chaque province des régions de l'Atlantique et des Prairies:

6. Population âgée de 14 ans et plus et main-d'oeuvre: par sexe.
   Total des employés, total des chômeurs et total de la population non dans la main-d'oeuvre.

Définitions et explications

Main-d'oeuvre - La main-d'oeuvre civile se compose de la partie de la population civile âgée de 14 ans et plus ne vivant pas dans des institutions et qui, durant la semaine de référence, était employée ou en chômage.

Employés - Les employés comprennent toutes les personnes qui, durant la semaine de référence:

a) ont fait un travail quelconque moyennant rémunération ou bénéfice;

b) ont fait un travail quelconque qui a contribué à l'exploitation d'une ferme ou d'une entreprise par une personne apparentée faisant partie du ménage; ou

c) avaient un emploi, mais n'ont pas travaillé à cause de mauvais temps, maladie, de différends industriels ou de vacances ou encore parce qu'ils prenaient congé pour d'autres raisons.

Les personnes qui avaient un emploi mais qui n'étaient pas au travail durant la semaine de référence et qui ont aussi cherché un emploi sont comprises parmi les chômeurs à titre de personnes sans travail et cherchant du travail.

Chômeurs - Les chômeurs comprennent toutes les personnes qui, durant la semaine de référence:

a) étaient sans travail et cherchaient du travail, i.e. qui n'ont fait aucun travail et en cherchaient durant la semaine de référence; ou qui auraient cherché du travail n'eussent-elles été temporairement malades, en congédiement indéterminé ou prolongé, ou persuadées qu'il n'y avait pas de travail approprié dans la localité; ou

b) qui ont été en congédiement temporaire durant la semaine entière, i.e. dans l'attente d'être rappelé à un emploi d'où elles avaient été congédiés pour moins de 30 jours.

Population non active - La population non active comprend tous les civils âgés de 14 ans et plus (aauf la population des institutions) qui ne sont pas classés employés ou chômeurs. La catégorie comprend les personnes qui fréquentent l'école; qui tiennent maison; qui sont trop âgées ou autrement inaptes au travail; et celles qui sont délibérément inactives ou retirées. Les maîtresses de maison, les étudiants et les autres personnes qui ont travaillé une partie du temps sont classés employés; s'ils étaient en quête de travail ils sont classés chômeurs.

Nota: L'introduction de facteurs de pondération revisés en mars 1965 a nécessité de légères rectifications des estimations publiées avant cette date. Voir le numéro de mars 1965 du présent rapport, page 8.

Tableau 1 Sommaire	E.T. (1)	1966		1965		1964	
		21 mai	23 avril	22 mai	17 avril	23 mai	18 avril
Total							
Population âgée de 14 ans et plus(2)		13,424	13,396	13,086	13,052	12,780	12,749
La main-d'oeuvre	a	7,383	7,248	7,123	6,968	6,914	6,776
Employés	a	7,136	6,950	6,858	6,597	6,621	6,373
Agricoles	d	591	517	655	563	674	602
Non agricoles	a	6,545	6,433	6,203	6,034	5,947	5,771
Chômeurs	d	247	298	265	371	293	403
Population non active	a	6,041	6,148	5,963	6,084	5,866	5,973
Taux d'activité (3)	a	55.0	54.1	54.4	53.4	54.1	53.1
Taux de chômage (4)							
Réel	d	3.3	4.1	3.7	5.3	4.2	5.9
Désaisonnalisé		3.7	3.3	4.1 r	4.2	4.7	4.7
Hommes							
Population âgée de 14 ans et plus(2)		6,653	6,639	6,484	6,466	6,333	6,317
La main-d'oeuvre	a	5,179	5,077	5,056	4,935	4,948	4,850
Employés	a	4,988	4,831	4,844	4,624	4,714	4,505
Agricoles	d	510	457	569	506	595	547
Non agricoles	a	4,478	4,374	4,275	4,118	4,119	3,958
Chômeurs	d	191	246	212	311	234	345
Population non active	c	1,474	1,562	1,428	1,531	1,385	1,467
Taux d'activité (3)	a	77.8	76.5	78.0	76.3	78.1	76.8
Taux de chômage (4)	d	3.7	4.8	4.2	6.3	4.7	7.1
Femmes							
Population âgée de 14 ans et plus(2)		6,771	6,757	6,602	6,586	6,447	6,432
La main-d'oeuvre	b	2,204	2,171	2,067	2,033	1,966	1,926
Employés	b	2,148	2,119	2,014	1,973	1,907	1,868
Agricoles	e	81	60	86	57	79	55
Non agricoles	c	2,067	2,059	1,928	1,916	1,828	1,813
Chômeurs	e	56	52	53	60	59	58
Population non active	a	4,567	4,586	4,535	4,553	4,481	4,506
Taux d'activité (3)	b	32.6	32.1	31.3	30.9	30.5	29.9
Taux de chômage (4)	f	2.5	2.4	2.6	3.0	3.0	3.0

