

# Facts about the unemployed

1960-1971

# Données sur le chômage

1960-1971



DATE DUE

JAN 28	1976		
CAT. NO.	1137		

STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA

Labour Division --- Division du travail

ACWE 9485 (E) c.3

AFOI 694198 (F)

## FACTS ABOUT THE UNEMPLOYED

### DONNÉES SUR LE CHÔMAGE

1960 - 1971

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

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

September - 1971 - Septembre  
8007-522

Price - Prix: 75 cents

Statistics Canada should be credited when republishing all or any part of this document

Reproduction autorisée sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

Information Canada  
Ottawa

Приложение к журналу «Советский Союз»

Составлено в соответствии с Правилами

внешней политики СССР и постановлениями

Совета Министров СССР о внешней политике

Составлено в соответствии с Правилами

внешней политики СССР и постановлениями

Совета Министров СССР о внешней политике

Составлено в соответствии с Правилами

внешней политики СССР и постановлениями

Совета Министров СССР о внешней политике

Составлено в соответствии с Правилами

внешней политики СССР и постановлениями

Совета Министров СССР о внешней политике

Составлено в соответствии с Правилами

внешней политики СССР и постановлениями

Совета Министров СССР о внешней политике

Составлено в соответствии с Правилами

внешней политики СССР и постановлениями

Совета Министров СССР о внешней политике

Составлено в соответствии с Правилами

внешней политики СССР и постановлениями

Совета Министров СССР о внешней политике

Составлено в соответствии с Правилами

внешней политики СССР и постановлениями

Совета Министров СССР о внешней политике

## PREFACE

The purpose of this publication is to present, in a convenient form, the main facts about unemployment in Canada. What is the level of unemployment today and how has it changed during the past decade? Who are the unemployed — men or women, young or old, married or single? Where do they live? What industries do they come from? Are they heads of families? Are other members of their families working? The tables and charts which follow are intended to answer these and many other important questions.

The basic data from which the tables and charts have been prepared are obtained from the Labour Force Survey, a sample survey of households conducted monthly by Statistics Canada. For information about this survey, and about the types of information which it provides, readers are invited to consult any recent issue of the monthly report The Labour Force.

This publication was prepared by the Labour Force Surveys Section of the Labour Division with the assistance of the Statistics Canada Drafting Section.

WALTER E. DUFFETT,  
Chief Statistician of Canada.

## PRÉFACE

Le présent bulletin a pour but de présenter sous une forme commode les principales statistiques sur le chômage au Canada. Quel niveau le chômage atteint-il aujourd'hui et comment a-t-il évolué depuis dix ans? Qui sont les chômeurs: des hommes ou des femmes, des jeunes ou des vieux, des personnes mariées ou des célibataires? Où vivent-ils? De quelle branche d'activité sont-ils? Sont-ils des chefs de famille? Y-a-t-il d'autres membres de leur famille qui travaillent? Les tableaux et graphiques qui viennent ci-après apportent la réponse à ces questions et à nombre d'autres.

Les données qui ont servi de base aux tableaux et graphiques sont tirées de l'enquête sur la main-d'œuvre, enquête échantillon que Statistique Canada effectue mensuellement auprès des ménages. Les lecteurs qui veulent se renseigner sur cette enquête et sur le genre de renseignements qu'elle fournit peuvent consulter tout numéro récent du bulletin mensuel "La main-d'œuvre".

La Section des enquêtes sur la main-d'œuvre, Division du travail, de Statistique Canada, a élaboré le présent bulletin avec le concours de la Section du dessin.

WALTER E. DUFFETT,  
Le statisticien en chef du Canada.

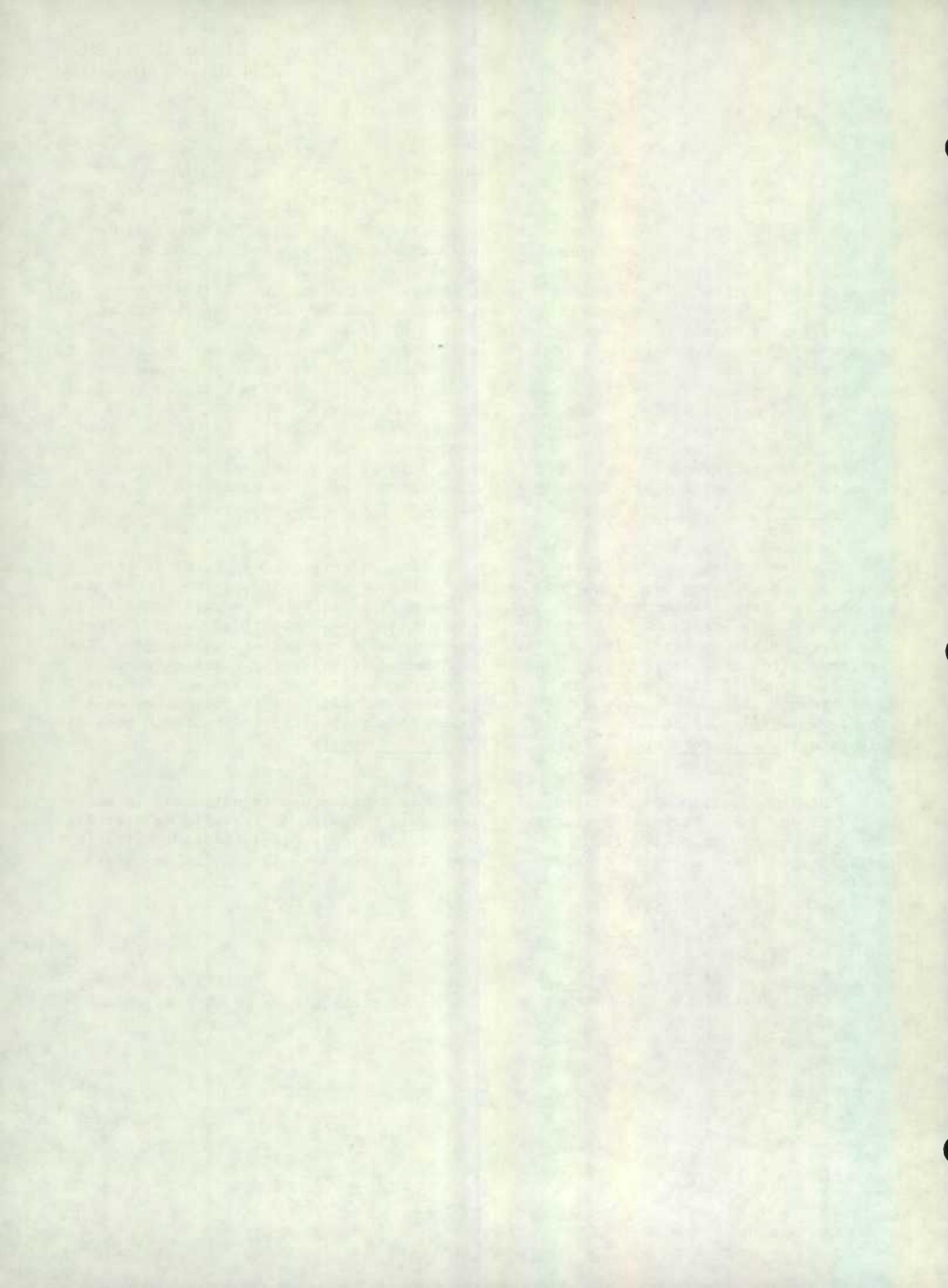


TABLE OF CONTENTS

## Page

Recent trends .....	6
Age and Sex .....	10
Marital Status .....	14
Family Data .....	16
Occupation .....	18
Industry .....	21
Duration .....	24
Education .....	26
Summer students .....	28
Immigrants .....	30
Full-time and Part-time .....	31
Regions .....	32
Provinces .....	35
Atlantic Region .....	36
Québec .....	38
Ontario .....	40
Prairie Region .....	42
British Columbia .....	44
Seasonal Patterns .....	46
United States .....	48

TABLE DES MATIÈRES

## Page

Tendances récentes .....	6
Âge et sexe .....	10
État matrimonial .....	14
Statistique familiale .....	16
Profession .....	18
Branche d'activité .....	21
Durée .....	24
Instruction .....	26
Etudiants, l'été .....	28
Immigrants .....	30
Plein temps et temps partiel .....	31
Régions .....	32
Provinces .....	35
Région de l'Atlantique .....	36
Québec .....	38
Ontario .....	40
Région des Prairies .....	42
Colombie-Britannique .....	44
Tendances saisonnières .....	46
États-Unis .....	48

## RECENT TRENDS TENDANCES RÉCENTES

Unemployment in Canada fell in the first half of the 1960's and rose in the second half. As Chart 1 indicates, this growth accelerated in 1970 and then began to level off in the autumn of that year.

TABLE 1. Unemployment and Unemployment Rates, Canada, Annual Averages

TABLEAU 1. Chômeurs et taux de chômage, Canada, moyennes annuelles

	Unemployed Chômeurs	Unemployed as a percentage of the labour force Chômeurs en pourcentage de la main-d'oeuvre
	000's	
1970 .....	495	5.9
1965 .....	280	3.9
1960 .....	446	7.0

### Source of data

The source of the monthly data in Chart 1 is the annual Statistics Canada publication "Seasonally-adjusted Labour Force Statistics, 1954-1970" (Catalogue Number 71-201). Current data are published every month in "The Labour Force" (Catalogue Number 71-001).

### Definition of unemployment

All persons 14 years of age and over (the armed forces, residents of the Yukon and Northwest Territories, inmates of institutions and Indians living on reserves are excluded) who:

- (1) were without work and seeking work, i.e., did no work during the survey week and were looking for work; or would have looked for work except that they were temporarily ill, were on indefinite or prolonged layoff, or believed no suitable work was available in the community; or
- (2) were temporarily laid off for the full week; i.e. were waiting to be called back to a job from which they had been laid off for less than 30 days.

### Definition of unemployment rate

The unemployed as a percentage of the labour force, i.e., the total of employed and unemployed persons. The unemployment rate for a particular group (age, sex, industry, etc.) is the unemployment in that group expressed as a per cent of the labour force for that group.

Le chômage a diminué au Canada pendant la première moitié des années 1960 mais il a augmenté pendant la seconde moitié. Comme l'indique le graphique 1, cet accroissement s'est accéléré en 1970 et s'est stabilisé à l'automne de cette année-là.

### Source des données

Les données mensuelles qui figurent au graphique 1 sont tirées du bulletin annuel de Statistique Canada intitulé "Main-d'œuvre - Statistiques désaisonnalisées 1954-1970" (n° 71-201 au catalogue). Les données courantes paraissent chaque mois dans "La main-d'œuvre" (n° 71-001).

### Définition de chômage

Situation dans laquelle se trouvent toutes les personnes âgées de 14 ans et plus (sauf les membres des forces armées, les habitants du Yukon et des Territoires du Nord-Ouest, les pensionnaires d'institutions et les Indiens vivant dans les réserves) qui:

- (1) 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
- (2) qui étaient en congédiement temporaire durant la semaine entière, i.e. dans l'attente d'être rappelées à un emploi d'où elles avaient été congédiées pour moins de 30 jours.

### Définition du taux de chômage

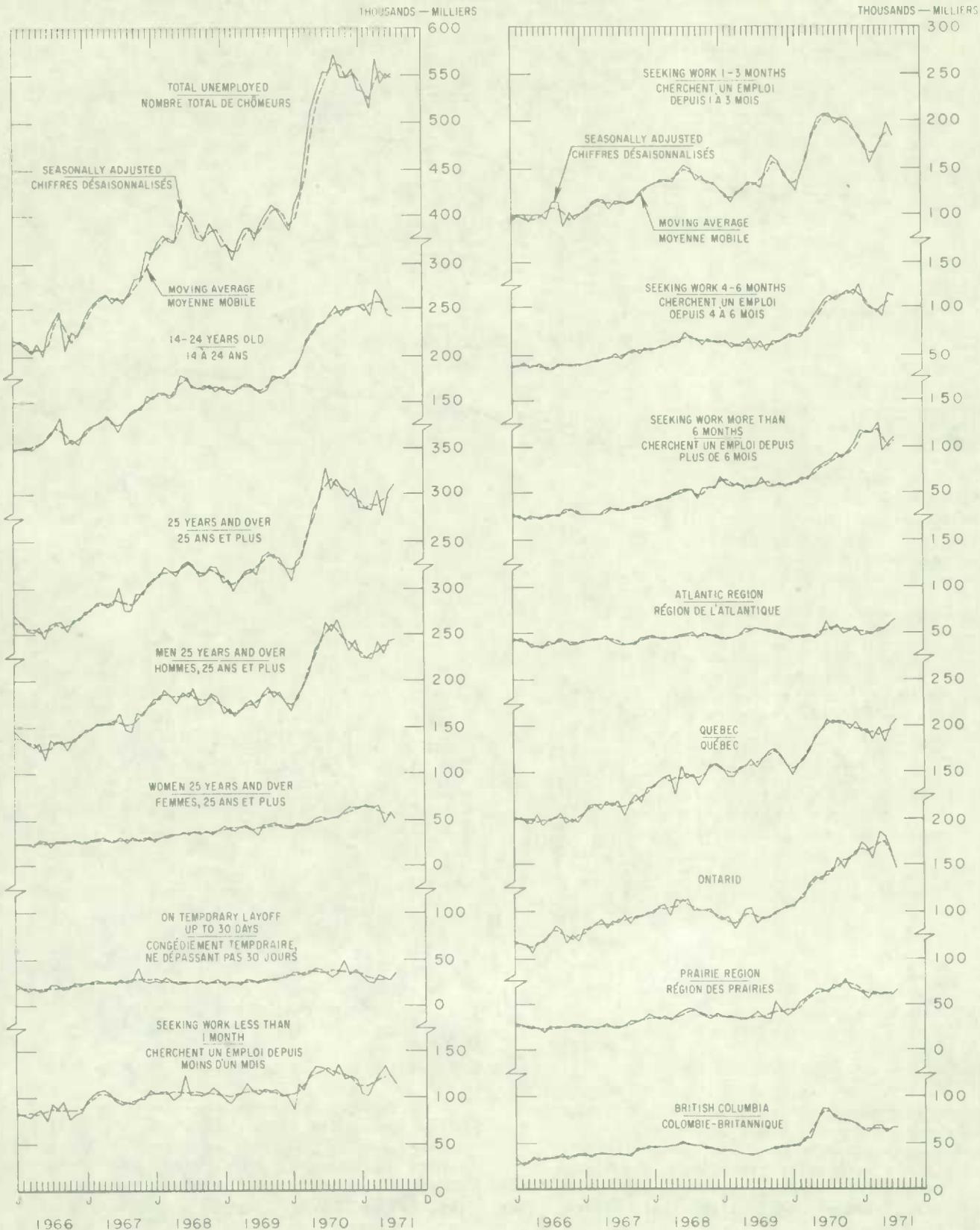
Le nombre de chômeurs calculé en pourcentage de l'ensemble de la main-d'œuvre, c'est-à-dire de la somme du nombre de personnes employées et du nombre de chômeurs. Le taux de chômage pour un groupe donné (âge, sexe, branche d'activité, etc.) représente la proportion de chômeurs dans ce groupe par rapport aux effectifs de la main-d'œuvre du même groupe.

RECENT TRENDS  
TENDANCES RÉCENTES

HART - I

GRAPHIQUE - I

SELECTED UNEMPLOYMENT SERIES, SEASONALLY-ADJUSTED  
QUELQUES SÉRIES CHRONOLOGIQUES DE CHÔMAGE DÉSAISONNALISÉES  
1966-1971



RECENT TRENDS  
TENDANCES RÉCENTES

CHART - 2

GRAPHIQUE - 2

LABOUR FORCE, EMPLOYED, NONAGRICULTURAL EMPLOYED AND UNEMPLOYED, CANADA  
(ACTUAL AND SEASONALLY ADJUSTED)

MAIN-D'OEUVRE, EMPLOI, EMPLOI NON AGRICOLE ET CHÔMAGE, CANADA  
(CHIFFRES RÉELS ET DÉSAISONNALISÉS)

Ratio Scale — Échelle semi-logarithmique

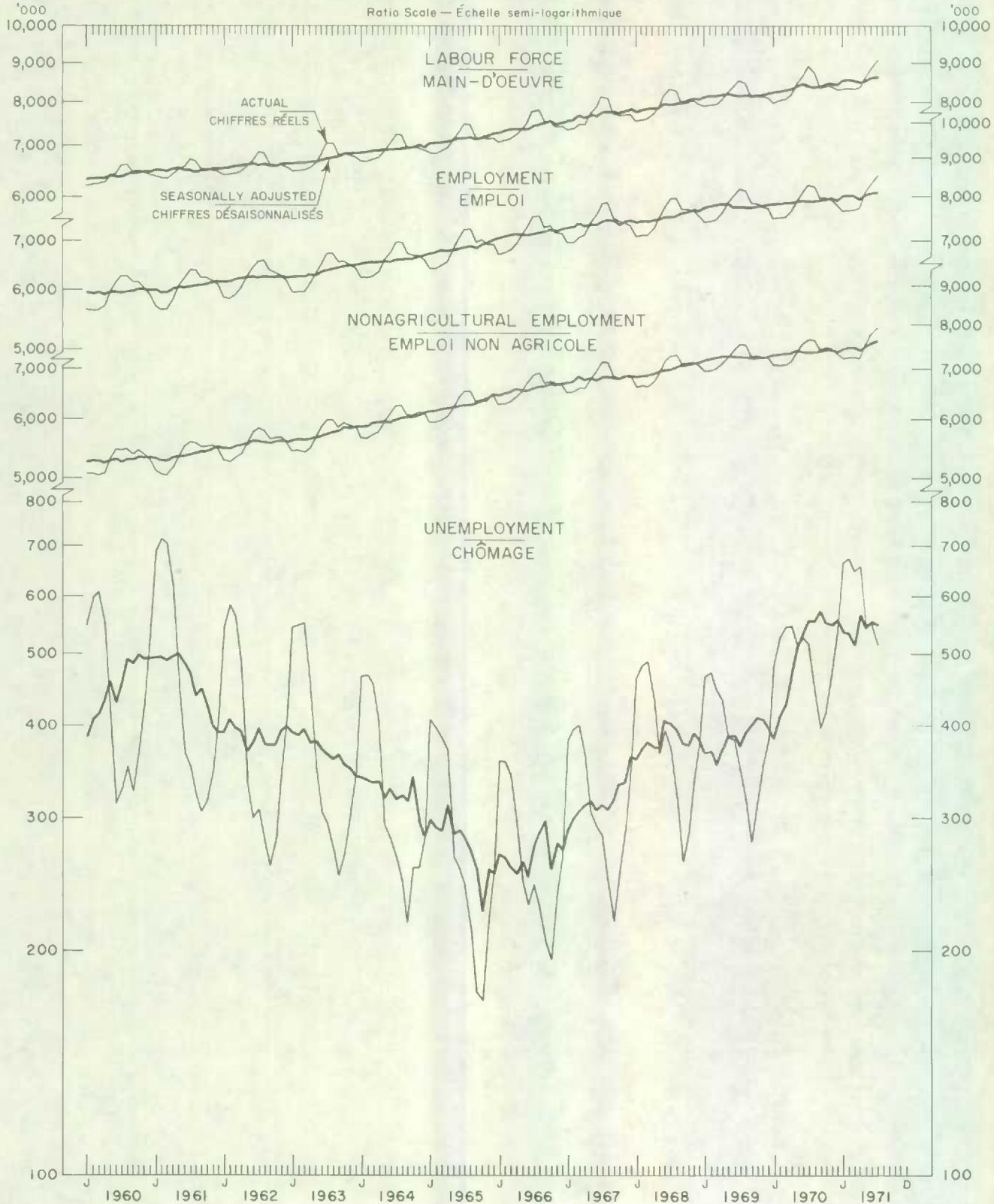


TABLE 2. Labour Force Status, Canada Annual Averages

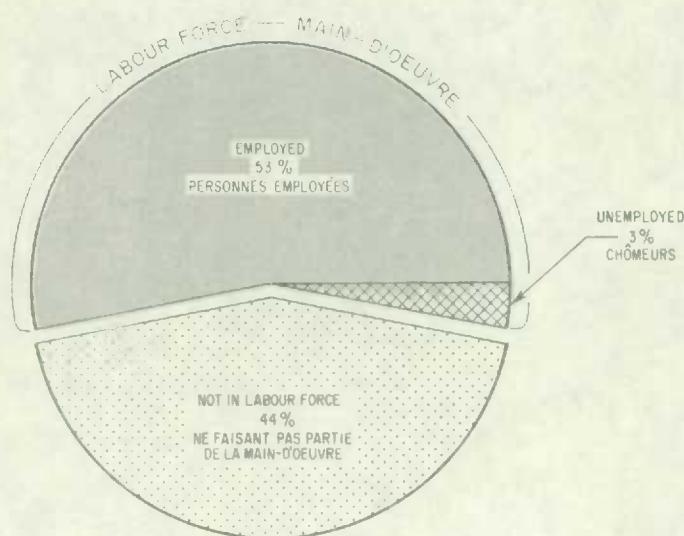
TABLEAU 2. Situation dans la main-d'oeuvre Canada, moyennes annuelles

