Historical File Copy

Nº DE CATALOGUE
71-001F
MENSUEL

Ex 2

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE

OTTAWA - CANADA

Publication autorisée par le ministre du Commerce

DOMINION BUREAU OF STATISTICS
SEP 22 1966
PROPERTY OF THE LIBRARY

Vol. 22 Nº 8

Prix: $2.00 par année

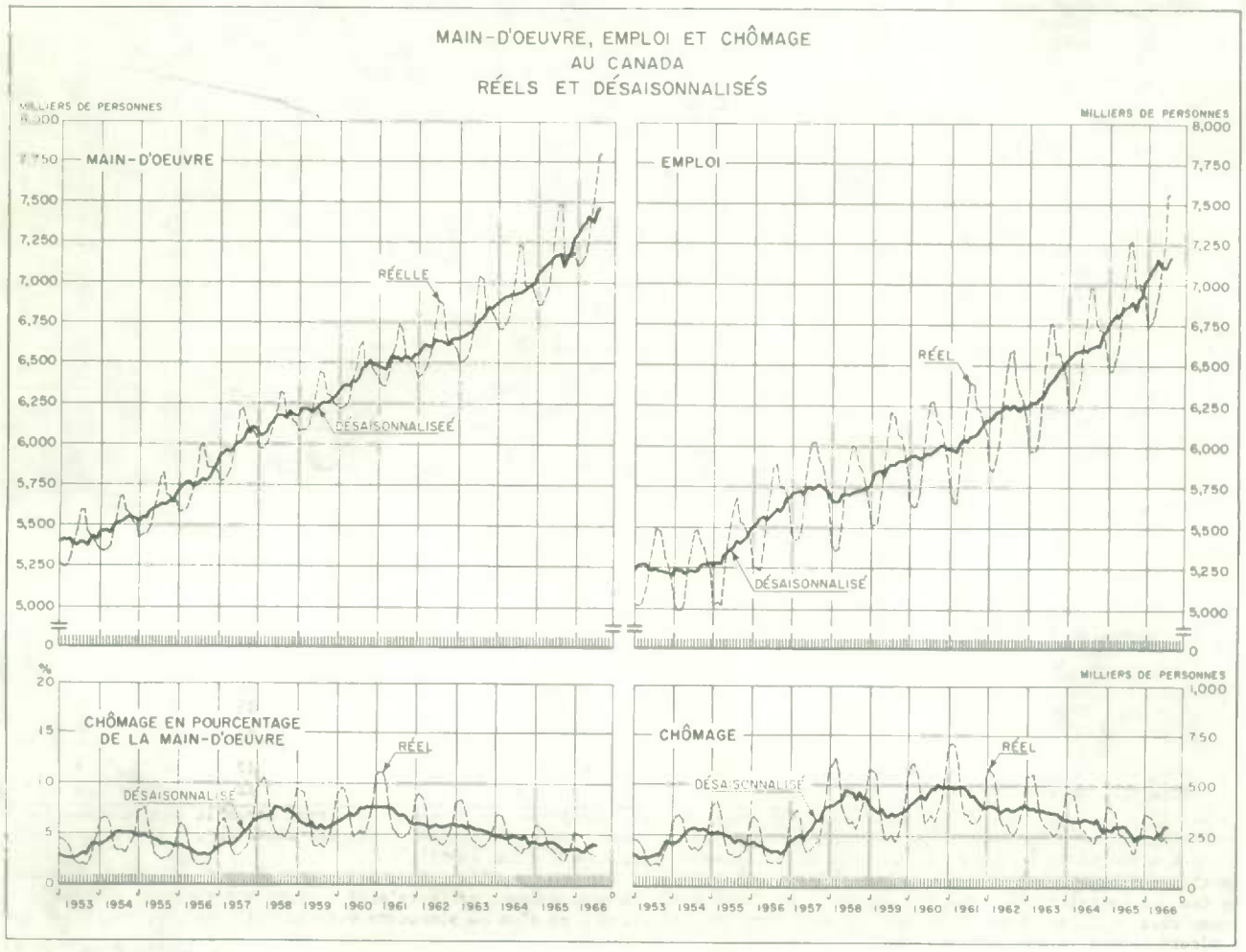
LA MAIN-D'ŒUVRE

AOÛT 1966

Durant la semaine terminée le 20 août 1966, la main-d'oeuvre Canadienne a atteint le nombre estimatif de 7,805,000. De ce nombre, 7,577,000 personnes ont travaillé durant la totalité ou une partie de la semaine et 228,000 ont été en chômage durant toute la semaine. De juillet à août, il y a eu peu de changement dans l'effectif total, le nombre de personnes employées s'étant accru de 34,000 et celui de personnes en chômage ayant diminué de 16,000. Au regard du mois d'août 1965, la main-d'oeuvre était supérieure de 315,000, l'emploi de 298,000 et le chômage de 17,000.

De juillet à août, l'emploi dans les industries non agricoles a monté de 40,000; dans l'agriculture, il y a eu peu de changement. L'emploi non agricole s'est chiffré par 383,000 de plus qu'en août 1965 et l'emploi dans l'agriculture, par 85,000 de moins. L'augmentation de l'emploi total de juillet à août a été de 14,000 chez les hommes et de 20,000 chez les femmes. Comparativement à août 1965, l'emploi total était de 133,000 plus élevé chez les hommes et de 165,000 plus élevé chez les femmes.

Exprimé en pourcentage de la main-d'oeuvre, le chômage s'est établi à 2.9 en août, comparativement à 3.1 en juillet de cette année et à 2.8 en août 1965. Le taux désaisonnalisé du chômage a été de 4.0 p. 100 en août 1966.



Septembre 1966
9603-506

Division des enquêtes spéciales

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

Les chômeurs: Statistique familiale(1)
juillet 1965 - juillet 1966