(1) E.T. = Écart type. Voir "Degré d'exactitude des estimations" pour une explication, page 8.
(2) Ne comprend pas les pensionnaires des institutions, les membres des Forces armées, les Indiens vivant dans les réserves ni les résidents du Yukon et des Territoires du Nord-Ouest.
(3) La main-d'oeuvre en pourcentage de la population âgée de 14 ans et plus.
(4) Les chômeurs en pourcentage de la main-d'oeuvre.
r Revisé.

Nota: A l'exception des tableaux 2 et 5, tous les chiffres portent sur une semaine déterminée dont le dernier jour est indiqué.

Nota: L'introduction de facteurs de pondération revisés en mars 1965 a nécessité de légères rectifications des estimations publiées avant cette date. Voir le numéro de mars 1965 du présent rapport, page 8.

Tableau 2 Moyennes annuelles, 1946-1965	E.T. (1)	1965	1964	1963	1962	1961	1960	1959	1958	1957	1956
Population âgée de 14 ans et plus (2)		13,128	12,817	12,536	12,280	12,053	11,831	11,605	11,388	11,123	10,807
La main-d'oeuvre	a	7,141	6,933	6,748	6,615	6,521	6,411	6,242	6,137	6,008	5,782
Employés	a	6,862	6,609	6,375	6,225	6,055	5,965	5,870	5,706	5,731	5,585
Agricoles	d	594	630	649	660	681	683	700	718	748	777
Non agricoles	a	6,268	5,979	5,726	5,565	5,374	5,282	5,170	4,988	4,983	4,808
Chômeurs	d	280	324	374	390	466	446	372	432	278	197
Population non active	a	5,986	5,884	5,787	5,665	5,531	5,420	5,363	5,250	5,115	5,025
Taux d'activité (3)	a	54.4	54.1	53.8	53.9	54.1	54.2	53.8	53.9	54.0	53.5
Taux de chômage (4)	d	3.9	4.7	5.5	5.9	7.1	7.0	6.0	7.0	4.6	3.4

	1955	1954	1953	1952	1951	1950	1949	1948	1947	1946
Population âgée de 14 ans et plus (2)	10,597	10,391	10,164	9,956	9,732	9,615	9,268	9,141	9,007	8,779
La main-d'oeuvre	5,610	5,493	5,397	5,324	5,223	5,163	5,055	4,988	4,942	4,829
Employés	5,364	5,243	5,235	5,169	5,097	4,976	4,913	4,875	4,832	4,666
Agricoles	819	878	858	891	939	1,018	1,077	1,096	1,122	1,186
Non agricoles	4,546	4,365	4,377	4,278	4,158	3,958	3,837	3,779	3,711	3,480
Chômeurs	245	250	162	155	126	186	141	114	110	163
Population non active	4,987	4,898	4,767	4,632	4,509	4,453	4,213	4,153	4,065	3,950
Taux d'activité (3)	52.9	52.9	53.1	53.5	53.7	53.7	54.5	54.6	54.9	55.0
Taux de chômage (4)	4.4	4.6	3.0	2.9	2.4	3.6	2.8	2.3	2.2	3.4