	Population 14 years and over — Population âgée de 14 ans et plus	In labour force		Not in labour force — Ne faisant pas partie de la main-d'oeuvre	
		— Faisant partie de la main-d'oeuvre			
		Unemployed — Chômeurs	Employed — Personnes employées		
000's					
1970 .....	15,016	495	7,879	6,642	
1965 .....	13,128	280	6,862	5,986	
1960 .....	11,831	446	5,965	5,420	

CHART — 3

GRAPHIQUE — 3

PERCENTAGE DISTRIBUTION OF POPULATION 14 YEARS AND OVER,  
BY LABOUR FORCE STATUS, AVERAGE 1970  
RÉPARTITION PROPORTIONNELLE DE LA POPULATION ÂGÉE DE 14 ANS ET PLUS,  
SELON LA SITUATION DANS LA MAIN-D'OEUVRE, MOYENNE DE 1970



AGE AND SEX  
ÂGE ET SEXE

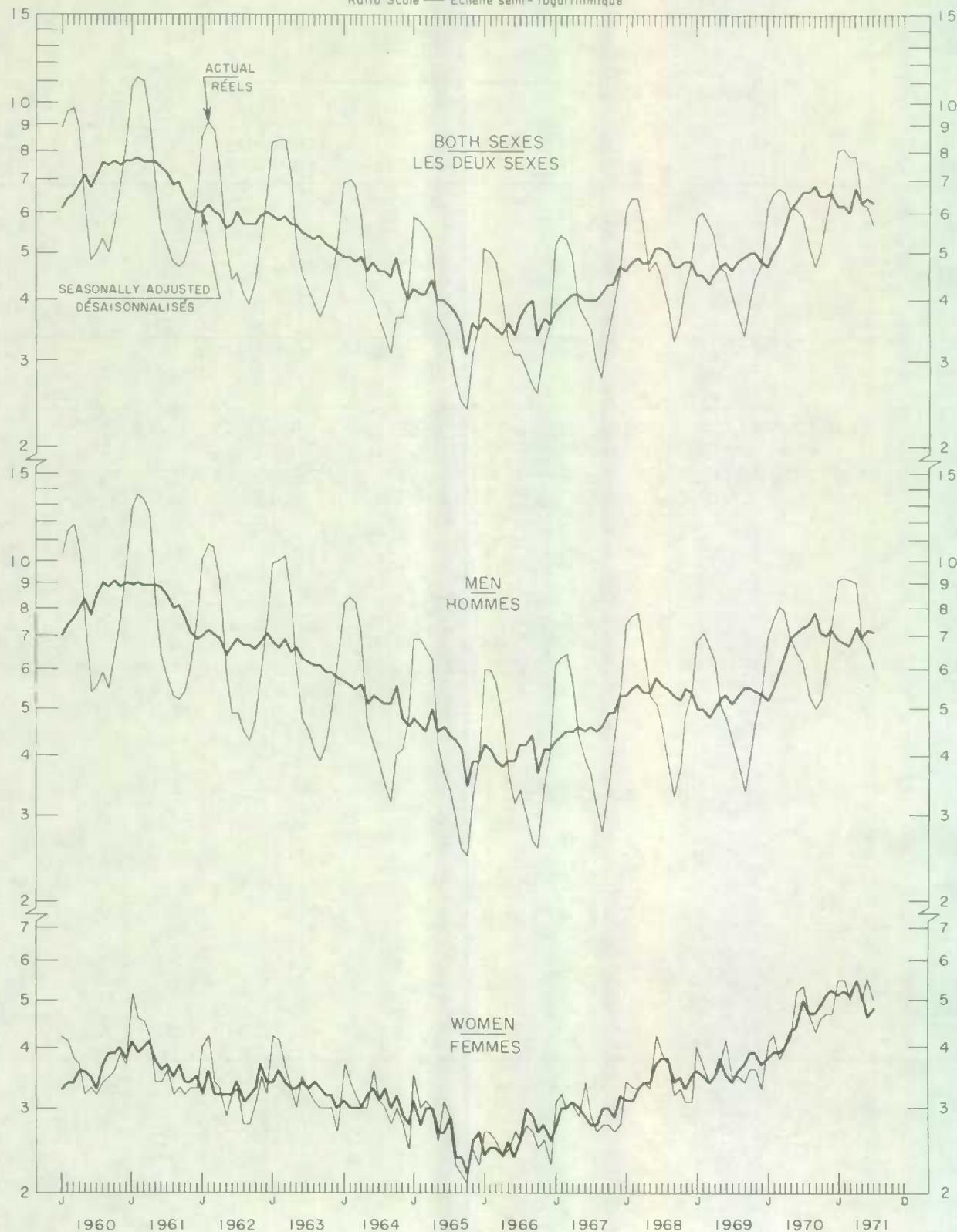
CHART - 4

GRAPHIQUE - 4

UNEMPLOYMENT RATES BY SEX, CANADA  
(ACTUAL AND SEASONALLY ADJUSTED)

TAUX DE CHÔMAGE SELON LE SEXE, CANADA  
(RÉELS ET DÉSAISONNALISÉS)

Ratio Scale — Échelle semi-logarithmique



AGE AND SEX  
ÂGE ET SEXE

CHART - 5

GRAPHIQUE - 5

UNEMPLOYMENT RATES BY AGE AND SEX,  
CANADA, AVERAGE 1970  
TAUX DE CHÔMAGE PAR ÂGE ET SEXE,  
CANADA, MOYENNE DE 1970

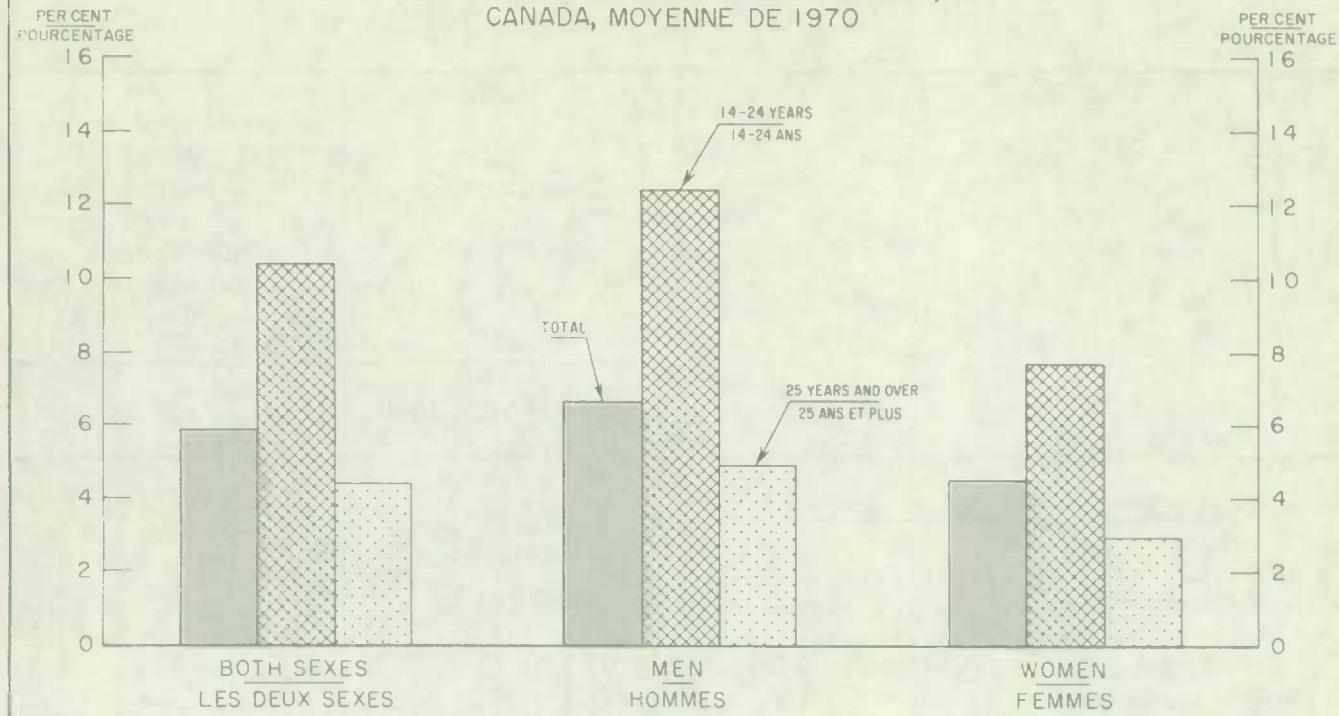


CHART - 6

GRAPHIQUE - 6

PERCENTAGE DISTRIBUTION OF THE UNEMPLOYED AND EMPLOYED  
BY AGE AND SEX, CANADA, AVERAGE 1970  
RÉPARTITION PROPORTIONNELLE DES CHÔMEURS ET DES PERSONNES EMPLOYÉES,  
PAR ÂGE ET SEXE, CANADA, MOYENNE DE 1970

UNEMPLOYED  
CHÔMEURS

EMPLOYED  
PERSONNES EMPLOYÉES

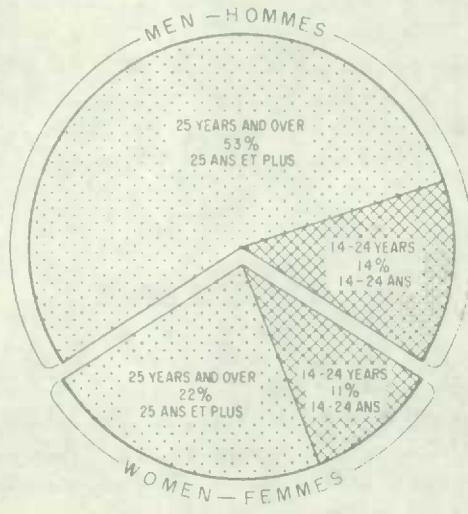
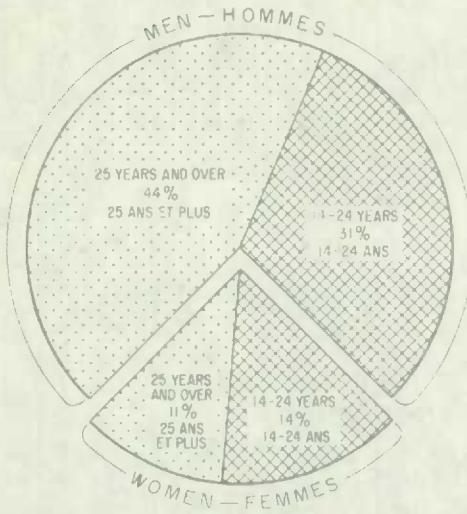


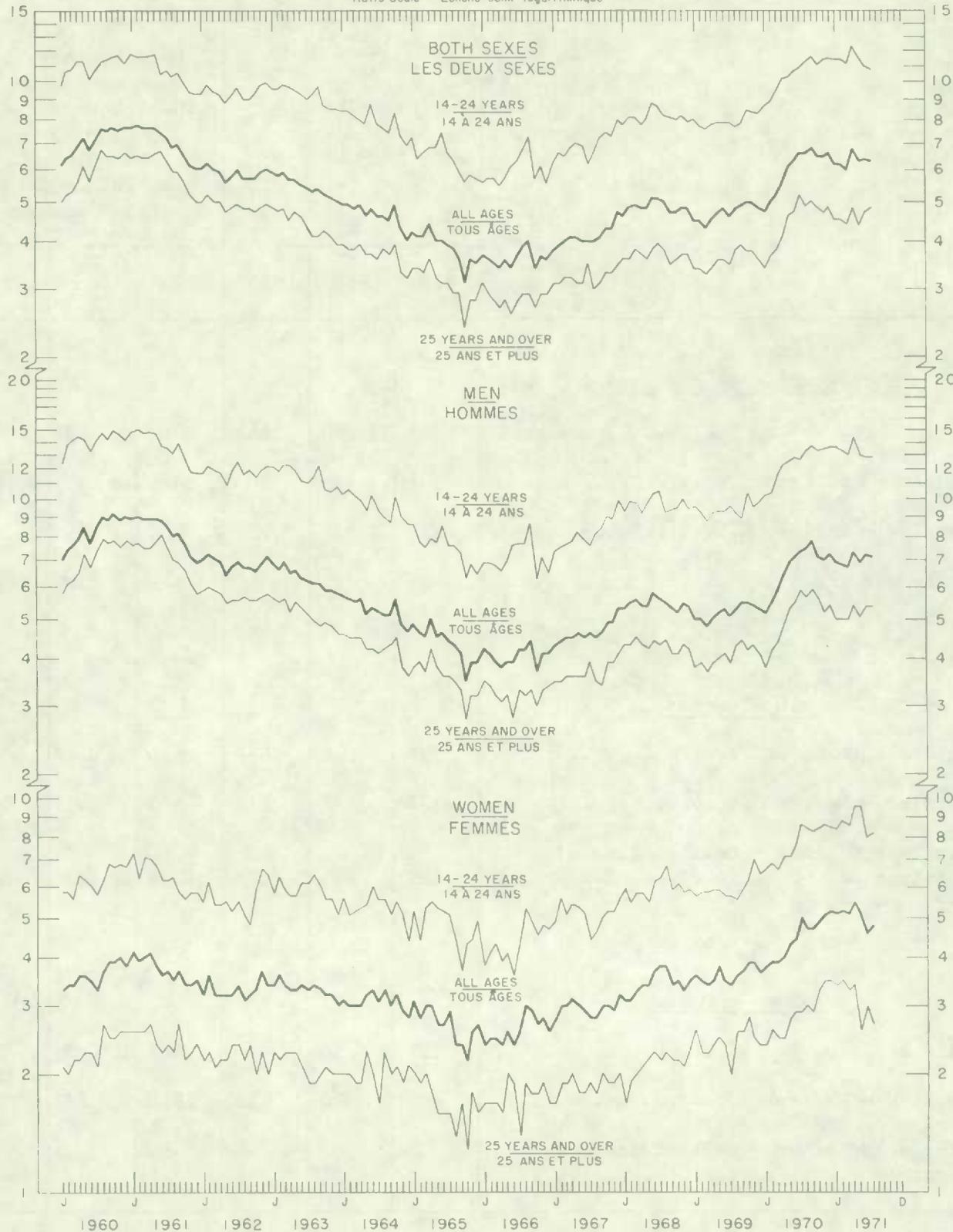
TABLE 3. Unemployment and Unemployment Rates, by Age and Sex,  
Canada, Annual Averages

TABLEAU 3. Chômeurs et taux de chômage, par âge et sexe,  
Canada, moyennes annuelles

	Unemployed			Unemployed as a percentage of the labour force		
	Chômeurs			Chômeurs en pourcentage de la main-d'oeuvre		
	1970	1965	1960	1970	1965	1960
000's						
<u>Both sexes — Les deux sexes</u>						
Total .....	495	280	446	5.9	3.9	7.0
14-24 years — ans .....	224	108	154	10.4	6.5	11.0
14-19 years — ans .....	117	65	82	13.6	8.8	13.1
20-24 years — ans .....	107	44	72	8.3	4.7	9.3
25 years and over — 25 ans et plus ....	271	172	292	4.4	3.1	5.8
25-44 years — ans .....	157	93	174	4.4	3.0	5.9
45-64 years — ans .....	106	70	107	4.3	3.3	5.9
65 years and over — 65 ans et plus ..	8	9	10	3.9	4.1	4.3
 <u>Men — Hommes</u>						
Total .....	374	224	386	6.6	4.4	8.1
14-24 years — ans .....	155	76	120	12.4	7.6	14.0
14-19 years — ans .....	74	43	59	15.0	10.2	16.4
20-24 years — ans .....	80	33	61	10.5	5.7	12.2
25 years and over — 25 ans et plus ....	219	148	266	4.9	3.6	6.8
25-44 years — ans .....	125	78	157	5.0	3.4	6.9
45-64 years — ans .....	87	61	99	5.0	3.9	6.9
65 years and over — 65 ans et plus ..	7	8	9	4.3	4.5	4.7
 <u>Women — Femmes</u>						
Total .....	121	56	60	4.5	2.7	3.6
14-24 years — ans .....	69	32	34	7.7	4.7	6.2
14-19 years — ans .....	42	22	23	11.4	6.9	8.6
20-24 years — ans .....	27	11	11	5.1	3.1	3.9
25 years and over — 25 ans et plus ....	52	24	26	2.9	1.7	2.3
25-44 years — ans .....	32	15	17	3.1	1.9	2.5
45-64 years — ans .....	19	8	8	2.7	1.4	2.0

UNEMPLOYMENT RATES BY AGE AND SEX, CANADA  
(SEASONALLY ADJUSTED)TAUX DE CHÔMAGE SELON L'ÂGE ET LE SEXE, CANADA  
(DÉSAISONNALISÉS)

Ratio Scale—Échelle semi-logarithmique



MARITAL STATUS  
ÉTAT MATRIMONIAL

- 14 -

TABLE 4. Unemployment and Unemployment Rates, by Marital Status and Sex,  
Canada, Annual Averages

TABLEAU 4. Chômeurs et taux de chômage, par état matrimonial et sexe,  
Canada, moyennes annuelles

	Unemployed — Chômeurs			Unemployed as a percentage of the labour force — Chômeurs en pourcentage de la main-d'œuvre		
	1970	1965	1960	1970	1965	1960
	000's					
<u>Both sexes — Le deux sexes</u>						
Total .....	495	280	446	5.9	3.9	7.0
Single — Célibataires .....	244	131	200	10.6	6.5	10.5
Married — Mariés .....	228	138	230	4.0	2.9	5.4
Other — Autres .....	22	11	16	6.1	3.8	5.8
<u>Men — Hommes</u>						
Total .....	374	224	386	6.6	4.4	8.1
Married — Mariés .....	182	119	214	4.3	3.2	6.1
Single and other — Célibataires et autres .....	192	105	172	12.8	8.1	13.5
<u>Women — Femmes</u>						
Total .....	121	56	60	4.5	2.7	3.6
Married — Mariées .....	46	20	16	3.0	1.9	2.1
Single and other — Célibataires et autres .....	75	37	44	6.4	3.7	4.8