Depuis juillet 1960, les données sur les familles comptant un ou plusieurs chômeurs sont compilées trimestriellement et publiées d'ordinaire deux fois par année. Les tableaux ci-dessous comprennent des données sur les semaines terminées les 15 janvier, 23 avril et 23 juillet 1966 et les 24 juillet et 16 octobre 1965. Suivent quelques commentaires sur les plus récentes estimations, celles de juillet 1966, et sur les tendances saisonnières.

On comptait 244,000 chômeurs en juillet 1966, dont 75,000 (31 p. 100) étaient des chefs de famille, 155,000 (63 p. 100) fils, filles ou autres parents du chef de famille et 14,000 (6 p. 100) ne faisaient partie d'aucune famille.

Les 230,000 chômeurs membres de famille se répartissaient entre 205,000 familles. Au moins une personne était employée dans 150,000 (73 p. 100) de ces familles. Le tableau 3 indique que la probabilité qu'un membre de la famille soit embauché est la plus forte dans les familles plus nombreuses.

De fortes tendances saisonnières se sont manifestées au cours des six années pour lesquelles les données sont disponibles. A noter, entre autres, que la proportion des chômeurs chefs de ménage a été la plus faible en juillet (31-39 p. 100) et la plus forte en janvier et avril (45-51 p. 100). D'autre part, la proportion des chômeurs célibataires (fils ou filles de chefs de ménage) a été la plus élevée en juillet (40-50 p. 100), époque à laquelle de nombreux étudiants sont disponibles pour des emplois d'été, et la plus faible en janvier et avril (30-33 p. 100). La proportion de familles comptant un ou plusieurs membres en emploi en plus du ou des chômeurs a varié de 49 à 59 p. 100 en janvier et de 63-73 p. 100 en juillet.

Les tableaux suivants fournissent d'autres détails relativement au mois de juillet 1966, ainsi que des estimations concernant les quatre périodes de référence précédentes. Le tableau 1 se rapporte aux personnes en chômage. Les tableaux 2 et 3 se rapportent au familles dans lesquelles au moins une personne était en chômage.