Tableau 3 Age, sexe et état matrimonial Semaine terminée le 21 mai 1966	Total	Personnes âgées de 14-19 ans	20-64 ans				Personnes âgées de 65 ans et plus
			Hommes		Femmes		
			Mariés	Autres	Mariées	Autres	
Population âgée de 14 ans et plus (2)	13,424	2,213	3,814 a	1,038 c	3,916 a	1,002 c	1,441
La main-d'oeuvre	7,383 a	731 c	3,686 a	898 c	1,110 c	725 c	233 d
Employés	7,136 a	676 c	3,594 a	841 c	1,093 c	707 c	225 d
Chômeurs	247 d	55 e	92 e	57 e	17 f	18 f	8 g
Population non active	6,041 a	1,482 b	128 d	140 d	2,806 b	277 d	1,208 b
Taux d'activité(3) - 1966, 21 mai	55.0 a	33.0 c	96.6 a	86.5 c	28.3 c	72.4 c	16.2 d
1966, 23 avril	54.1 a	31.3 c	96.2 a	83.4 c	28.1 c	71.1 c	15.5 d
Taux de chômage(4) - 1966, 21 mai	3.3 d	7.5 e	2.5 e	6.3 e	1.5 f	2.5 f	3.4 g
1966, 23 avril	4.1 d	8.0 e	3.5 e	8.3 e	1.5 f	2.5 f	4.5 g

(1)(2)(3)(4) Voir renvois page opposée.

Nota: a) Le symbole alphabétique qui suit chaque estimation dans le tableau 3 indique son écart type. Voir "Degré d'exactitude des estimations" pour une explication, page 8.

b) Terre-Neuve ne figure aux estimations que depuis 1950.

Nota: L'introduction de facteurs de pondération revisés en mars 1965 a nécessité de légères rectifications des estimations publiées avant cette date. Voir le numéro de mars 1965 du présent rapport, page 8.

Tableau 4 Sommaire	E.T. (1)	1966		1965		1964	
		21 mai	23 avril	22 mai	17(2) avril	23(2) mai	18 avril
Total, employés	a	7,136	6,950	6,858	6,597	6,621	6,373
Agricoles	d	591	517	655	563	674	602
Non agricoles	a	6,545	6,433	6,203	6,034	5,947	5,771
Employés, non agricoles	a	6,545	6,433	6,203	6,034	5,947	5,771
Travaillant d'habitude 35 heures ou plus	a	5,945	5,811	5,611	5,450	5,431	5,255
Travaillant 35 heures ou plus	b	5,511	5,413	5,267	2,725	3,291	4,956
Travaillant moins de 35 heures, ou non au travail	c	434	398	344	2,725	2,140	299
Pour des raisons économiques(3)	e	55	53	59	81	63	62
Pour d'autres raisons (4)	c	379	345	285	2,644	2,077	237
Travaillant d'habitude moins de 35 heures	c	600	622	592	584	516	516

Tableau 5 Industries	E.T. (1)	1966		1965		1964	
		Moyenne mars/mai	Moyenne fév./avril	Moyenne mars/mai	Moyenne fév./avril	Moyenne mars/mai	Moyenne fév./avril
Total, employés	a	6,969	6,846	6,659	6,526	6,427	6,298
Agriculture	d	528	487	585	538	613	580
Autres industries primaires	e	202	198	199	199	172	160
Fabrication	d	1,704	1,686	1,607	1,602	1,598	1,587
Construction	e	468	447	399	376	373	357
Transports et autres services publics	d	590	582	606	586	581	571
Commerce	d	1,168	1,157	1,131	1,109	1,063	1,048
Finances, assurances et immeuble	e	299	299	267	270	267	264
Services sociaux, personnels et autres	d	1,600	1,586	1,470	1,474	1,393	1,364
Administration publique	e	410	404	395	372	367	367

Nota: D'octobre 1962 à février 1966, les moyennes trimestrielles qui figurent au présent tableau, sont fondées sur le tiers des fiches dépouillées mensuellement aux fins du Relevé de la main-d'oeuvre. A compter des moyennes trimestrielles établies de janvier à mars 1966, toutes les fiches ont été codee mensuellement par industrie et les moyennes se fondent sur l'ensemble des relevés mensuels. Sur demande, on peut se procurer les estimations mensuelles de l'emploi, par industrie et par profession, qui figurent dans la série de tableaux spéciaux mentionnés à la page 3, intitulée Autres données disponibles.