MARITAL STATUS  
ÉTAT MATRIMONIAL

CHART - 8

GRAPHIQUE - 8

UNEMPLOYMENT RATES BY MARITAL STATUS AND SEX,  
CANADA, AVERAGE 1970

TAUX DE CHÔMAGE, PAR ÉTAT MATRIMONIAL ET PAR SEXE,  
CANADA, MOYENNE DE 1970

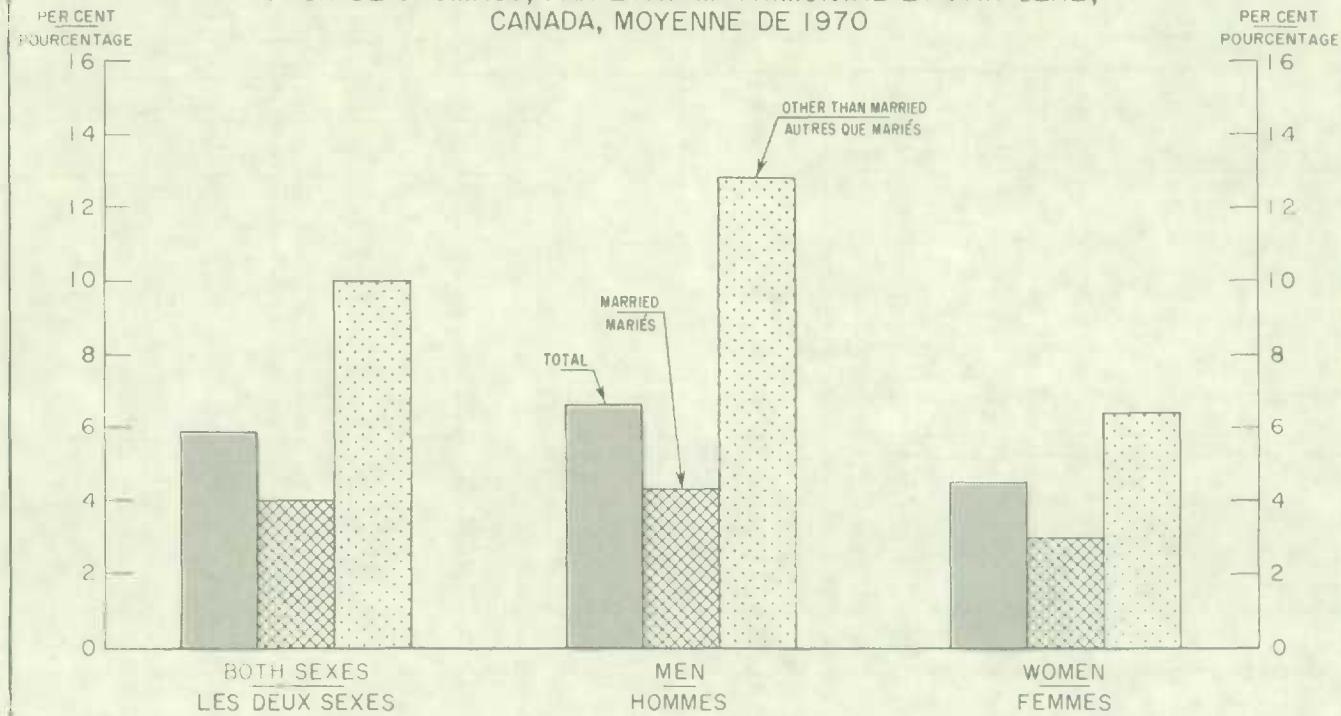


CHART - 9

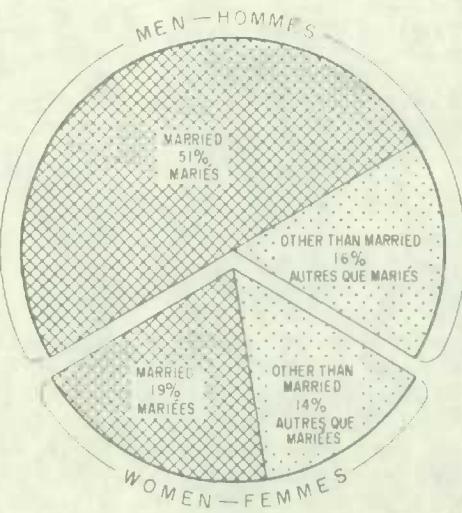
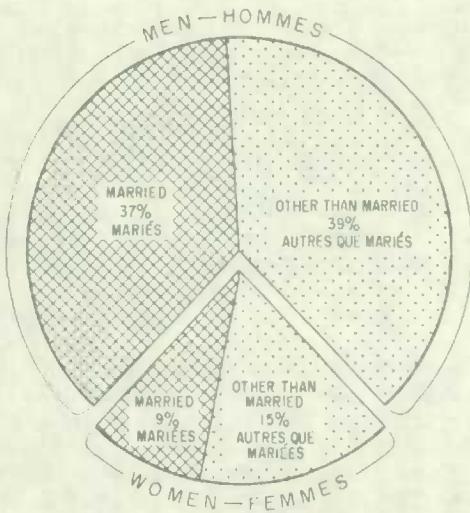
GRAPHIQUE - 9

PERCENTAGE DISTRIBUTION OF THE UNEMPLOYED AND EMPLOYED,  
BY MARITAL STATUS AND SEX, CANADA, AVERAGE 1970

RÉPARTITION PROPORTIONNELLE DES CHÔMEURS ET DES PERSONNES EMPLOYÉES,  
PAR ÉTAT MATRIMONIAL ET PAR SEXE, CANADA, MOYENNE DE 1970

UNEMPLOYED  
CHÔMEURS

EMPLOYED  
PERSONNES EMPLOYÉES



**FAMILY DATA**  
**STATISTIQUE FAMILIALE**

- 16 -

TABLE 5. Unemployed Persons by Family Status, Canada, Average of Selected Months in 1965 and 1970(1)

TABLEAU 5. Personnes en chômage, suivant la situation dans la famille, Canada,  
moyenne de certains mois en 1965 et 1970(1)

Persons — Personnes	Number — Nombre		Per cent — Pour cent	
	1970	1965	1970	1965
	000's			
Unemployed — Total — Personnes en chômage .....	492	298	100	100
Members of family units — Membres de familles .....	444	273	90	92
Heads — Chefs de familles .....	182	127	37	43
Single sons or daughters — Fils ou filles célibataires .....	190	105	39	35
Other — Autres .....	72	41	15	14
Non members of family units — Non-membres de familles .....	47	25	10	8

See footnote(s) at end of Table 6. — Voir renvoi(s) à la fin du Tableau 6.

TABLE 6. Family Units with One or more Persons Unemployed, Canada,  
Average of Selected Months in 1965 and 1970(1)

TABLEAU 6. Familles comptant un chômeur ou plus, Canada,  
moyenne de certains mois en 1965 et 1970(1)

Families with some unemployment — Familles comptant un chômeur ou plus	Number — Nombre		Per cent — Pour cent	
	1970	1965	1970	1965
	000's			
Family Units — Total — Familles .....	396	245	100	100
No person in unit employed — Aucune personne employée .....	141	96	36	39
One or more persons employed — Une personne ou plus employées	256	148	65	60
1 employed — personne employée .....	157	87	40	36
2 employed — personnes employées .....	69	40	17	16
3 or more employed — personnes ou plus employées .....	30	22	8	9

(1) The source of these data are special compilations of labour force data which are carried out four times a year using data for January, April, July and October. — Ces chiffres résultent de calculs spéciaux des données sur la main-d'œuvre, exécutés quatre fois par année à partir des données relevées pour janvier, avril, juillet et octobre.

Definition of Family Unit

The family unit used in these tables is defined as "a group of two or more persons who are living together in the same dwelling and who are related by blood, marriage or adoption". A person living alone or who is related to no one else in the dwelling where he lives is classified under "Non-members of family units". The head of a family unit is defined generally as the person who is mainly responsible for the maintenance of the unit. However, in families consisting of husband and wife (with or without unmarried children), the husband is always designated as the head. In families composed of parent and unmarried child (or children), the parent invariably is recorded as the head of the unit.

Définition de la famille

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 du père ou de la mère et d'un ou plusieurs enfants célibataires, le conjoint est toujours inscrit comme chef de famille.

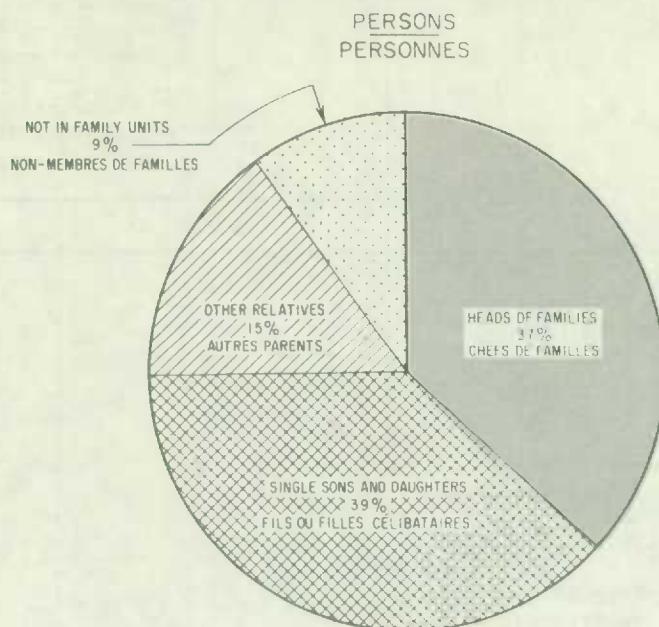
FAMILY DATA  
STATISTIQUE FAMILIALE

CHART - 10

GRAPHIQUE - 10

PERCENTAGE DISTRIBUTION OF THE UNEMPLOYED BY FAMILY STATUS,  
CANADA, AVERAGE FOR FOUR SELECTED MONTHS OF 1970\*

RÉPARTITION PROPORTIONNELLE DES CHÔMEURS, SUIVANT LA SITUATION DANS LA FAMILLE,  
CANADA, MOYENNE DE QUATRE MOIS DONNÉS, 1970\*



\* JANUARY, APRIL, JULY AND OCTOBER. — JANVIER, AVRIL, JUILLET ET OCTOBRE

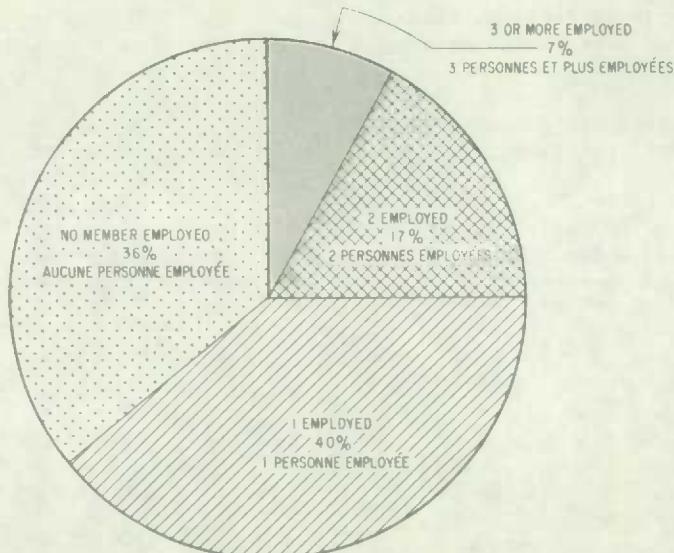
CHART - II

GRAPHIQUE - II

PERCENTAGE DISTRIBUTION OF FAMILIES WITH UNEMPLOYMENT, BY NUMBER OF OTHER MEMBERS EMPLOYED, CANADA, AVERAGE FOR FOUR SELECTED MONTHS OF 1970\*

RÉPARTITION PROPORTIONNELLE DES FAMILLES COMPTANT DES CHÔMEURS, SUIVANT LE NOMBRE DE MEMBRES EMPLOIÉS, CANADA, MOYENNE DE QUATRE MOIS DONNÉS, 1970\*

FAMILY UNITS WITH SOME UNEMPLOYMENT  
FAMILLES COMPTANT UN CHÔMEUR OU PLUS



\* JANUARY, APRIL, JULY AND OCTOBER. — JANVIER, AVRIL, JUILLET ET OCTOBRE.

TABLE 7. Unemployment Rates by Occupation, Canada, Annual Averages

TABLEAU 7. Taux de chômage par profession, Canada, moyennes annuelles

Occupation — Profession	Unemployed as a per cent of the labour force — Chômeurs en pourcentage de la main-d'œuvre	
	1970	1965
Office and professional — Employés de bureau, professions libérales et techniciens .....	2.6	1.4
Transportation — Transports .....	7.6	5.1
Service and recreation — Services et activités récréatives .....	4.5	3.5
Primary — Industries primaires .....	5.5	4.0
Craftsmen, production process and related workers — Ouvriers de métiers, artisans, ouvriers à la pro- duction et travailleurs assimilés .....	7.7	4.5
Labourers — Manoeuvres .....	16.3	13.4

Definition of occupations

Office and professional. — Includes ma-  
nagerial, professional and technical, cleri-  
cal, sales and communications occupations.

Primary. — Includes farming, fishing,  
trapping, logging and mining occupations.

Labourers. — Includes labourers and  
unskilled workers not in farming, fishing,  
logging, mining.

Never worked. — Comprises unemployed  
persons who never had a full-time civilian  
job lasting two weeks or more.

Définitions des professions

Employés de bureau, professions libérales  
et techniciens — Comprend les administrateurs,  
les professionnels et les techniciens, les emplois  
de bureau et les travailleurs des communica-  
tions.

Industries primaires. — Comprend les travai-  
leurs de l'agriculture, de la pêche, du piégeage,  
de l'abattage et de l'extraction minière.

Manoeuvres. — Comprend les journaliers et  
les ouvriers non spécialisés autres qu'en agricul-  
ture, pêche, abattage et extraction minière.

N'ont jamais travaillé. — Comprend les chô-  
meurs qui n'ont jamais occupé un emploi civil à  
plein temps pendant deux semaines ou plus.

CHART - 12

OCCUPATION  
PROFESSION

GRAPHIQUE - 12

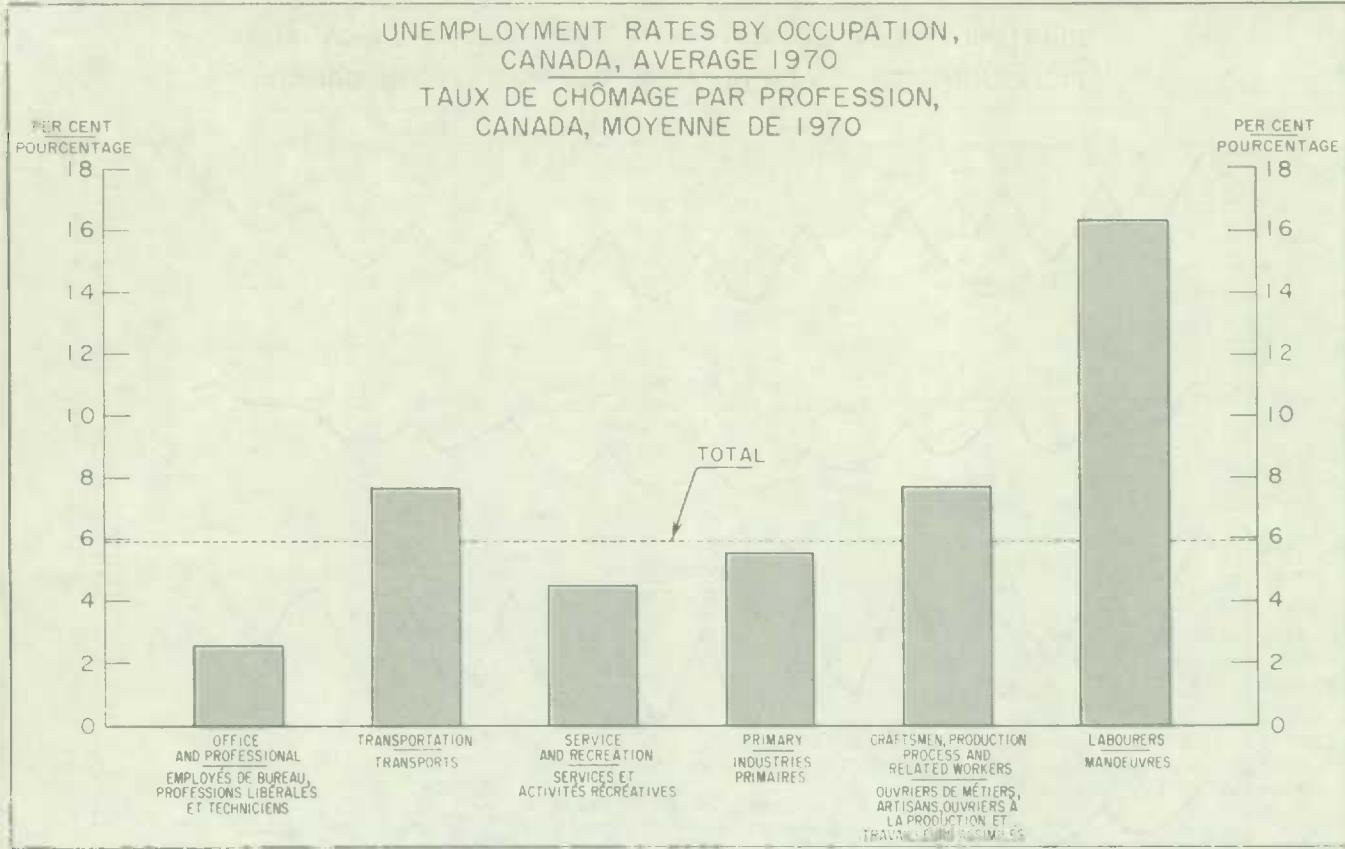
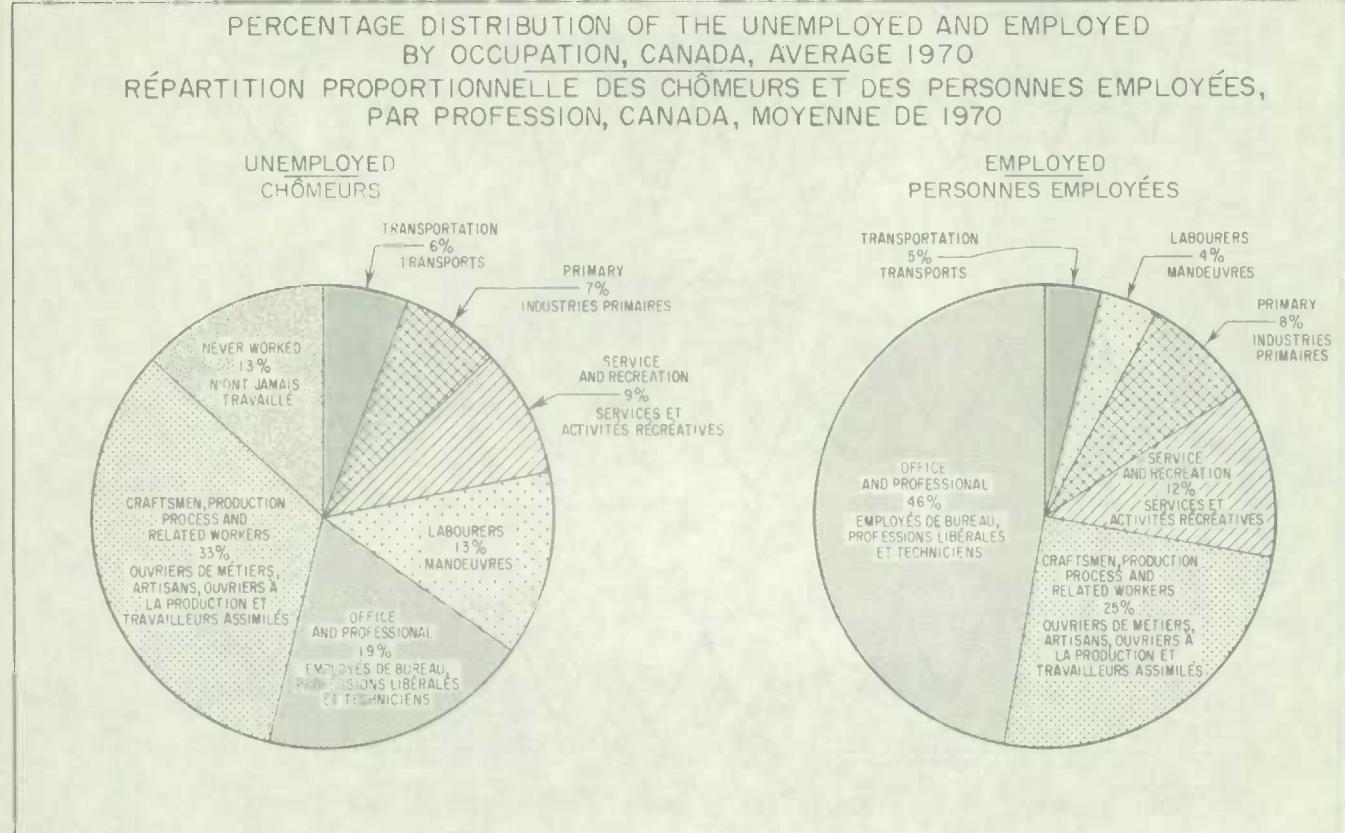