Chômeurs

Tableau 1 Classés comme chefs, autres membres ou non membres de la famille(1), Canada	Chômeurs					
	Total, chômeurs	Membres de la famille(1)				Non membres d'une famille(1)
		Total	Chefs de famille	Fils ou filles célibataires	Autres parents	
Nombre (milliers)						
23 juillet 1966	244	230	75	123	32	14
23 avril 1966	298	274	135	99	40	24
15 janvier 1966	359	325	174	106	45	34
16 octobre 1965	171	156	68	61	27	15
24 juillet 1965	244	226	77	120	29	18
Répartition procentuelle						
23 juillet 1966	100	94	31	50	13	6
23 avril 1966	100	92	45	33	14	8
15 janvier 1966	100	91	48	30	13	9
16 octobre 1965	100	91	40	35	16	9
24 juillet 1965	100	93	32	49	12	7

Familles(1)

Tableau 2 Selon le nombre de personnes en emploi dans la famille, Canada	Familles comptant un chômeur ou plus					
	Total, familles	Familles sans personnes en emploi	Familles comptant une personne ou plus en emploi			
			Total	1 en emploi	2 en emploi	3 et plus en emploi
Nombre (milliers)						
23 juillet 1966	205	55	150	75	49	26
23 avril 1966	246	111	135	80	38	17
15 janvier 1966	298	135	163	103	41	19
16 octobre 1965	143	51	92	54	25	13
24 juillet 1965	201	57	144	73	43	28
Répartition procentuelle						
23 juillet 1966	100	27	73	36	24	13
23 avril 1966	100	45	55	33	15	7
15 janvier 1966	100	45	55	35	14	6
16 octobre 1965	100	36	64	38	17	9
24 juillet 1965	100	28	72	36	22	14

(1) La famille, pour les fins de ces tableaux, est "un groupe de deux personnes et plus qui vivent ensemble dans le même logement et qui sont apparentées par le sang, le mariage ou l'adoption". Une personne qui vit seule ou qui n'est apparentée à aucun habitant du logement où elle demeure est classée "non membre d'une famille".
Le chef de famille est généralement défini comme la personne qui est le principal soutien de la famille. Cependant, dans le cas des familles composées du mari et de la femme (avec ou sans enfants célibataires) le mari est toujours désigné comme chef de la famille. Dans les familles composées de parents et d'un ou plusieurs enfants célibataires, le parent est toujours inscrit comme chef de famille.

(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 (sauf 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	
		20 août	23 juillet	21 août	24 juillet	22 août	18 juillet
Total							
Population âgée de 14 ans et plus(2)		13,524	13,493	13,174	13,146	12,860	12,829
La main-d'oeuvre	a	7,805	7,787	7,490	7,495	7,217	7,245
Employés	a	7,577	7,543	7,279	7,251	6,971	6,980
Agricoles	d	649	655	734	706	721	731
Non agricoles	a	6,928	6,888	6,545	6,545	6,250	6,249
Chômeurs	d	228	244	211	244	246	265
Population non active	a	5,719	5,706	5,684	5,651	5,643	5,584
Taux d'activité (3)	a	57.7	57.7	56.9	57.0	56.1	56.5
Taux de chômage (4)							
Réel	d	2.9	3.1	2.8	3.3	3.4	3.7
Désaisonnalisé		4.0	4.1	3.9r	4.2	4.7r	4.8
Hommes							
Population âgée de 14 ans et plus(2)		6,703	6,688	6,529	6,515	6,373	6,357
La main-d'oeuvre	a	5,477	5,485	5,344	5,353	5,215	5,226
Employés	a	5,315	5,301	5,182	5,171	5,030	5,023
Agricoles	d	563	563	625	603	631	636
Non agricoles	a	4,752	4,738	4,557	4,568	4,399	4,387
Chômeurs	d	162	184	162	182	185	203
Population non active	c	1,226	1,203	1,185	1,162	1,158	1,131
Taux d'activité (3)	a	81.7	82.0	81.9	82.2	81.8	82.2
Taux de chômage (4)	d	3.0	3.4	3.0	3.4	3.5	3.9
Femmes							
Population âgée de 14 ans et plus(2)		6,821	6,805	6,645	6,631	6,487	6,472
La main-d'oeuvre	b	2,328	2,302	2,146	2,142	2,002	2,019
Employés	b	2,262	2,242	2,097	2,080	1,941	1,957
Agricoles	e	86	92	109	103	90	95
Non agricoles	c	2,176	2,150	1,988	1,977	1,851	1,862
Chômeurs	e	66	60	49	62	61	62
Population non active	a	4,493	4,503	4,499	4,489	4,485	4,453
Taux d'activité (3)	b	34.1	33.8	32.3	32.3	30.9	31.2
Taux de chômage (4)	f	2.8	2.6	2.3	2.9	3.0	3.1