Tableau 6 Classe de travailleurs, agricoles et non agricoles, et sexe Semaine terminée le 21 mai 1966	Total	Payés	A leur compte	Employeurs	Travailleurs familiaux non rémunérés
Total, employés	7,136 a	6,044 b	551 c	354 d	187 d
Agricoles	591 d	109 e	299 d	57 f	126 e
Non agricoles	6,545 a	5,935 b	252 d	297 d	61 e
Hommes	4,988 a	4,108 b	482 c	322 d	76 e
Agricoles	510 d	98 e	291 d	54 f	67 e
Non agricoles	4,478 a	4,010 b	191 d	268 d	9 g
Femmes	2,148 b	1,936 c	69 e	32 e	111 d
Agricoles	81 e	11 f	8 g	3 g	59 e
Non agricoles	2,067 c	1,925 c	61 e	29 f	52 e

(1) E.T. = Ecart type. Voir "Degré d'exactitude des estimations" pour une explication, page 8.
(2) Un grand nombre de personnes ont travaillé moins de 35 heures en raison d'un congé durant la semaine de référence (23 mai 1964 - Fête de la Reine; 17 avril 1965 - Vendredi Saint). (3) Les raisons économiques pour lesquelles ils n'ont pas travaillé 35 heures ou plus sont: temps réduit, congédiement temporaire pour une partie de la semaine, et cessation ou début d'emploi durant la semaine. (4) Les autres raisons pour lesquelles ils n'ont pas travaillé 35 heures ou plus sont: maladie, mauvais temps, différend industriel, vacances et autres raisons telles que congés statutaires durant la semaine.
Nota: Le symbole alphabétique qui suit chaque estimation dans le tableau 6 indique son écart type. Voir "Degré d'exactitude des estimations" pour une explication, page 8.

(estimations en milliers)

Nota: L'introduction de facteurs de pondération revisés en mars 1965 a nécessité de légères rectifications des estimations publiées avant cette date. Voir le numéro de mars 1965 du présent rapport, page 8.

Tableau 7 Chômeurs	E.T. (1)	1966		1965		1964	
		21 mai	23 avril	22 mai	17 avril	23 mai	18 avril
Total, chômeurs	d	247	298	265	371	293	403
Sans travail et cherchant du travail	d	235	274	250	345	281	380
Cherchant du travail à plein temps	d	221	263	235	330	263	365
Cherchant du travail à temps partiel	f	14	11	15	15	18	15
En congédiement temporaire jusqu'à 30 jours	f	12	24	15	26	12	23
Sans travail et cherchant du travail	d	235	274	250	345	281	380
Moins d'un mois	e	79	71	75	81	82	72
De 1 à 3 mois	e	77	95	79	111	83	123
De 4 à 6 mois	e	47	75	52	101	57	123
7 mois et plus	e	32	33	44	52	59	62

Tableau 8 Répartitions régionales Semaine terminée le 21 mai 1966	Canada	Région Atlantique	Quebec	Ontario	Région des Prairies	Colombie-Britannique
Population âgée de 14 ans et plus	13,424	1,285	3,884	4,735	2,235	1,285
Hommes	6,653	638	1,914	2,333	1,130	638
Femmes	6,771	647	1,970	2,402	1,105	647
La main-d'oeuvre	7,383 a	624 b	2,091 b	2,695 b	1,266 b	707 c
Hommes	5,179 a	453 b	1,472 b	1,863 a	891 b	500 b
Femmes	2,204 b	171 c	619 c	832 c	375 c	207 c
Employés	7,136 a	589 b	1,986 b	2,638 b	1,244 b	679 c
Hommes	4,988 a	422 b	1,386 b	1,827 a	874 b	479 b
Femmes	2,148 b	167 c	600 c	811 c	370 c	200 c
Agricoles	591 d	34 e	114 f	150 e	266 d	27 f
Non agricoles	6,545 a	555 c	1,872 b	2,488 b	978 c	652 c
Employés payés	6,044 b	504 c	1,722 c	2,314 b	912 c	592 c
Hommes	4,108 b	353 c	1,178 c	1,565 b	599 c	413 c
Femmes	1,936 c	151 d	544 c	749 c	313 d	179 d
Chômeurs	247 d	35 e	105 e	57 e	22 e	28 e
Hommes	191 d	31 e	86 e	36 e	17 e	21 e
Femmes	56 e	4 g	19 f	21 f	5 g	7 g
Population non active	6,041 a	661 b	1,793 b	2,040 b	969 b	578 c
Hommes	1,474 c	185 c	442 c	470 c	239 c	138 d
Femmes	4,567 a	476 b	1,351 b	1,570 b	730 b	440 c
Employés 1966, 21 mai	7,136 a	589 b	1,986 b	2,638 b	1,244 b	679 c
23 avril	6,950 a	553 b	1,954 b	2,597 b	1,189 b	657 c
1965, 22 mai	6,858	570	1,900	2,536	1,217	635
17 avril	6,597	516	1,853	2,468	1,146	614
1964, 23 mai	6,621	550	1,806	2,471	1,188	606
18 avril	6,373	499	1,764	2,409	1,109	592
Chômeurs 1966, 21 mai	247 d	35 e	105 e	57 e	22 e	28 e
23 avril	298 d	52 e	117 e	62 e	32 e	35 e
1965, 22 mai	265	45	105	59	30	26
17 avril	371	76	133	80	52	30
1964, 23 mai	293	40	113	70	32	38
18 avril	403	70	156	90	54	33