CHART - 13

GRAPHIQUE - 13



# OCCUPATION PROFESSION

CHART - 14

GRAPHIQUE - 14

## QUARTERLY UNEMPLOYMENT RATES BY OCCUPATION, CANADA TAUX TRIMESTRIELS DU CHÔMAGE PAR PROFESSION, CANADA

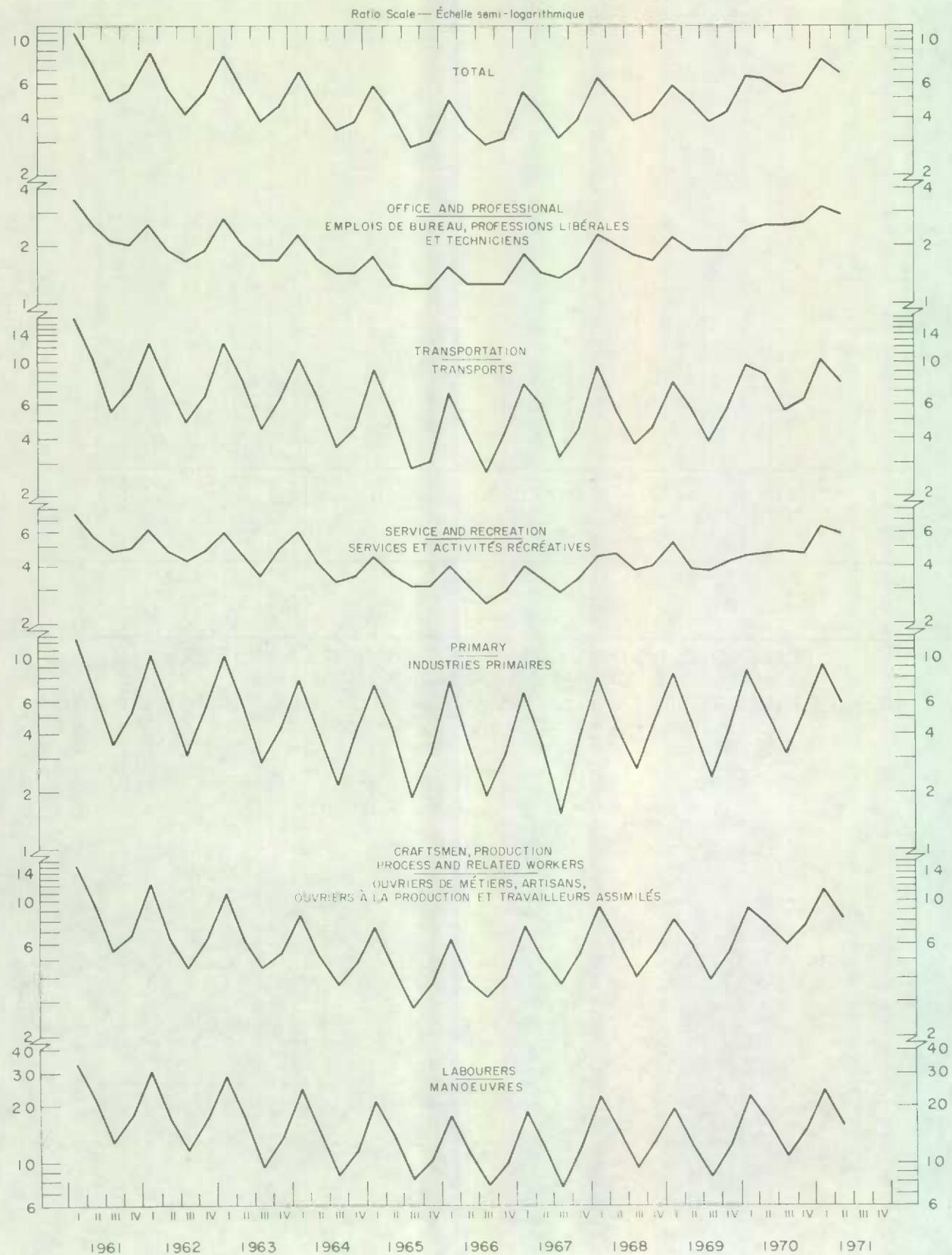


TABLE 8. Unemployment Rates by Industry, Canada, Annual Averages

TABLEAU 8. Taux de chômage par branche d'activité, Canada, moyennes annuelles

Industry — Branche des activités	Unemployed as a per cent of the labour force — Chômeurs en pourcentage de la main-d'œuvre	
	1970	1965
Primary — Industries primaires .....	5.7	4.2
Manufacturing — Fabrication .....	6.0	3.4
Construction — Construction .....	15.3	10.3
Transportation — Transports .....	4.8	3.9
Trade — Commerce .....	4.2	2.6
Service — Services .....	3.2	2.4

Definition of industries

Primary. — Includes agriculture, forestry, fishing and trapping and mines, quarries, oil wells.

Transportation. — Includes transportation storage, communication, and electric power, gas and water.

Service. — Includes community, business and personal service, public administration, and finance, insurance and real estate.

Never worked. — Comprises unemployed persons who never had a full-time civilian job lasting two weeks or more.

Définition de la branche d'activité

Primaires. — Comprend l'agriculture, l'exploitation forestière, la pêche, le piégeage, et les mines, carrières et puits de pétrole.

Transports. — Comprend les transports, l'entreposage, les communications, et les services d'électricité, de gaz et d'eau.

Services. — Comprend les services sociaux, commerciaux et personnels, l'administration publique, et les finances, les assurances et l'immeuble.

N'ont jamais travaillé. — Comprend les chômeurs qui n'ont jamais eu un emploi civil à plein temps pour deux semaines ou plus.

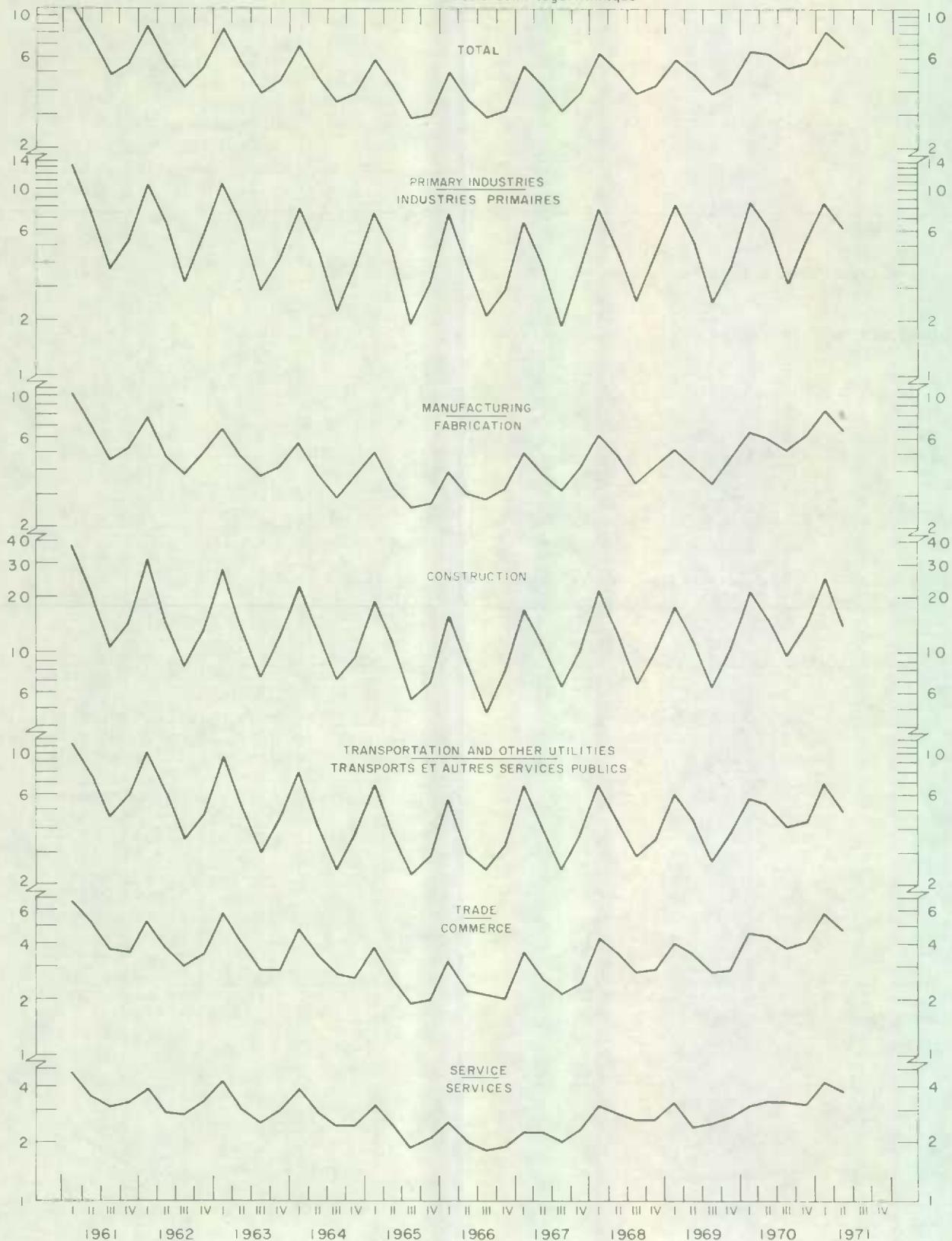
INDUSTRY  
BRANCHE D'ACTIVITÉ

CHART — 15

GRAPHIQUE — 15

QUARTERLY UNEMPLOYMENT RATES BY INDUSTRY, CANADA  
TAUX TRIMESTRIELS DU CHÔMAGE PAR BRANCHE D'ACTIVITÉ, CANADA

Ratio Scale — Échelle semi-logarithmique



INDUSTRY  
BRANCHE D'ACTIVITÉ

CHART - 16

GRAPHIQUE - 16

UNEMPLOYMENT RATES BY INDUSTRY,  
CANADA, AVERAGE 1970

TAUX DE CHÔMAGE PAR BRANCHE D'ACTIVITÉ,  
CANADA, MOYENNE DE 1970

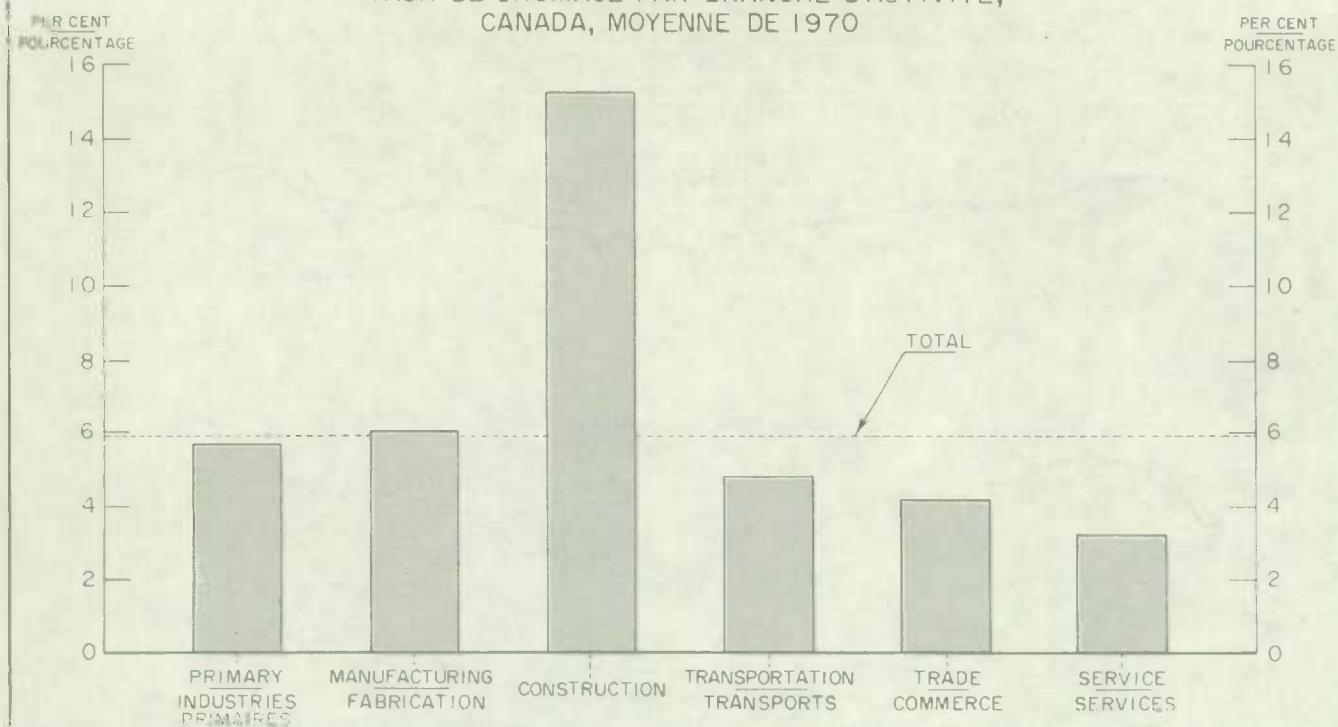
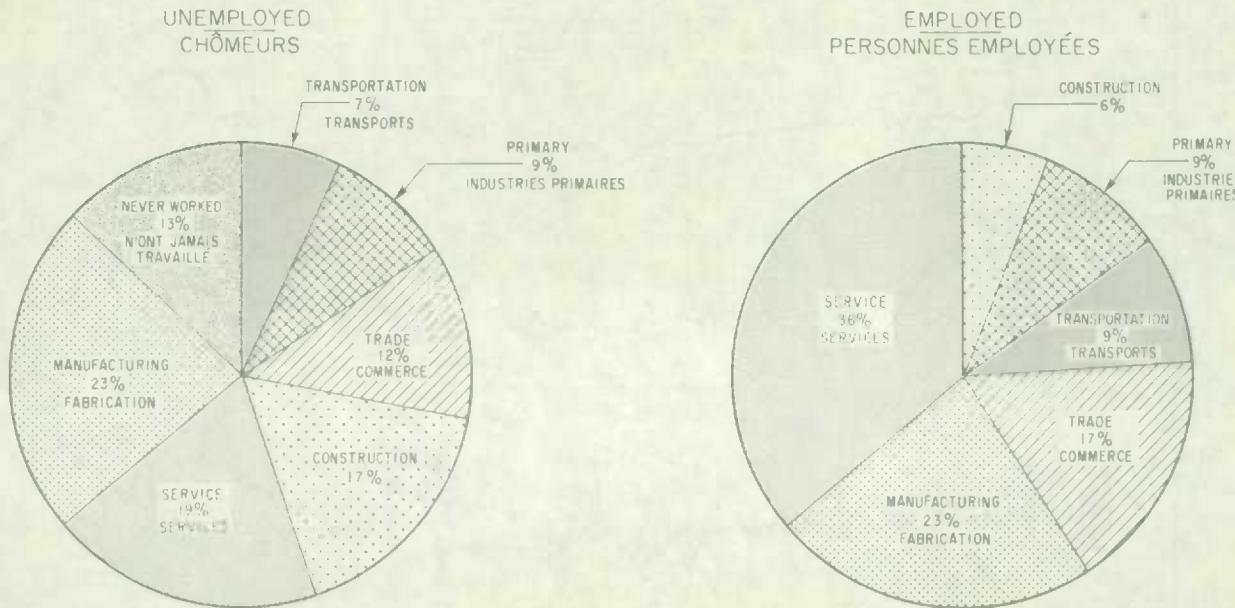


CHART - 17

GRAPHIQUE - 17

PERCENTAGE DISTRIBUTION OF THE UNEMPLOYED AND EMPLOYED  
BY INDUSTRY, CANADA, AVERAGE 1970

RÉPARTITION PROPORTIONNELLE DES CHÔMEURS ET DES PERSONNES EMPLOYÉES,  
PAR BRANCHE D'ACTIVITÉ, CANADA, MOYENNE DE 1970



## DURATION DURÉE

CHART - 18

## GRAPHIQUE 18

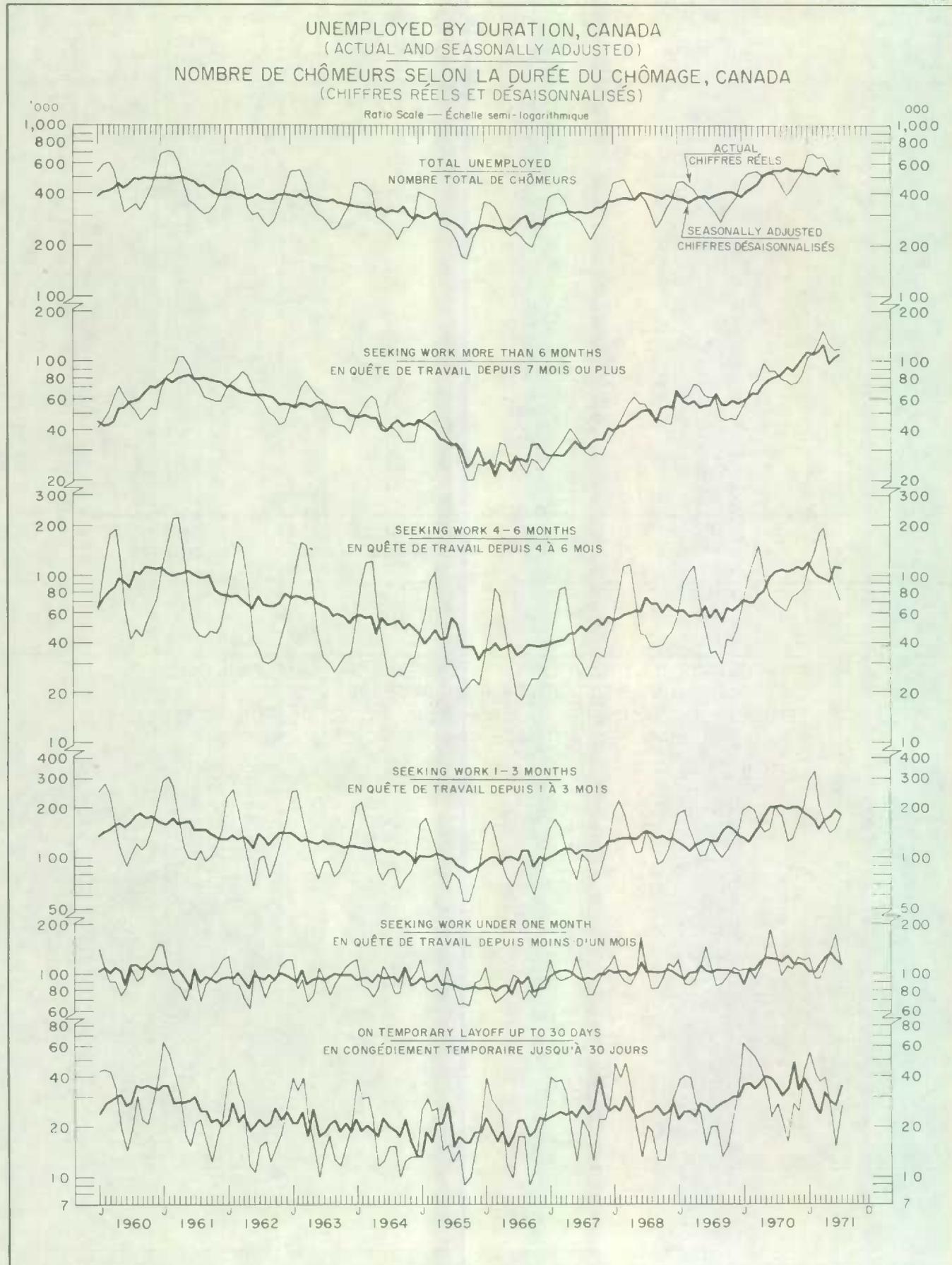


TABLE 9. Unemployed by Duration, Canada, Annual Averages

TABLEAU 9. Nombre de chômeurs selon la durée du chômage, Canada, moyennes annuelles

	1970	1965	1960
000's			
Unemployed - Total - Chômeurs .....	495	280	446
On temporary layoff up to 30 days - En congédiement temporaire jusqu'à 30 jours .....	36	18	30
Without work and seeking work - Sans travail et cherchant du travail .....	458	262	416
Under 1 month - Moins d'un mois .....	120	85	108
1-3 months - mois .....	174	98	166
4-6 months - mois .....	87	43	89
7 months and over - mois et plus .....	77	36	54

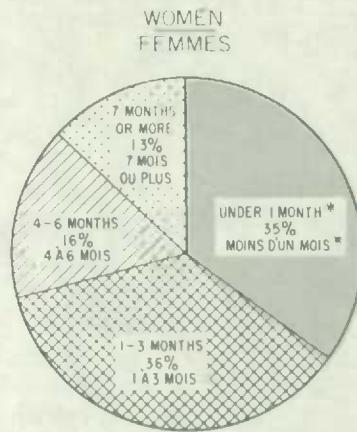
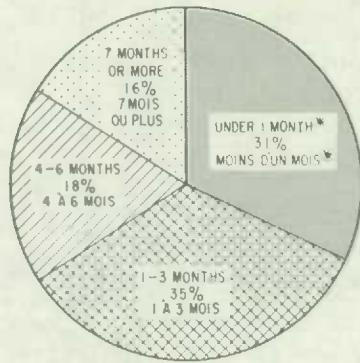
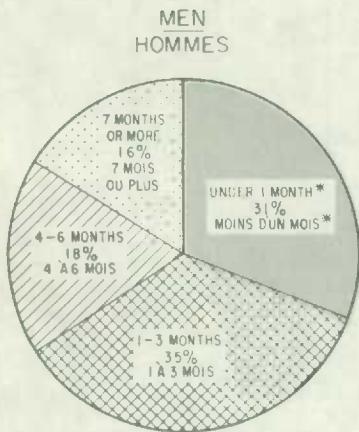
CHART -19

GRAPHIQUE -19

PERCENTAGE DISTRIBUTION OF THE UNEMPLOYED BY DURATION AND SEX,  
CANADA, AVERAGE 1970

RÉPARTITION PROPORTIONNELLE DES CHÔMEURS SELON LA DURÉE  
DU CHÔMAGE ET LE SEXE, CANADA, MOYENNE DE 1970

BOTH SEXES  
LES DEUX SEXES



\* INCLUDES SEEKERS AND PERSONS ON TEMPORARY LAYOFF.—COMPREND LES PERSONNES EN QUÊTE DE TRAVAIL, ET EN CONGÉDIEMENT TEMPORAIRE.