(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 20 août 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)	13,524	2,234	3,827 a	1,062 c	3,947 a	1,007 c	1,447
La main-d'oeuvre	7,805 a	1,085 c	3,700 a	958 c	1,122 c	714 c	226 d
Employés	7,577 a	1,014 c	3,632 a	911 c	1,103 c	696 c	221 d
Chômeurs	228 d	71 e	68 e	47 e	19 f	18 f	5 g
Population non active	5,719 a	1,149 b	127 d	104 d	2,825 b	293 d	1,221 b
Taux d'activité(3) - 1966, 20 août	57.7 a	48.6 c	96.7 a	90.2 c	28.4 c	70.9 c	15.6 d
23 juillet	57.7 a	49.4 c	96.8 a	90.3 c	27.7 c	70.4 c	15.7 d
Taux de chômage(4) - 1966, 20 août	2.9 d	6.5 e	1.8 e	4.9 e	1.7 f	2.5 f	2.2 g
23 juillet	3.1 d	8.4 e	1.8 e	5.3 e	1.3 f	1.9 f	2.6 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	
		20 août	23 juillet	21 août	24 juillet	22 août	18 juillet
Total, employés	a	7,577	7,543	7,279	7,251	6,971	6,980
Agricoles	d	649	655	734	706	721	731
Non agricoles	a	6,928	6,888	6,545	6,545	6,250	6,249
Employés, non agricoles	a	6,928	6,888	6,545	6,545	6,250	6,249
Travaillant d'habitude 35 heures ou plus	a	6,414	6,377	6,061	6,041	5,814	5,784
Travaillant 35 heures ou plus	b	5,398	4,909	5,130	4,767	4,964	4,803
Travaillant moins de 35 heures, ou non au travail	c	1,016	1,468	931	1,274	850	981
Pour des raisons économiques(2)	e	63	52	54	50	56	48
Pour d'autres raisons (3)	c	953	1,416	877	1,224	794	933
Travaillant d'habitude moins de 35 heures	c	514	511	484	504	436	465

Tableau 5 Industries	E.T. (1)	1966		1965		1964	
		Moyenne juin/août	Moyenne mai/juillet	Moyenne juin/août	Moyenne mai/juillet	Moyenne juin/août	Moyenne mai/juillet
Total, employés	a	7,474	7,327	7,193	7,053	6,908	6,791
Agriculture	d	626	607	696	670	710	695
Autres industries primaires	e	244	235	261	239	229	211
Fabrication	d	1,802	1,762	1,687	1,631	1,702	1,659
Construction	e	562	536	530	504	449	432
Transports et autres services publics	d	641	624	656	646	610	597
Commerce	d	1,204	1,187	1,173	1,171	1,139	1,122
Finances, assurances et immeuble	e	307	303	288	278	272	270
Services sociaux, personnels et autres	d	1,640	1,633	1,473	1,492	1,394	1,408
Administration publique	e	448	440	429	422	403	397

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 codées 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 20 août 1966	Total	Payés	A leur compte	Employeurs	Travailleurs familiaux non rémunérés
Total, employés	7,577 a	6,468 b	541 c	360 d	208 d
Agricoles	649 d	150 e	287 d	66 f	146 e
Non agricoles	6,928 a	6,318 b	254 d	294 d	62 e
Hommes	5,315 a	4,409 b	469 c	333 d	104 e
Agricoles	563 d	129 e	278 d	64 f	92 e
Non agricoles	4,752 a	4,280 b	191 d	269 d	12 g
Femmes	2,262 b	2,059 c	72 e	27 e	104 d
Agricoles	86 e	21 f	9 g	2 g	54 e
Non agricoles	2,176 c	2,038 c	63 e	25 f	50 e

(1) E.T. = Ecart type. Voir "Degré d'exactitude des estimations" pour une explication, page 8.
(2) 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. (3) 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.