(1) E.T. = Écart type. Voir "Degré d'exactitude des estimations" pour une explication, page 8.

Nota: Le symbole alphabétique qui suit chaque estimation dans le tableau 8 indique son écart type. Voir "Degré d'exactitude des estimations" pour une explication, page 8.

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA
1010520467

Degré d'exactitude des estimations

(a) Erreur due au sondage

Les estimations contenues dans le présent rapport sont fondées sur des renseignements obtenus au moyen d'un sondage des ménages. On aurait peut-être obtenu des chiffres quelque peu différents si on avait fait un recensement intégral en se servant des mêmes questionnaires, enquêteurs, surveillants, analyses, etc. qu'on utilise présentement pour le Relevé de la main-d'oeuvre. Cette différence s'appelle erreur d'estimation due au sondage. Dans l'organisation et le fonctionnement du Relevé de la main-d'oeuvre, on s'est efforcé de réduire l'erreur due au sondage au minimum. L'erreur due au sondage (exprimée en pourcentage de l'estimation visée) n'est pas la même pour toutes les estimations; entre deux estimations, la plus forte aura vraisemblablement le plus faible pourcentage d'erreur due au sondage et, entre deux estimations de la même grosseur, celle qui porte sur une caractéristique plus également répartie à travers le pays sera susceptible d'avoir un pourcentage moins élevé de variabilité due au sondage. De plus, les estimations concernant l'âge et le sexe sont habituellement plus sûres que d'autres estimations de même taille.

(b) Erreurs non dues au sondage

Des erreurs, indépendantes du sondage, peuvent se produire à presque toutes les phases d'une enquête. Les enquêteurs peuvent mal comprendre les directives, les répondants peuvent faire erreur en répondant aux questions, les réponses peuvent être mal inscrites dans le questionnaire et des erreurs peuvent se glisser dans le dépouillement et le calcul des données. Toutes ces erreurs sont appelées erreurs non dues au sondage. Certaines des erreurs non dues au sondage s'annulent après un grand nombre d'observations, mais les erreurs qui se produisent systématiquement engendrent des biais. On peut réduire les erreurs non dues au sondage par une préparation soignée des questionnaires, par une instruction approfondie et une surveillance serrée des enquêteurs et par un contrôle à fond du dépouillement. En général, plus les questions prennent un caractère personnel ou subjectif, plus les réponses sont sujettes à erreur. De plus, les données concernant les personnes dont la situation est moins stable dans la main-d'oeuvre contiendront un nombre relativement plus élevé d'erreurs non dues au sondage.