TABLE 10. Unemployment Rates by Level of Education, Canada,  
January 1969 and February 1970

TABLEAU 10. Taux de chômage selon le degré d'instruction, Canada,  
janvier 1969 et février 1970

	Unemployed — Chômeurs		Unemployed as a per cent of the labour force — Chômeurs en pourcentage de la main-d'œuvre	
	February 1970 Février	January 1969 Janvier	February 1970 Février	January 1969 Janvier
Did not finish elementary school — Cours primaire non terminé .....	136	134	13.6	12.0
Finished elementary but not high school — Cours primaire terminé, mais non cours secondaire .....	290	249	7.3	6.4
Finished high school or better — Cours secondaire ou plus .....	100	84	3.3	2.9

Source of education data: Data were collected from supplementary surveys in January 1969 and February 1970. Definitions and Methods can be found in Special Labour Force Study No. 1; Educational Attainment of the Canadian Population and Labour Force 1960-65, our Catalogue Number 71-505. — Sources des données sur l'instruction: Ces données proviennent d'enquêtes supplémentaires menées en janvier 1969 et février 1970. Voir les définitions et méthodes dans "Niveau d'instruction de la population canadienne et de la main-d'œuvre: 1960-65. Études spéciales de la main-d'œuvre, n° 1." (n° 71-505F à notre catalogue).

EDUCATION  
INSTRUCTION

CHART-20

GRAPHIQUE-20

UNEMPLOYMENT RATES BY LEVEL OF EDUCATION AND AGE,  
CANADA, FEBRUARY 1970  
TAUX DE CHÔMAGE SELON LE DEGRÉ D'INSTRUCTION ET L'ÂGE,  
CANADA, FÉVRIER 1970

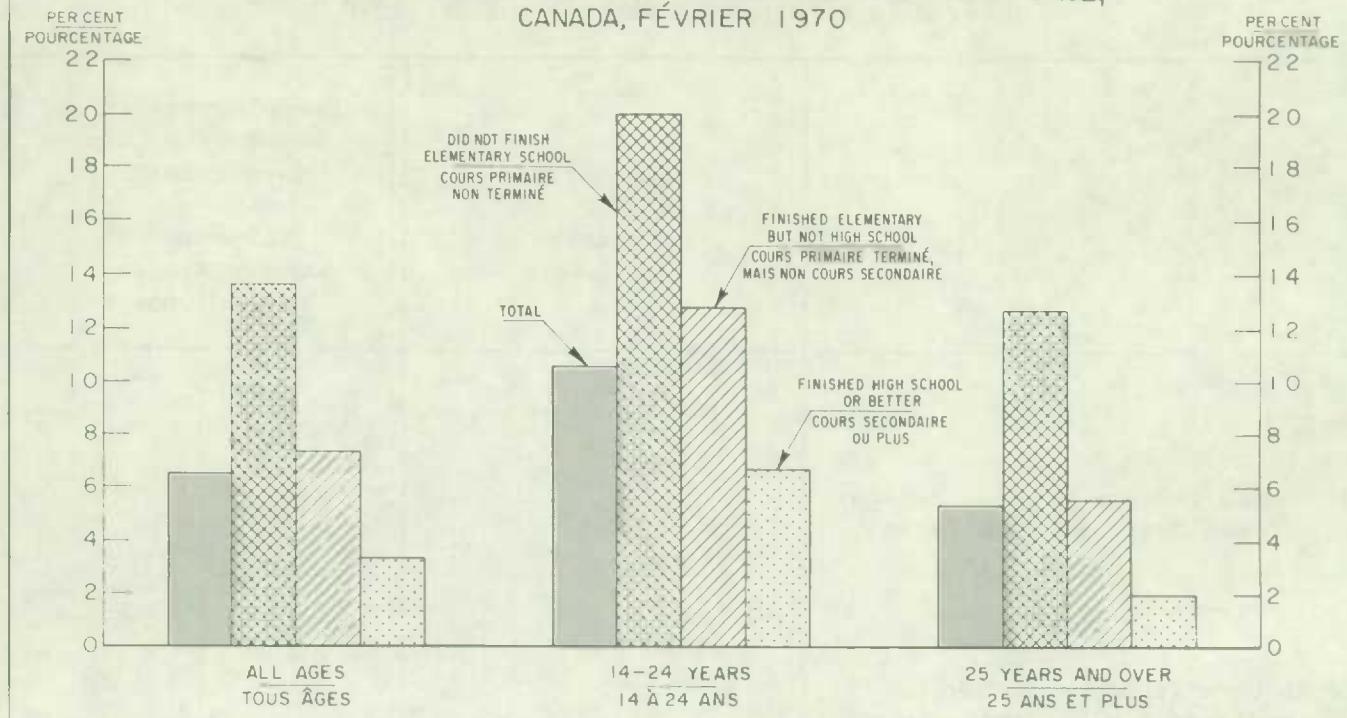


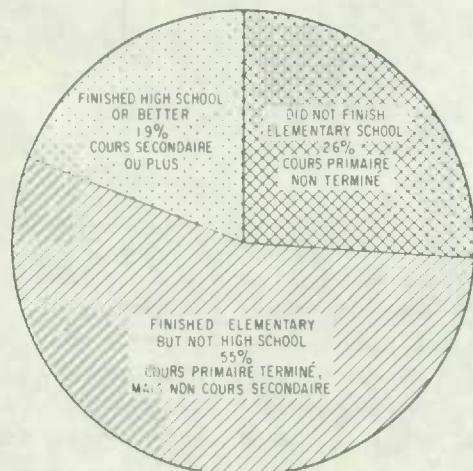
CHART-21

GRAPHIQUE-21

PERCENTAGE DISTRIBUTION OF THE UNEMPLOYED AND EMPLOYED  
BY EDUCATION, CANADA, FEBRUARY 1970

RÉPARTITION PROPORTIONNELLE DES CHÔMEURS ET DES PERSONNES EMPLOYÉES,  
SELON LE DEGRÉ D'INSTRUCTION, CANADA, FÉVRIER 1970

UNEMPLOYED  
CHÔMEURS



EMPLOYED  
PERSONNES EMPLOYÉES

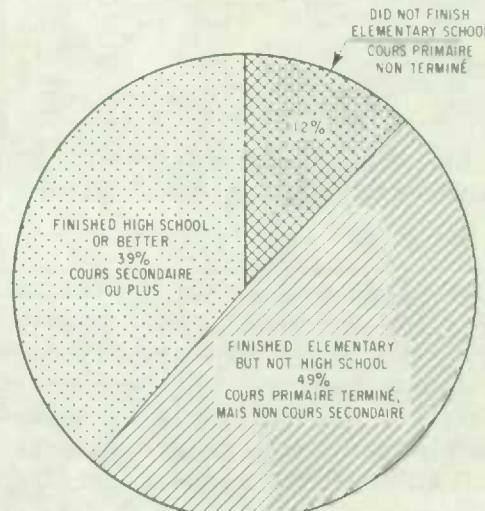


TABLE 11. Unemployment and Unemployment Rates, Persons 14-24 Years,  
by School Status, July 1970

TABLEAU 11. Chômage et taux de chômage chez les personnes âgées 14 à 24 ans,  
suivant la situation scolaire, juillet 1970

	Unemployed — Chômeurs	Unemployment as a per cent of the labour force — Chômeurs en pourcentage de la main-d'œuvre
	000's	
Aged 14-24 — Total — Personnes âgées de 14 à 24 ans	283	10.9
Full-time students in March — Etudiants à plein temps en mars	148	13.8
Planning to return to school — Comptant retourner aux études	108	12.3
Not planning to return to school — Ne comptant pas retourner aux études .....	40	21.1
Not full-time students in March — N'étudiant pas à plein temps en mars .....	135	8.8

Source of data: Special questions about student status were added to the labour force survey for the first time in July 1970. It is planned to continue with related surveys in future summer months when school-leavers make up such large portion of the unemployed. — Source des données: En juillet 1970, pour la première fois, on a ajouté à l'enquête sur la main-d'œuvre des questions sur la situation scolaire. On projette de continuer de le faire pour les enquêtes qui auront lieu l'été, alors que les étudiants qui cessent d'étudier viennent grossir fortement les rangs des chômeurs.

SUMMER STUDENTS  
ÉTUDIANTS, L'ÉTÉ

CHART - 22

GRAPHIQUE - 22

UNEMPLOYMENT RATES OF PERSONS 14-24 YEARS,  
BY SCHOOL STATUS, JULY 1970

TAUX DE CHÔMAGE CHEZ LES PERSONNES ÂGÉES DE 14 À 24 ANS,  
PAR SITUATION SCOLAIRE, JUILLET 1970

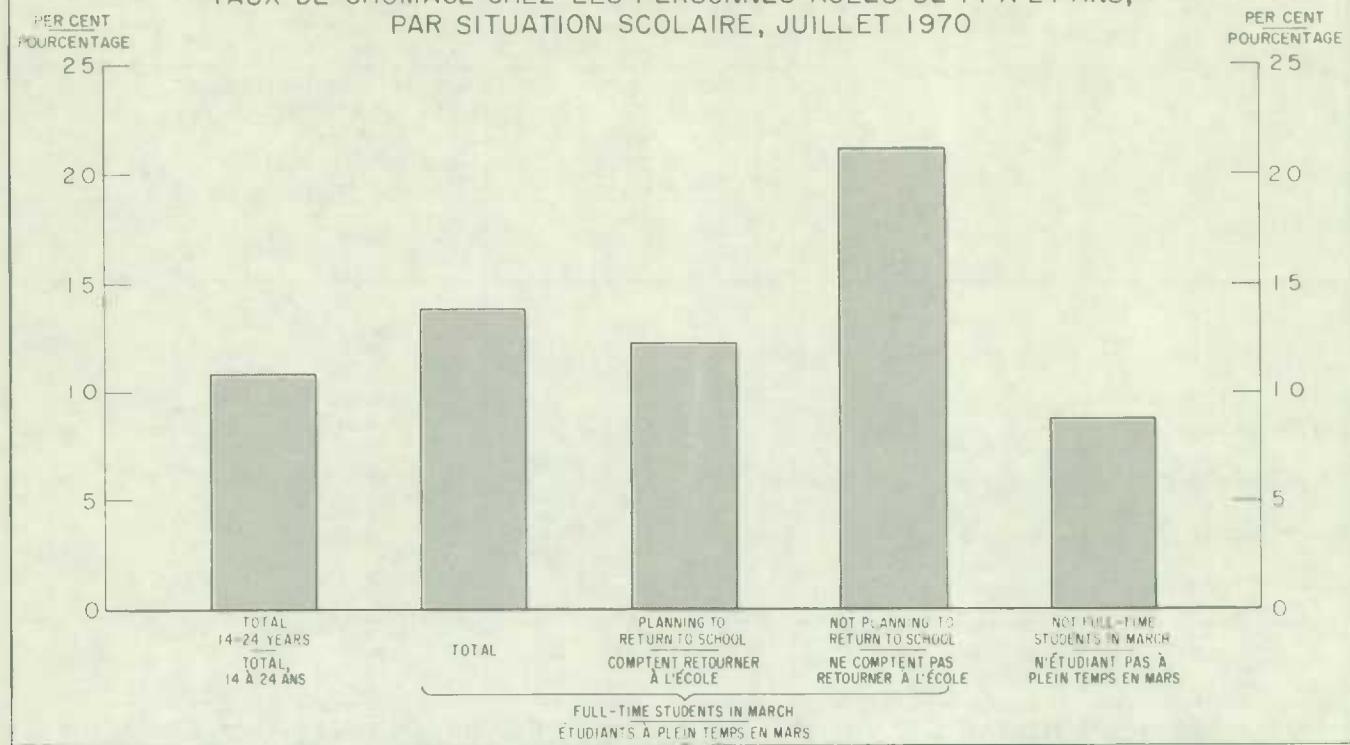


CHART - 23

GRAPHIQUE - 23

PERCENTAGE DISTRIBUTION OF UNEMPLOYED YOUNG PERSONS AGED 14-24,  
BY SCHOOL STATUS, JULY 1970

RÉPARTITION PROPORTIONNELLE DES JEUNES CHÔMEURS ÂGÉS DE 14 À 24 ANS,  
PAR SITUATION SCOLAIRE, JUILLET 1970

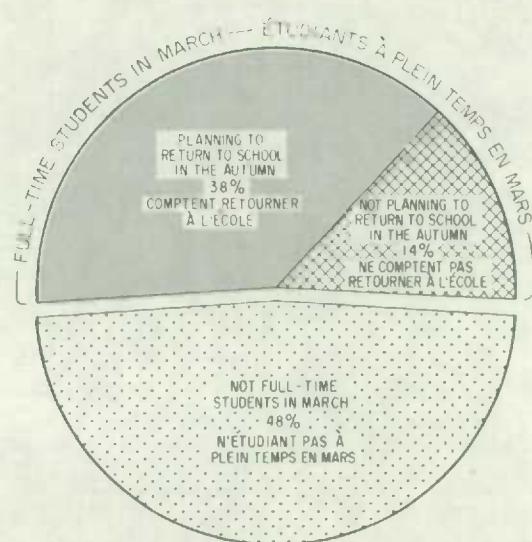


TABLE 12. Unemployment Rates for Persons who Immigrated to Canada in 1946 or after, by Age and Sex,  
Canada, February 1968, February 1969 and February 1970

TABLEAU 12. Taux de chômage chez les personnes qui ont immigré au Canada en 1946 ou plus tard,  
par âge et sexe, Canada, février 1968, février 1969 et février 1970

	Unemployment as a percentage of the labour force		
	Chômeurs en pourcentage de la main-d'oeuvre		
	February 1970 Février	February 1969 Février	February 1968 Février
Total .....	5.7	4.6	6.0
14-24 years - ans .....	8.7	4.9	8.6
25 years and over - ans et plus .....	5.1	4.6	5.5
Men - Hommes .....	7.0	5.5	6.9
Women - Femmes .....	3.1	2.7	4.0

CHART-24

GRAPHIQUE-24

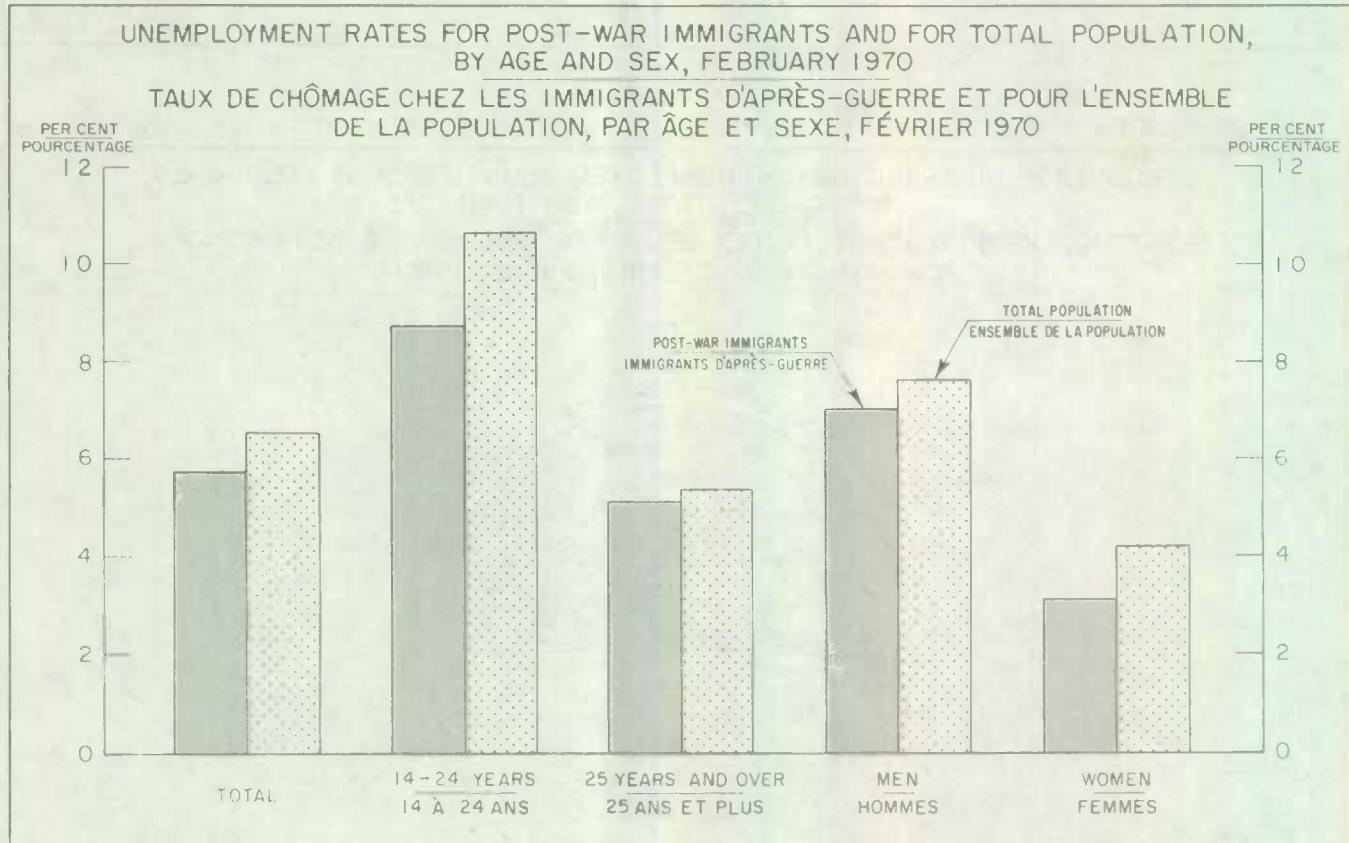


TABLE 13. Unemployed by Number Seeking Full-Time and Part-Time Work,  
Canada, Annual AveragesTABLEAU 13. Nombre de chômeurs suivant le nombre en quête de travail à plein  
temps et à temps partiel, Canada, moyennes annuelles

	1970	1965	1960
000's			
Unemployment - Total - Chômeurs .....	495	280	446
Temporary layoff up to 30 days - En congédiement temporaire de 30 jours ou moins	36	18	30
Without work and seeking work - Sans travail et en quête de travail .....	458	262	416
Seeking full-time work - En quête de travail à plein temps:			
Total .....	429	246	397
Men - Hommes .....	330	199	346
Women - Femmes .....	99	47	51
Seeking Part-Time work - En quête de travail à temps partiel:			
Total .....	30	16	19
Men - Hommes .....	16	10	14
Women - Femmes .....	13	6	5

CHART-25

GRAPHIQUE-25

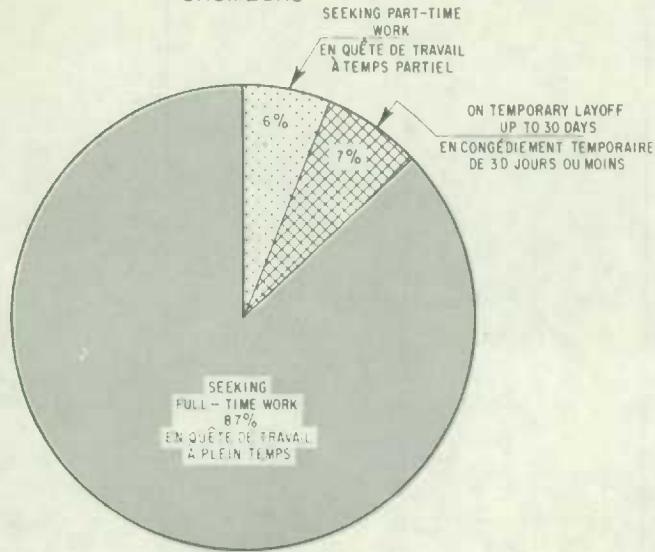
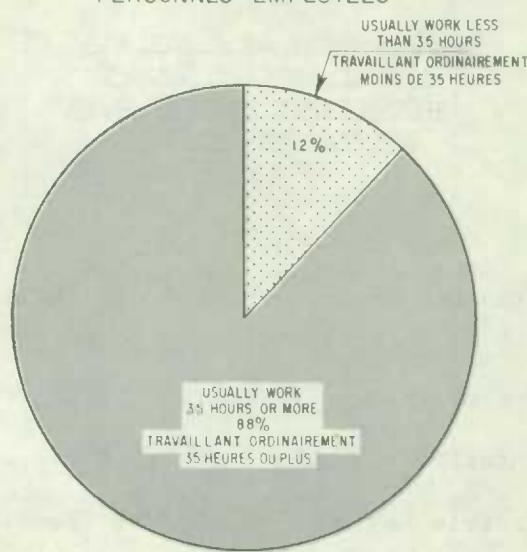
PERCENTAGE DISTRIBUTION OF THE UNEMPLOYED AND EMPLOYED  
BY FULL AND PART-TIME STATUS, CANADA, AVERAGE 1970RÉPARTITION PROPORTIONNELLE DES PERSONNES EN CHÔMAGE ET DES PERSONNES EMPLOYÉES,  
PAR RÉGIME D'EMPLOI À PLEIN TEMPS ET À TEMPS PARTIEL, CANADA, MOYENNE DE 1970UNEMPLOYED  
CHÔMEURSEMPLOYED  
PERSONNES EMPLOYÉES