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	
		20 août	23 juillet	21 août	24 juillet	22 août	18 juillet
Total, chômeurs	d	228	244	211	244	246	265
Sans travail et cherchant du travail	d	210	226	196	231	230	249
Cherchant du travail à plein temps	d	195	205	182	208	215	227
Cherchant du travail à temps partiel	f	15	21	14	23	15	22
En congédiement temporaire jusqu'à 30 jours	f	18	18	15	13	16	16
Sans travail et cherchant du travail	d	210	226	196	231	230	249
Moins d'un mois	e	70	94	66	87	76	97
De 1 à 3 mois	e	97	85	74	81	88	86
De 4 à 6 mois	e	18	19	25	30	25	26
7 mois et plus	e	25	28	31	33	41	40

Tableau 8 Répartitions régionales Semaine terminée le 20 août 1966	Canada	Région Atlantique	Quebec	Ontario	Région des Prairies	Colombie-Britannique
Population âgée de 14 ans et plus	13,524	1,290	3,911	4,778	2,242	1,303
Hommes	6,703	641	1,927	2,355	1,133	647
Femmes	6,821	649	1,984	2,423	1,109	656
La main-d'oeuvre	7,805 a	664 b	2,212 b	2,869 b	1,309 b	751 c
Hommes	5,477 a	481 b	1,562 b	1,969 a	940 b	525 b
Femmes	2,328 b	183 c	650 c	900 c	369 c	226 c
Employés	7,577 a	638 b	2,129 b	2,794 b	1,292 b	724 c
Hommes	5,315 a	460 b	1,503 b	1,916 a	929 b	507 b
Femmes	2,262 b	178 c	626 c	878 c	363 c	217 c
Agricoles	649 d	39 e	134 f	162 e	283 d	31 f
Non agricoles	6,928 a	599 c	1,995 b	2,632 b	1,009 c	693 c
Employés payés	6,468 b	550 c	1,850 c	2,480 b	945 c	643 c
Hommes	4,409 b	389 c	1,285 c	1,660 b	630 c	445 c
Femmes	2,059 c	161 d	565 c	820 c	315 d	198 d
Chômeurs	228 d	26 e	83 e	75 e	17 e	27 e
Hommes	162 d	21 e	59 e	53 e	11 e	18 e
Femmes	66 e	5 g	24 f	22 f	6 g	9 g
Population non active	5,719 a	626 b	1,699 b	1,909 b	933 b	552 c
Hommes	1,226 c	160 c	365 c	386 c	193 c	122 d
Femmes	4,493 a	466 b	1,334 b	1,523 b	740 b	430 c
Employés 1966, 20 août	7,577 a	638 b	2,129 b	2,794 b	1,292 b	724 c
23 juillet	7,543 a	634 b	2,122 b	2,767 b	1,295 b	725 c
1965, 21 août	7,279	621	2,010	2,683	1,282	683
24 juillet	7,251	624	2,003	2,669	1,274	681
1964, 22 août	6,971	601	1,919	2,593	1,215	643
18 juillet	6,980	607	1,917	2,588	1,228	640
Chômeurs 1966, 20 août	228 d	26 e	83 e	75 e	17 e	27 e
23 juillet	244 d	29 e	88 e	77 e	22 e	28 e
1965, 21 août	211	27	85	57	18	24
24 juillet	244	30	98	65	25	26
1964, 22 août	246	28	100	68	24	26
18 juillet	265	30	103	75	28	29

(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
1010520470

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 chômeurs: statistique familiale(1) - (suite de la page 2)

Familles(1)

Tableau 3 Selon la taille de la famille, avec ou sans membres employés, Canada	Familles comptant un chômeur ou plus				
	Total	Selon la taille de la famille			
		2 - 3 membres	4 - 5 membres	6 - 7 membres	8 et plus
Total (milliers)					
23 juillet 1966	205	61	70	44	30
23 avril 1966	246	85	83	47	31
15 janvier 1966	298	111	97	54	36
16 october 1965	143	57	41	25	20
24 juillet 1965	201	65	65	41	30

(1) Voir renvoi, page 2.