(c) Indicateurs alphabétiques de l'écart type

L'erreur due au sondage, telle que décrite à l'alinéa (a), n'est pas connue. Toutefois, une quantité, appelée écart type, peut être estimée des données mêmes du sondage. L'écart type d'une estimation est une mesure statistique de son erreur due au sondage. Il mesure aussi partiellement l'effet des erreurs non dues au sondage, mais il ne reflète aucun biais systématique dans les données. Les chances sont d'environ 68 sur 100 que la différence entre une estimation fondée sur un sondage et le chiffre comparable tiré d'un recensement serait moins que l'écart type. Les chances sont d'environ 95 sur 100 que la différence soit inférieure au double de l'écart type, et d'environ 99 sur 100, qu'elle soit inférieure à deux fois et demi l'écart type.

Les écarts types des estimations, exprimés en pourcentage des estimations, sont indiqués par des lettres. La lettre "a" indique que l'écart type est de moins d'un demi p. 100. La lettre "b" indique que l'écart type varie entre 0.6 et 1 p. 100 de l'estimation et ainsi de suite, tel que l'indique le tableau ci-après.

Désignation alphabétique de l'écart type procentuel

Indicateur alphabétique	Ecart type procentuel
a	0.0% - 0.5%
b	0.6% - 1.0%
c	1.1% - 2.5%
d	2.6% - 5.0%
e	5.1% - 10.0%
f	10.1% - 15.0%
g	15.1% -

L'écart type réel d'une estimation varie d'un mois à l'autre. Vu que les écarts types des estimations courantes ne sont pas disponibles à la publication du présent rapport, les indicateurs alphabétiques sont fondés sur les écarts types moyens de l'année précédente. Ils ne devraient donc être considérés que comme des indices de l'amplitude des écarts types.

(d) Variations mensuelles de l'écart type

Le tableau ci-haut peut aussi indiquer, en gros, la limite supérieure de l'écart type de la différence (variation) entre deux estimations concernant deux mois séparés par un an au plus. En ce qui concerne la plupart des caractéristiques publiées dans le présent rapport, l'écart type de la différence entre deux estimations peut être un peu moins considérable que l'écart type de la plus faible des deux estimations ou de la classe précédente.

Par exemple, supposons qu'une estimation hypothétique, en mai et en juin, était de 513,000 et de 625,000, respectivement, et que l'écart type procentuel des deux estimations était indiqué par la lettre "c", c-à-d. entre 1.1 et 2.5 p. 100; la différence (112,000) entre les estimations de mai et juin aurait donc un écart type moins élevé que 2.5 p. 100 de 513,000, c-à-d. moindre que 12,800.

(e) Estimations courantes des écarts types

Les écarts types sont calculés mensuellement pour plusieurs estimations et variations mensuelles. Ces chiffres sont habituellement disponibles quelques semaines après la publication du présent rapport et peuvent être obtenus sur demande. À partir de 1966, un rapport annuel sera publié sur les écarts types au cours de l'année précédente.

Les adultes dans la main-d'oeuvre, suite de la page 2

De même, dans le cas du groupe d'âge de 65 ans ou plus, le taux a oscillé entre 47.5 établi en 1946 et 26.3 en 1965. Dans le cas de tous les autres groupes d'âge, la participation à la main-d'oeuvre demeure très stable, leur taux d'activité n'ayant presque pas varié d'une année à l'autre.

Contrairement à celui des hommes, le taux d'activité de la main-d'oeuvre féminine continue d'augmenter. Dans tous les groupes d'âge, sauf dans celui de 65 ans et plus, les taux d'activité, en 1965, ont été de beaucoup supérieurs à ceux de 1961. L'expansion accélérée de la main-d'oeuvre féminine adulte, plus particulièrement parmi les groupes d'âge de 45 à 54 et de 55 à 64 ans, est le prolongement d'une tendance observée depuis 1950 environ. A cette époque, les taux d'activité de ces deux groupes d'âge étaient de 18.9 et de 13.2 p. 100 respectivement, ce qui représente seulement la moitié environ des taux d'activité de 1965.

Les taux d'activité de la main-d'oeuvre, par groupe d'âge

(moyennes annuelles)

	Hommes		Femmes	
	1965	1961	1965	1961
Tous adultes	85.7	86.6	31.6	28.1
20-24	87.6	90.7	52.6	48.7
25-34	97.5	97.7	31.1	28.2
35-44	97.7	97.6	34.1	30.2
45-54	95.8	95.9	37.0	32.1
55-64	86.4	86.8	27.0	23.2
65+	26.3	29.3	6.0	5.9