TABLE 14. Unemployment and Unemployment Rates, by Region, Annual Averages

TABLEAU 14. Chômage et taux de chômage par région, moyennes annuelles

	1970	1965	1960
000's			
<u>Unemployed — Chômeurs</u>			
Atlantic Region — Région de l'Atlantique .....	50	45	59
Québec .....	183	109	164
Ontario .....	134	66	128
Prairie Region — Région des Prairies .....	61	31	47
British Columbia — Colombie-Britannique .....	67	28	48
per cent — pour cent			
<u>Unemployment as a per cent of labour force — Taux de chômage par rapport à la main-d'œuvre totale</u>			
Atlantic Region — Région de l'Atlantique .....	7.6	7.4	10.7
Québec .....	7.9	5.4	9.1
Ontario .....	4.3	2.5	5.4
Prairie Region — Région des Prairies .....	4.4	2.5	4.2
British Columbia — Colombie-Britannique .....	7.6	4.2	8.5

REGIONS  
RÉGIONS

CHART - 26

GRAPHIQUE - 26

UNEMPLOYMENT RATES, BY REGION AND AGE,  
AVERAGE 1970

TAUX DE CHÔMAGE PAR ÂGE ET RÉGION,  
MOYENNE DE 1970

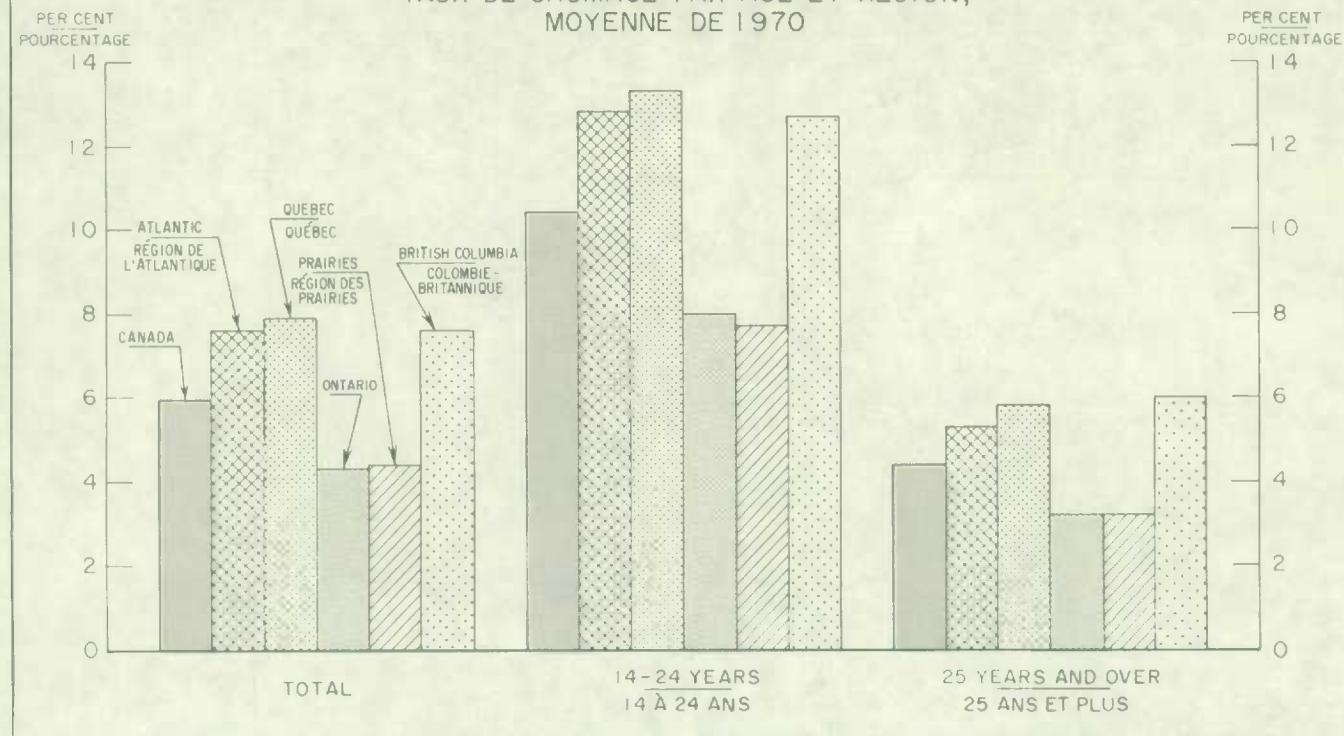


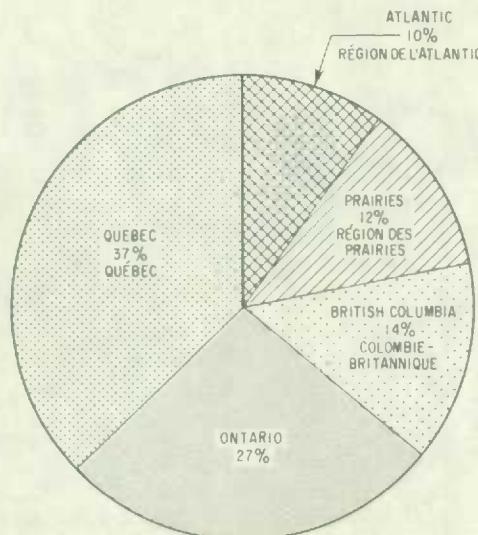
CHART - 27

GRAPHIQUE - 27

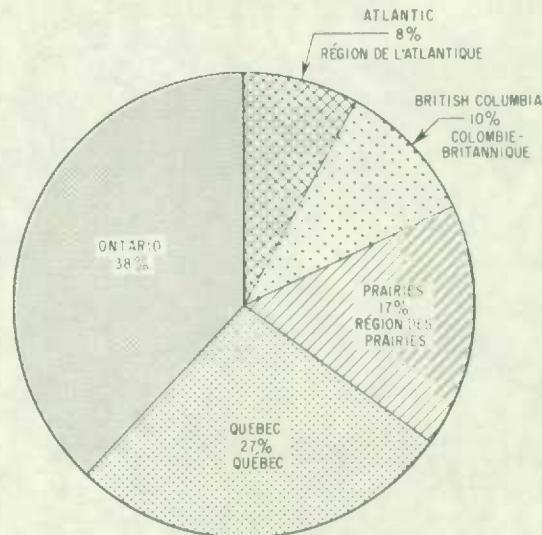
PERCENTAGE DISTRIBUTION OF THE UNEMPLOYED AND EMPLOYED  
BY REGION, AVERAGE 1970

RÉPARTITION PROPORTIONNELLE DES CHÔMEURS ET DES PERSONNES EMPLOYÉES,  
PAR RÉGION, MOYENNE DE 1970

UNEMPLOYED  
CHÔMEURS



EMPLOYED  
PERSONNES EMPLOYÉES



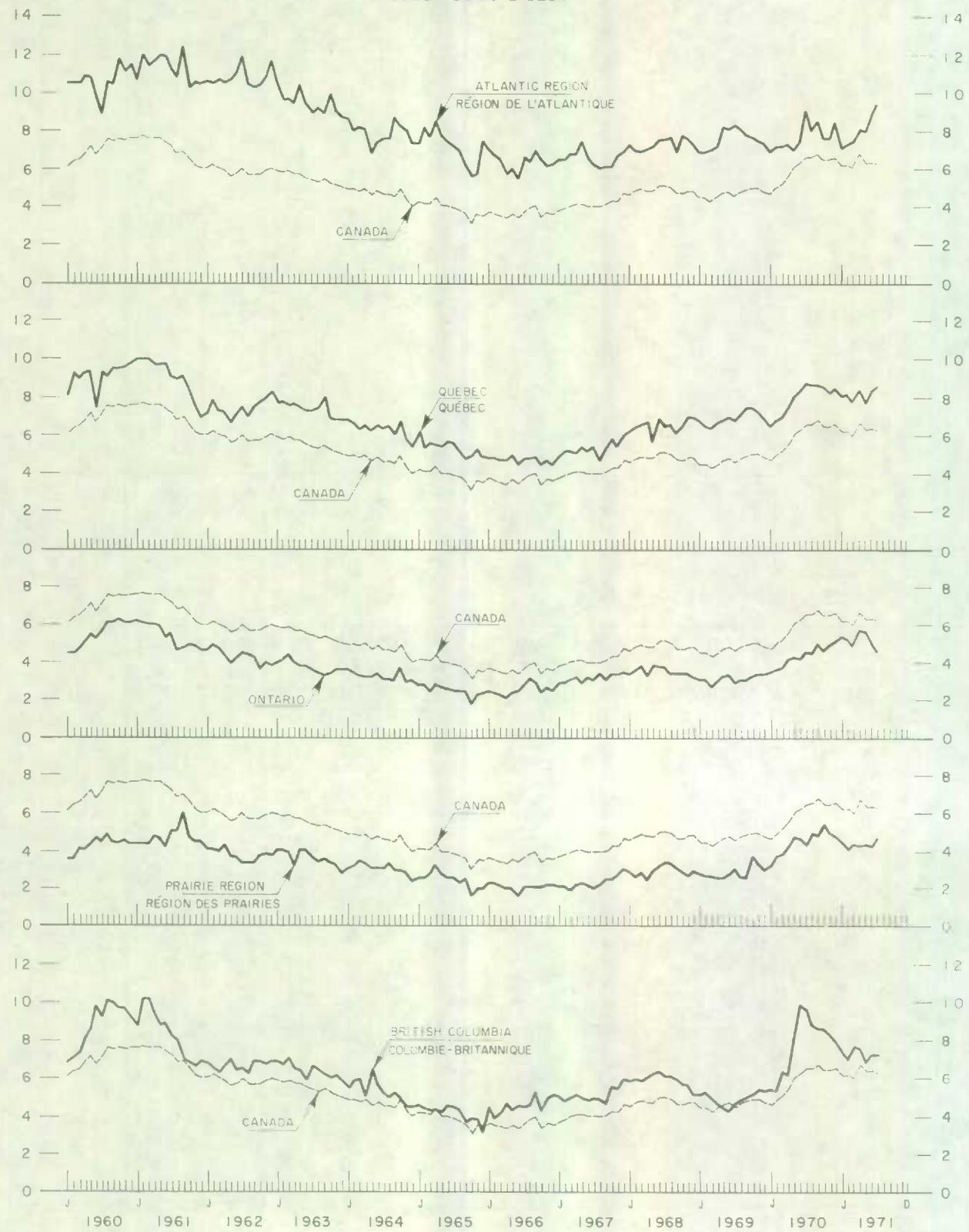
REGIONS  
RÉGIONS

CHART - 28

GRAPHIQUE - 28

UNEMPLOYMENT RATES FOR CANADA AND REGIONS  
(SEASONALLY ADJUSTED)

TAUX DE CHÔMAGE, CANADA ET RÉGIONS  
(DÉSAISONNALISÉS)



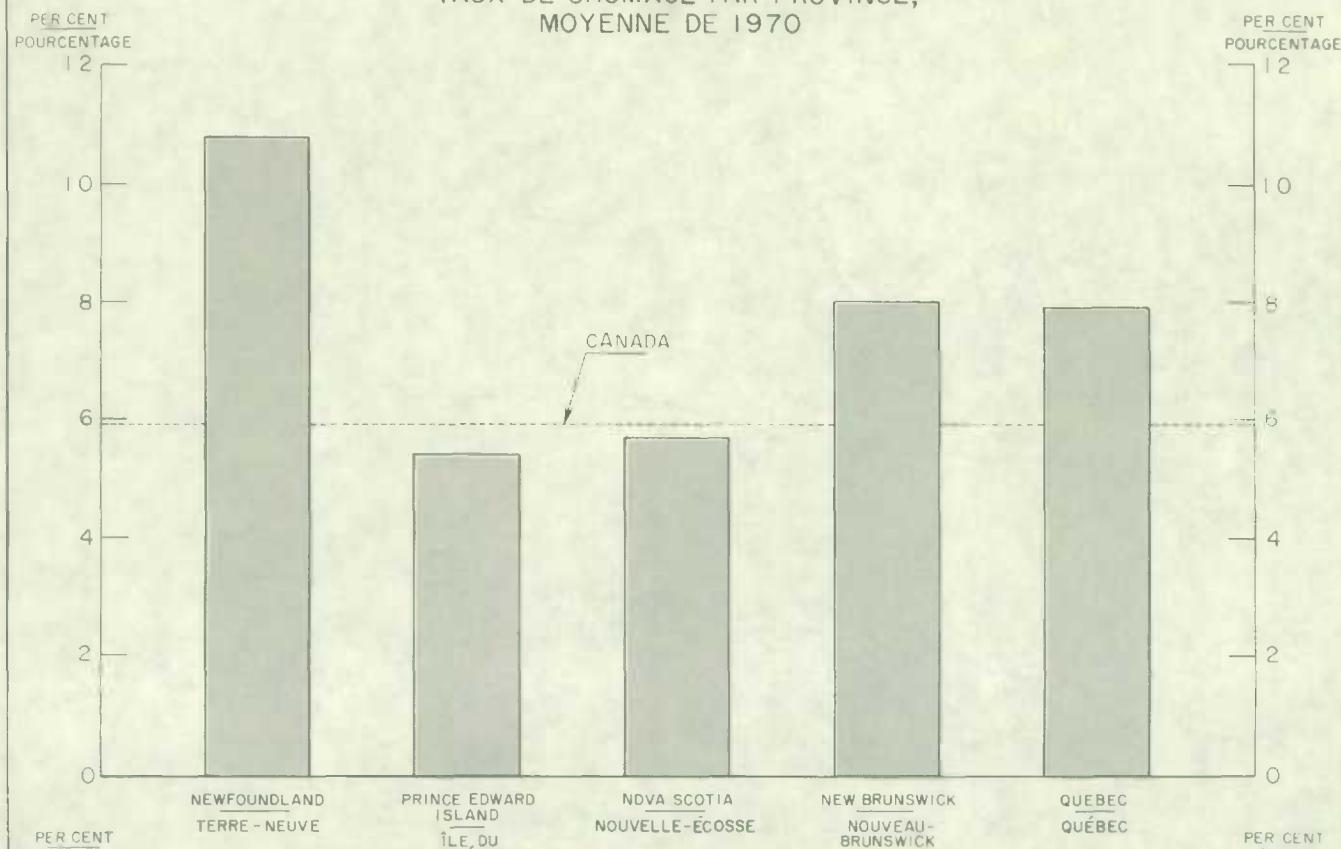
# PROVINCES

CHART - 29

GRAPHIQUE - 29

## UNEMPLOYMENT RATES BY PROVINCE, AVERAGE 1970

## TAUX DE CHÔMAGE PAR PROVINCE, MOYENNE DE 1970



**ATLANTIC REGION  
RÉGION DE L'ATLANTIQUE**

CHART - 30

GRAPHIQUE - 30

LABOUR FORCE, EMPLOYED, NONAGRICULTURAL EMPLOYED, AND UNEMPLOYED, ATLANTIC REGION  
(ACTUAL AND SEASONALLY ADJUSTED)

MAIN-D'OEUVRE, EMPLOI, EMPLOI NON AGRICOLE ET CHÔMAGE, RÉGION DE L'ATLANTIQUE  
(CHIFFRES RÉELS ET DÉSAISONNALISÉS)

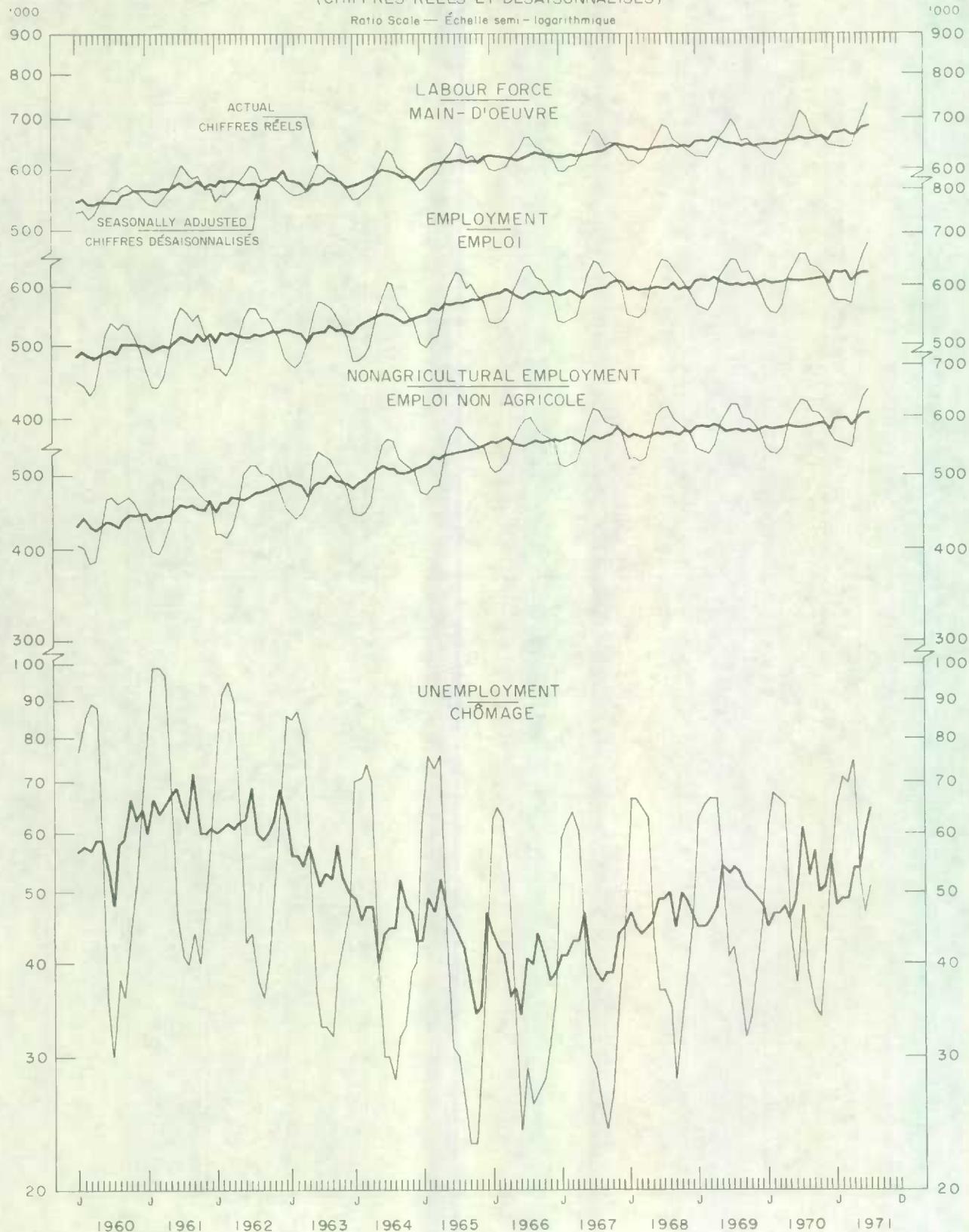


TABLE 15. Labour Force Status, Atlantic Region, Annual Averages

TABLEAU 15. Situation dans la main-d'oeuvre, région de l'Atlantique, moyennes annuelles

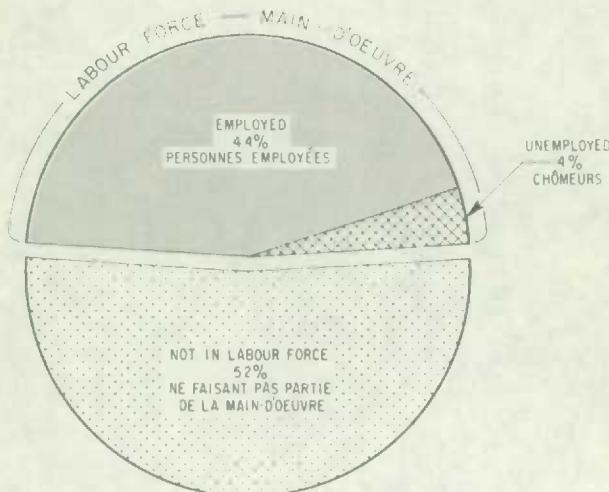
	Population 14 years and over — Population âgée de 14 ans et plus	In labour force		Not in labour force — Ne faisant pas partie de la main- d'oeuvre	
		Faisant partie de la main-d'oeuvre			
		Unemployed — Chômeurs	Employed — Personnes employées		
000's					
1970 .....	1,384	50	609	726	
1965 .....	1,269	45	566	658	
1960 .....	1,168	59	492	617	

CHART-31

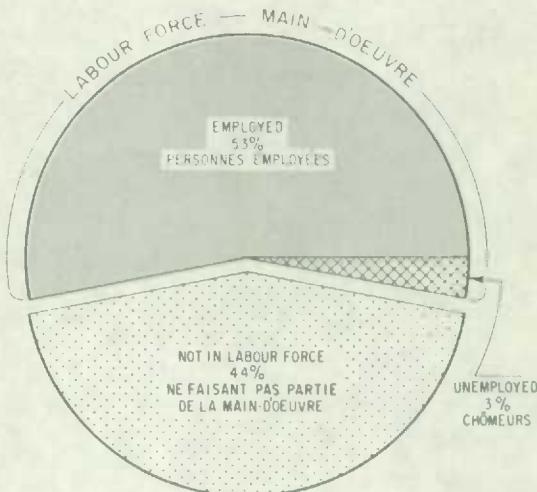
GRAPHIQUE-31

PERCENTAGE DISTRIBUTION OF POPULATION 14 YEARS AND OVER,  
BY LABOUR FORCE STATUS, ATLANTIC REGION AND CANADA, AVERAGE 1970  
RÉPARTITION PROPORTIONNELLE DE LA POPULATION ÂGÉE DE 14 ANS ET PLUS,  
SELON LA SITUATION DANS LA MAIN-D'OEUVRE, RÉGION DE L'ATLANTIQUE ET LE CANADA,  
MOYENNE DE 1970

ATLANTIC REGION  
RÉGION DE L'ATLANTIQUE



CANADA



**LABOUR FORCE, EMPLOYED, NONAGRICULTURAL EMPLOYED, AND UNEMPLOYED, QUEBEC  
(ACTUAL AND SEASONALLY ADJUSTED)**

**MAIN-D'OEUVRE, EMPLOI, EMPLOI NON AGRICOLE ET CHÔMAGE, QUÉBEC  
(CHIFFRES RÉELS ET DÉSISONNALISÉS)**

Ratio Scale-Échelle semi-logarithmique

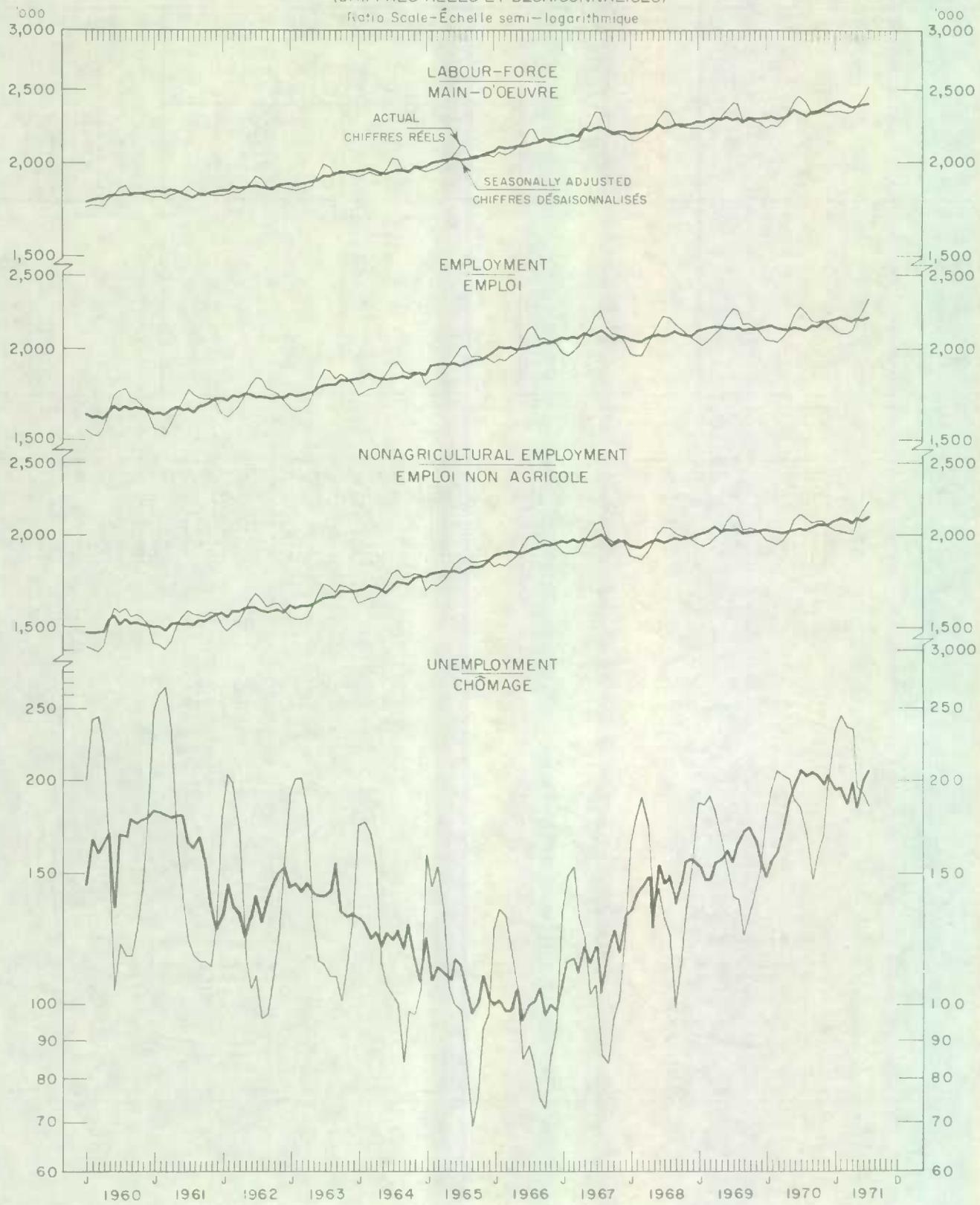


TABLE 16. Labour Force Status, Quebec, Annual Averages

TABLEAU 16. Situation dans la main-d'oeuvre, Québec,  
moyennes annuelles

	Population 14 years and over -	In labour force		Not in labour force -
		Faisant partie de la main-d'oeuvre		
	Population âgée de 14 ans et plus	Unemployed - Chômeurs	Employed - Personnes employées	
000's				
1970 .....	4,287	183	2,144	1,960
1965 .....	3,800	109	1,912	1,779
1960 .....	3,362	164	1,639	1,559

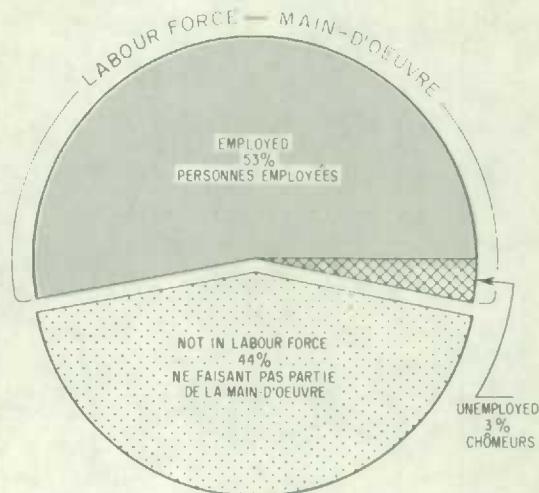
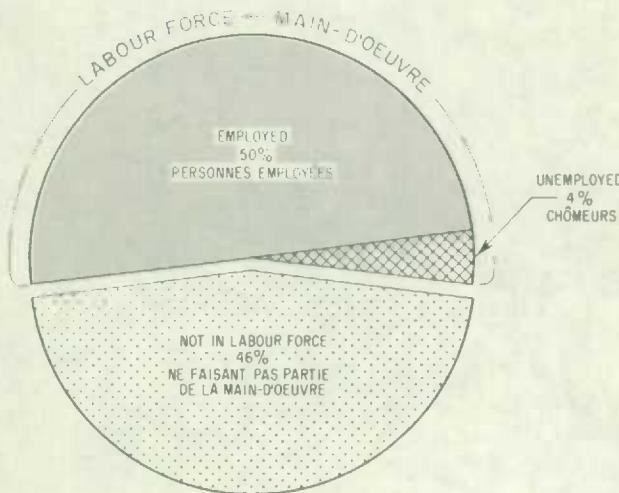
CHART - 33

GRAPHIQUE -33

PERCENTAGE DISTRIBUTION OF POPULATION 14 YEARS AND OVER,  
BY LABOUR FORCE STATUS, QUEBEC AND CANADA, AVERAGE 1970  
RÉPARTITION PROPORTIONNELLE DE LA POPULATION ÂGÉE DE 14 ANS ET PLUS,  
SELON LA SITUATION DANS LA MAIN-D'OEUVRE, QUÉBEC ET LE CANADA,  
MOYENNE DE 1970

QUEBEC  
QUÉBEC

CANADA



# ONTARIO

CHART - 34

GRAPHIQUE - 34

LABOUR FORCE, EMPLOYED, NONAGRICULTURAL EMPLOYED, AND UNEMPLOYED, ONTARIO  
(ACTUAL AND SEASONALLY ADJUSTED)

MAIN-D'OEUVRE, EMPLOI, EMPLOI NON AGRICOLE ET CHÔMAGE, ONTARIO  
(CHIFFRES RÉELS ET DÉSAISONNALISÉS)

Ratio Scale—Échelle semi-logarithmique

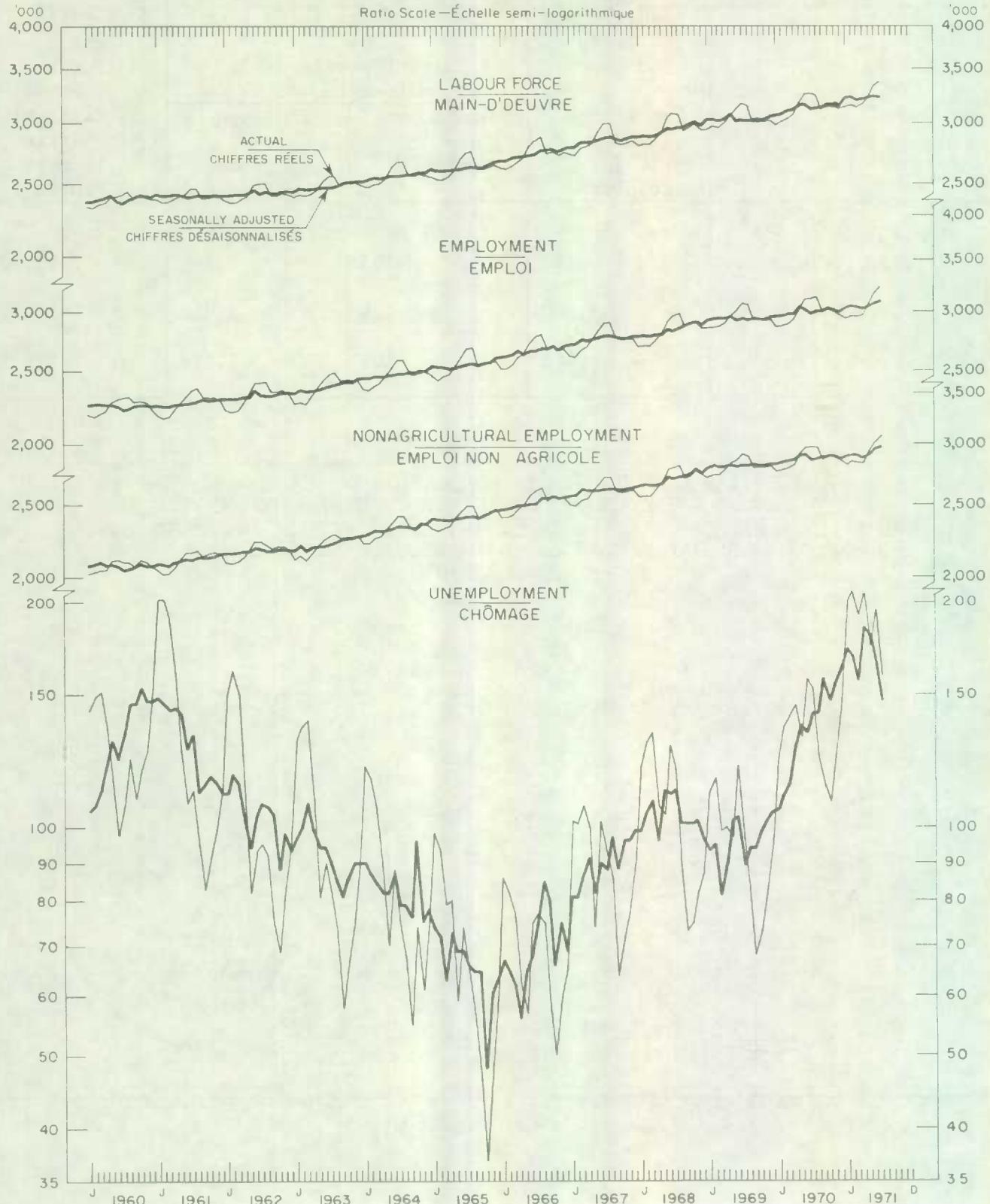


TABLE 17. Labour Force Status, Ontario, Annual Averages

TABLEAU 17. Situation dans la main-d'oeuvre, Ontario,  
moyennes annuelles

	Population 14 years and over — Population âgée de 14 ans et plus	In labour force		Not in labour force — Ne faisant pas partie de la main- d'oeuvre	
		Faisant partie de la main-d'oeuvre			
		Unemployed — Chômeurs	Employed — Personnes employées		
000's					
1970 .....	5,394	134	2,996	2,264	
1965 .....	4,611	66	2,548	1,996	
1960 .....	4,170	128	2,249	1,794	

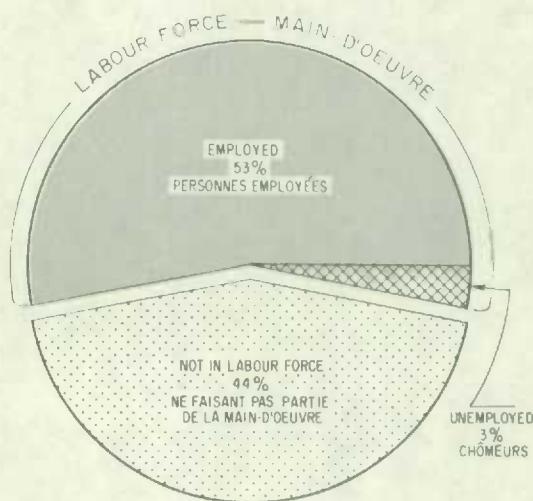
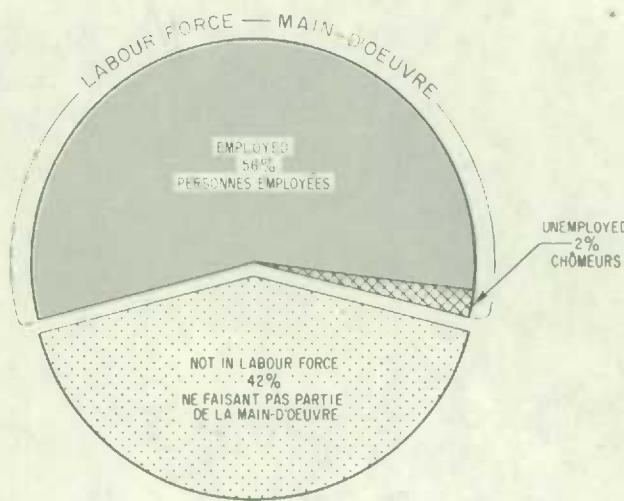
CHART - 35

GRAPHIQUE - 35

PERCENTAGE DISTRIBUTION OF POPULATION 14 YEARS AND OVER,  
BY LABOUR FORCE STATUS, ONTARIO AND CANADA, AVERAGE 1970  
RÉPARTITION PROPORTIONNELLE DE LA POPULATION ÂGÉE DE 14 ANS ET PLUS,  
SELON LA SITUATION DANS LA MAIN-D'OEUVRE, ONTARIO ET LE CANADA,  
MOYENNE DE 1970

ONTARIO

CANADA



PRAIRIE REGION  
RÉGION DES PRAIRIES

CHART - 36

GRAPHIQUE - 36

LABOUR FORCE, EMPLOYED, NONAGRICULTURAL EMPLOYED, AND UNEMPLOYED, PRAIRIE REGION  
(ACTUAL AND SEASONALLY ADJUSTED)

MAIN-D'OEUVRE, EMPLOI, EMPLOI NON AGRICOLE ET CHÔMAGE, RÉGION DES PRAIRIES  
(CHIFFRES RÉELS ET DÉSAISONNALISÉS)

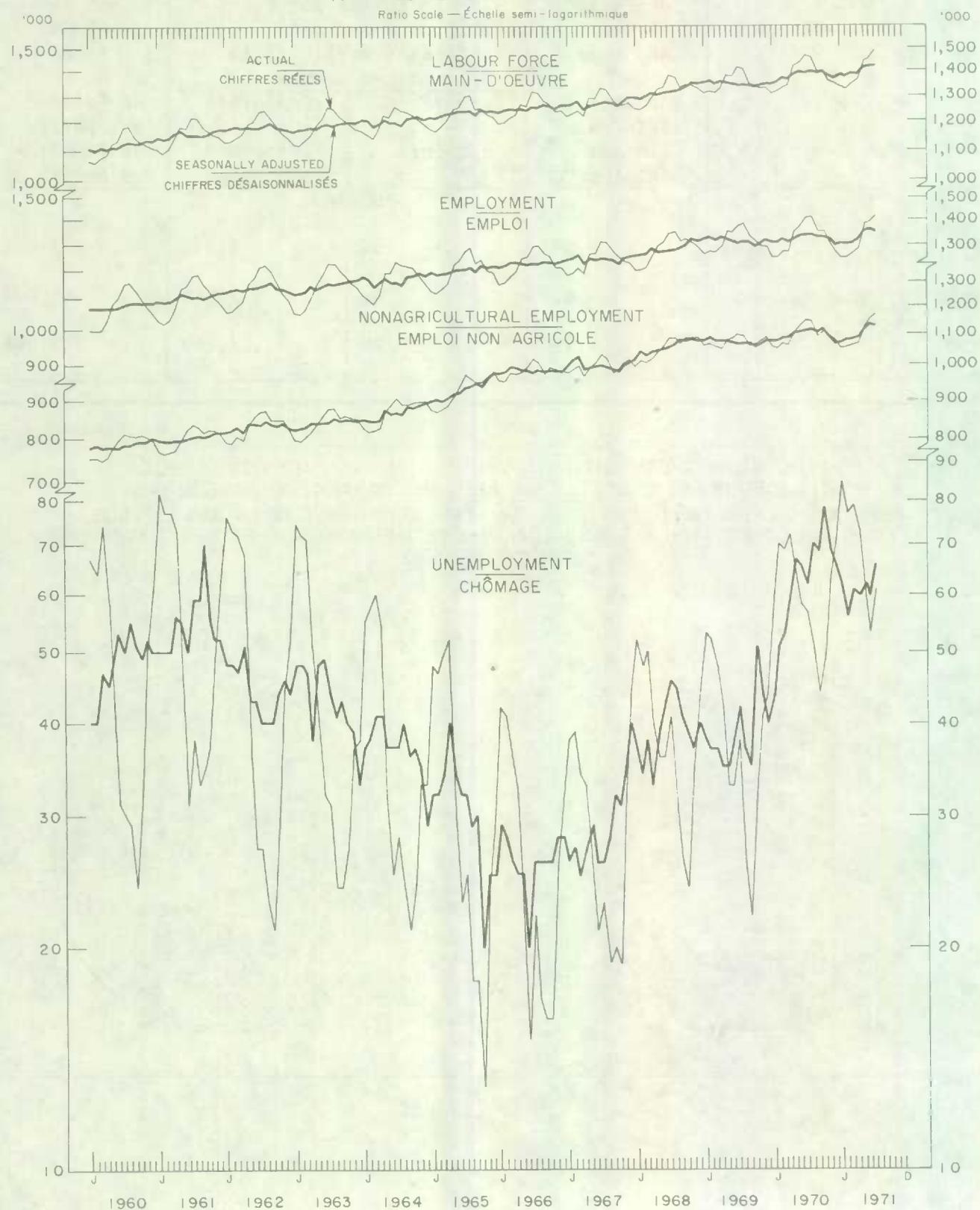


TABLE 18. Labour Force Status, Prairie Region, Annual Averages

TABLEAU 18. Situation dans la main-d'oeuvre, région des Prairies, moyennes annuelles

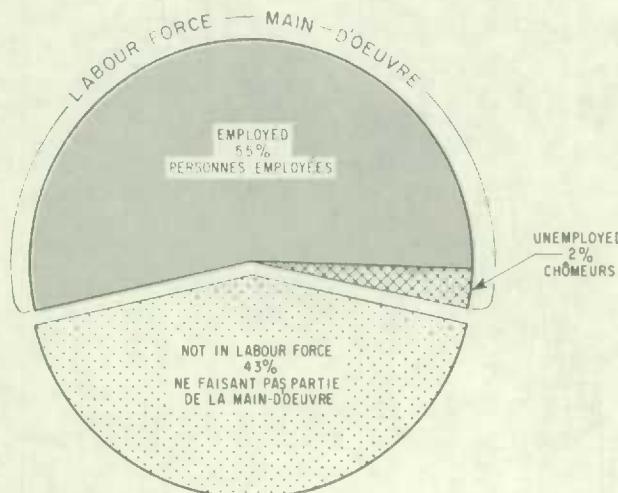
	Population 14 years and over	In labour force		Not in labour force
		— Faisant partie de la main-d'oeuvre		
	Unemployed	Employed		
	— Population âgée de 14 ans et plus	— Chômeurs	— Personnes employées	— Ne faisant pas partie de la main- d'oeuvre
000's				
1970 .....	2,418	61	1,320	1,038
1965 .....	2,211	31	1,196	983
1960 .....	2,039	47	1,069	924

CHART-37

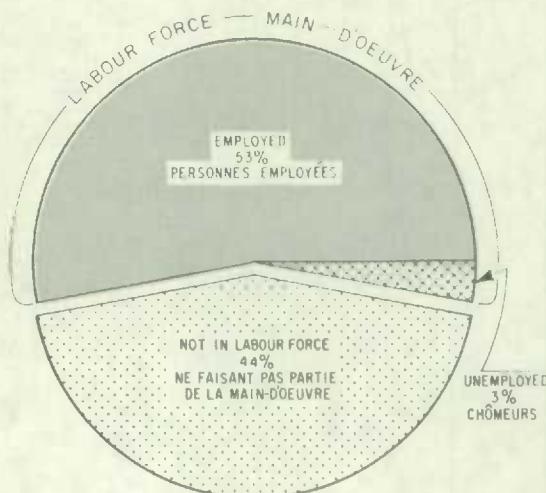
GRAPHIQUE-37

PERCENTAGE DISTRIBUTION OF POPULATION 14 YEARS AND OVER,  
BY LABOUR FORCE STATUS, PRAIRIE REGION AND CANADA, AVERAGE 1970  
RÉPARTITION PROPORTIONNELLE DE LA POPULATION ÂGÉE DE 14 ANS ET PLUS,  
SELON LA SITUATION DANS LA MAIN-D'OEUVRE, RÉGION DES PRAIRIES ET LE CANADA,  
MOYENNE DE 1970

PRAIRIE REGION  
RÉGION DES PRAIRIES



CANADA



**BRITISH COLUMBIA  
COLOMBIE-BRITANNIQUE**

CHART - 38

GRAPHIQUE - 38

LABOUR FORCE, EMPLOYED, NONAGRICULTURAL EMPLOYED, AND UNEMPLOYED, BRITISH COLUMBIA  
(ACTUAL AND SEASONALLY ADJUSTED)

MAIN-D'OEUVRE, EMPLOI, EMPLOI NON AGRICOLE ET CHÔMAGE, COLOMBIE-BRITANNIQUE  
(CHIFFRES RÉELS ET DÉSISONNALISÉS)

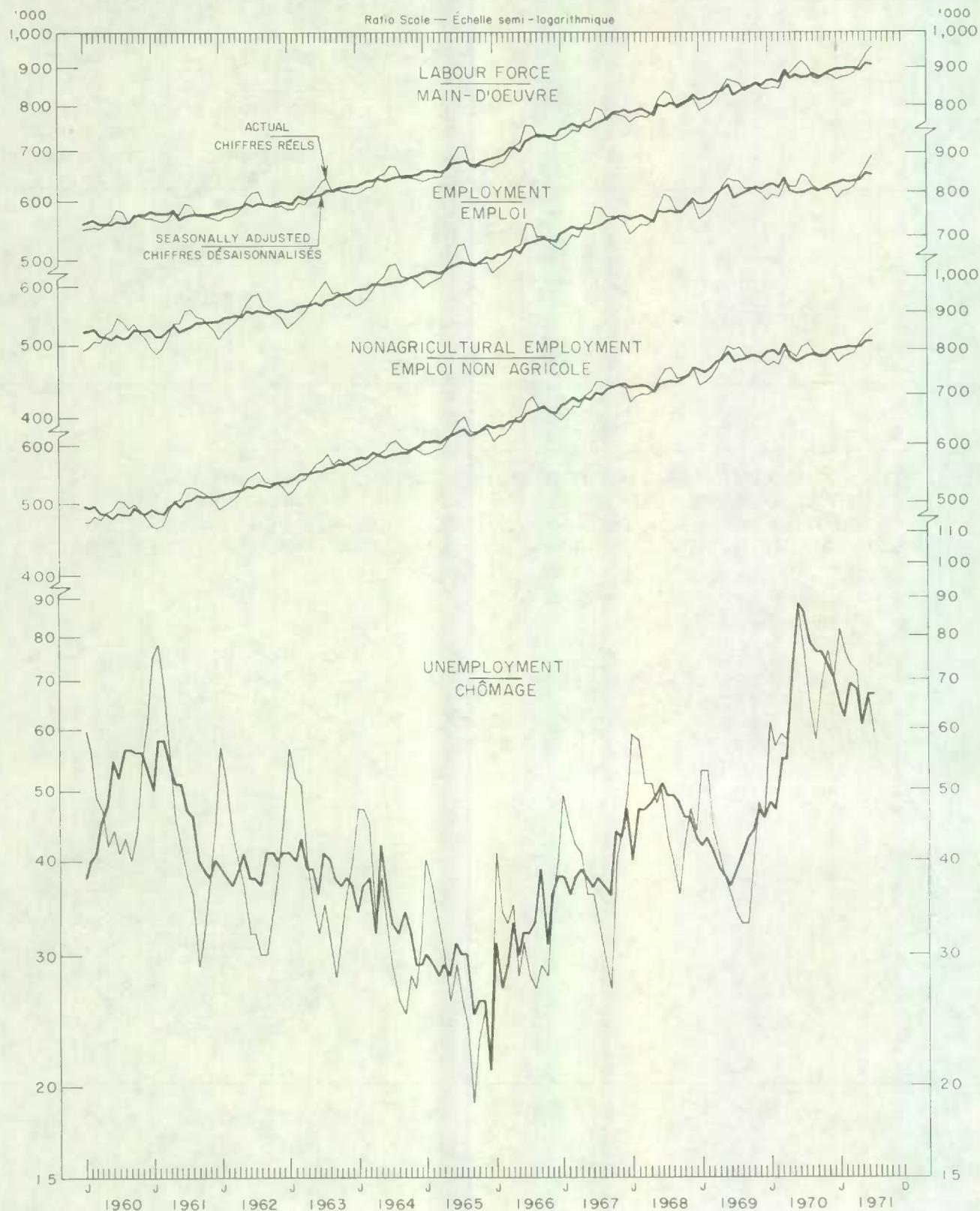


TABLE 19. Labour Force Status, British Columbia, Annual Averages

TABLEAU 19. Situation dans la main-d'oeuvre, Colombie-Britannique,  
moyennes annuelles

	Population 14 years and over — Population âgée de 14 ans et plus	In labour force		Not in labour force — Ne faisant pas partie de la main- d'oeuvre	
		Faisant partie de la main-d'oeuvre			
		Unemployed — Chômeurs	Employed — Personnes employées		
000's					
1970 .....	1,533	67	810	655	
1965 .....	1,237	28	639	570	
1960 .....	1,092	48	516	527	

CHART - 39

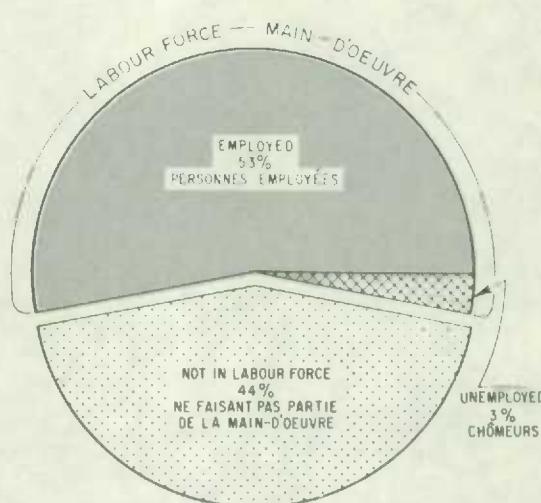
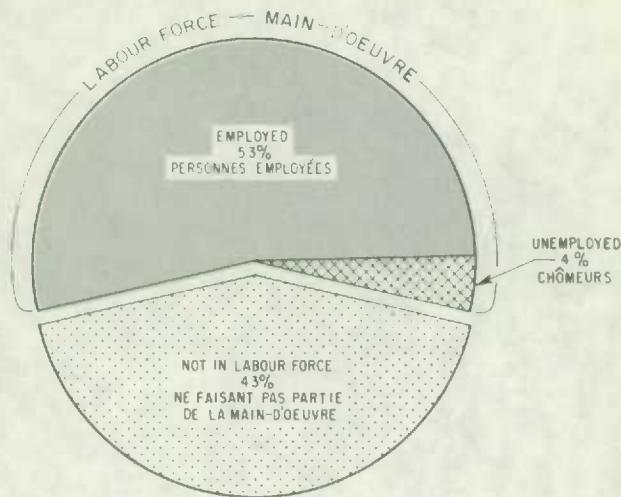
GRAPHIQUE - 39

PERCENTAGE DISTRIBUTION OF POPULATION 14 YEARS AND OVER,  
BY LABOUR FORCE STATUS, BRITISH COLUMBIA AND CANADA, AVERAGE 1970

RÉPARTITION PROPORTIONNELLE DE LA POPULATION ÂGÉE DE 14 ANS ET PLUS,  
SELON LA SITUATION DANS LA MAIN-D'OEUVRE, COLOMBIE-BRITANNIQUE ET LE CANADA,  
MOYENNE DE 1970

BRITISH COLUMBIA  
COLOMBIE-BRITANNIQUE

CANADA



Canada's climate is mainly responsible for a pronounced seasonal pattern to unemployment. Unemployment is lowest in September and is usually highest in February. Over the past five years, unemployment in September has averaged about 60 % of the February figure. The seasonal aspect to unemployment is becoming less strong over time; in the first half of the 1960's, September unemployment was only about 45 % of the February average. The chart on the next page shows the estimated effect of seasonal factors on unemployment in each month of 1970. These factors are expressed in percentage terms with annual averages approximating 100 %. To obtain a seasonally-adjusted estimate, original data are divided by the seasonal factor for that month.

Le climat du Canada entraîne de fortes fluctuations saisonnières du chômage; en effet, celui-ci est à son plus bas en septembre et, habituellement, à son niveau le plus élevé en février. Au cours des cinq dernières années, le chômage en septembre a été en moyenne d'environ 60 % du chiffre de février. L'aspect saisonnier du chômage s'atténue avec les années; dans la première moitié des années 1960, le chômage en septembre n'équivalait qu'à environ 45 % de la moyenne de février. Le graphique à la page suivante montre l'influence approximative des facteurs saisonniers sur le chômage pour chaque mois de 1970. Ces facteurs sont exprimés en pourcentages, et la moyenne annuelle est d'environ 100 %. La désaisonnalisation de l'estimation se fait en divisant les données brutes par le facteur saisonnier pour le mois en question.

SEASONAL PATTERNS  
TENDANCES SAISONNIÈRES

CHART - 40

GRAPHIQUE - 40

UNEMPLOYMENT SEASONAL FACTORS, 1970  
FACTEURS SAISONNIES DU CHÔMAGE, 1970

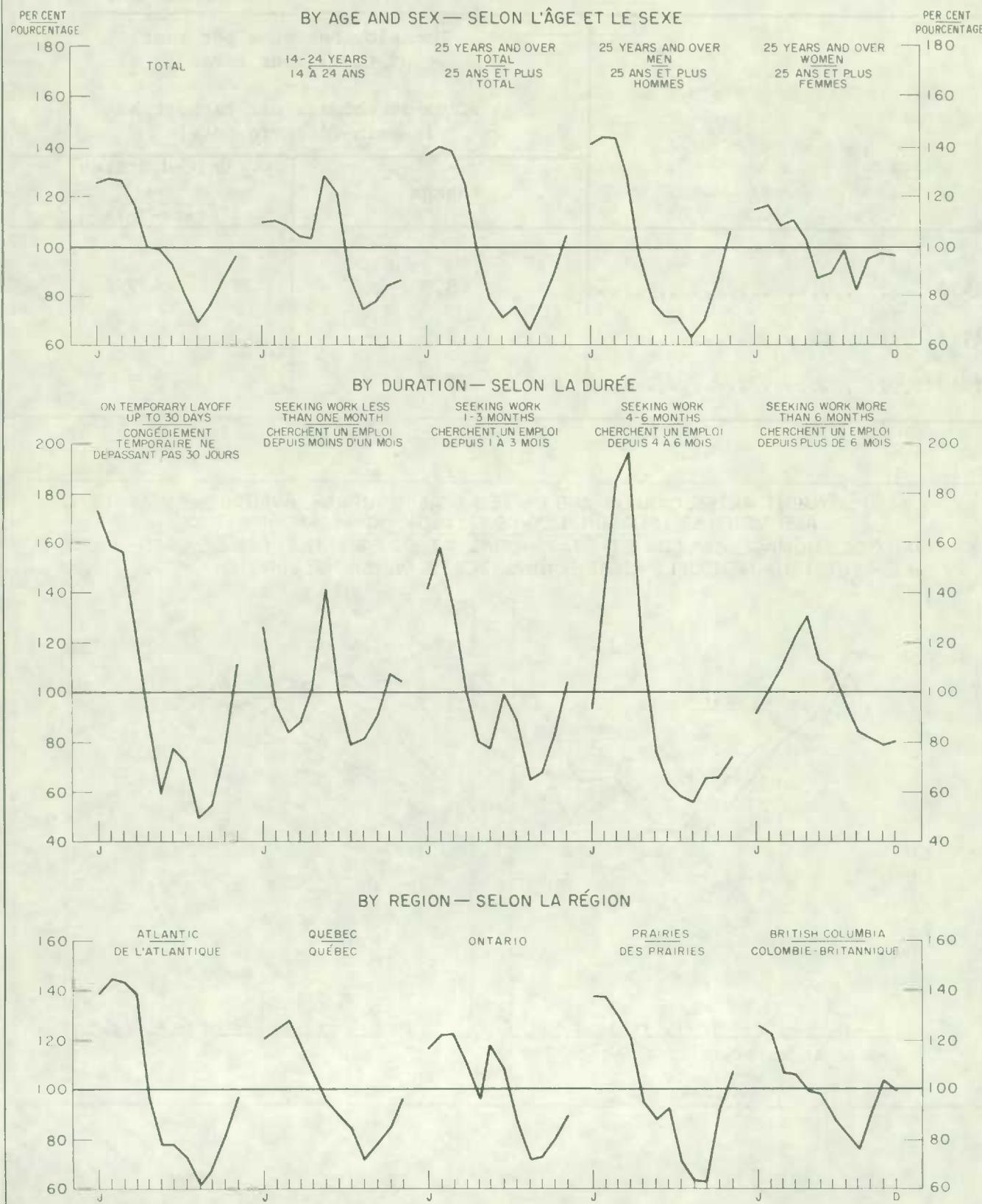


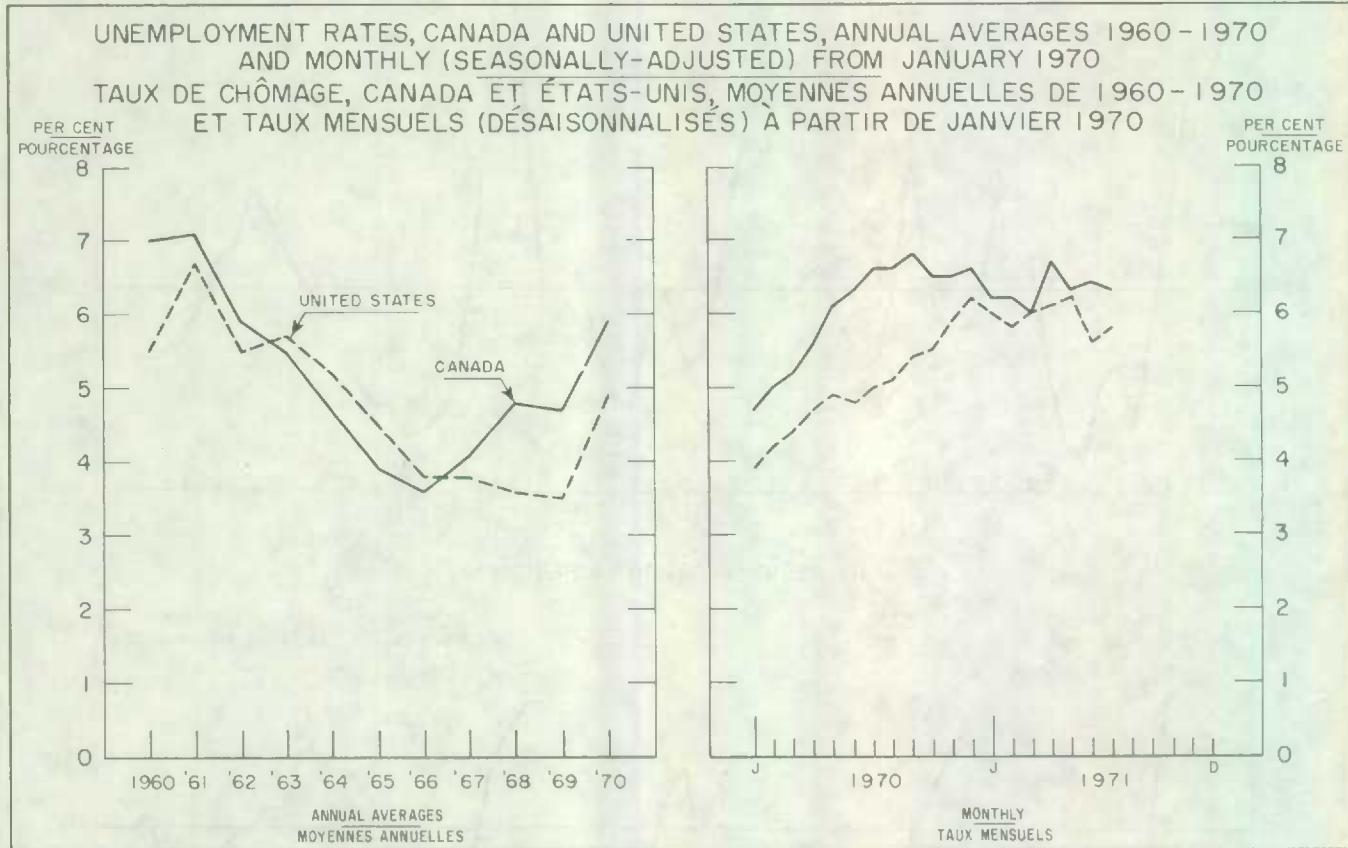
TABLE 20. Unemployment Rates in Canada and the United States, Annual Averages

TABLEAU 20. Taux de chômage au Canada et aux Etats-Unis, moyennes annuelles

	Unemployment as a per cent of the labour force	
	Taux de chômage par rapport à la main-d'oeuvre totale	
	Canada	United States — États-Unis
1970 .....	5.9	4.9
1965 .....	3.9	4.5
1960 .....	7.0	5.5

CHART - 41

GRAPHIQUE - 41



Statistics Canada Library  
Bibliothèque Statistique Canada



1010016009

DATE DUE

DATE DE RETOUR

FEB 17 1977

MAR

1981

JUN

JUIN 15 1981 Branson

MAY

MAY 21 1982

LOWE-MARTIN No. 1137

