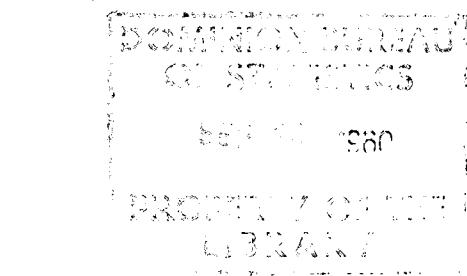


84-D-67

Canadian Conference on Children Conférence Canadienne De L'enfance

Book of Statistics Receuil Statistique

Prepared by
The Dominion Bureau of Statistics
with permission of
Walter E. Duffett, Dominion Statistician
and published by authority of
The Honourable Gordon Churchill,
Minister of Trade and Commerce



Rédigé par le
Bureau fédéral de la statistique
avec la permission de
Walter E. Duffett, statisticien du dominion
et publication autorisée par
l'honorable Gordon Churchill,
ministre du commerce

INTRODUCTION

In a unique way the Canadian Conference on Children offers a medium through which the many facets of community, professional and government services for the well-being of children may be drawn together.

A government service, which has much data of value to such a Conference, is the Dominion Bureau of Statistics. The Board of Directors of the Conference herewith expresses to the Honorable Gordon Churchill, Minister of Trade and Commerce, Mr. Walter Duffett, Dominion Statistician, and the Health and Welfare Division of the Bureau, its gratitude for the preparation, compilation, and presentation of this Book of Statistics.

La Conférence canadienne de l'enfance constitue le lien par excellence des services communautaires, professionnels et administratifs qui, sous divers angles, s'occupent du bien-être de l'enfance.

Le Bureau fédéral de la statistique est un de ces services administratifs qui fournit un grand nombre de données précieuses à ce sujet. Aussi, le Conseil d'administration de la Conférence tient-il à exprimer, ici, sa gratitude à l'honorable ministre, M. Gordon Churchill, au statisticien du dominion, M. Walter Duffett, ainsi qu'à la Division de la santé et du bien-être social du Bureau fédéral de la statistique pour la rédaction et la publication du présent recueil statistique.

"BABY BOOM" INCREASES POPULATION

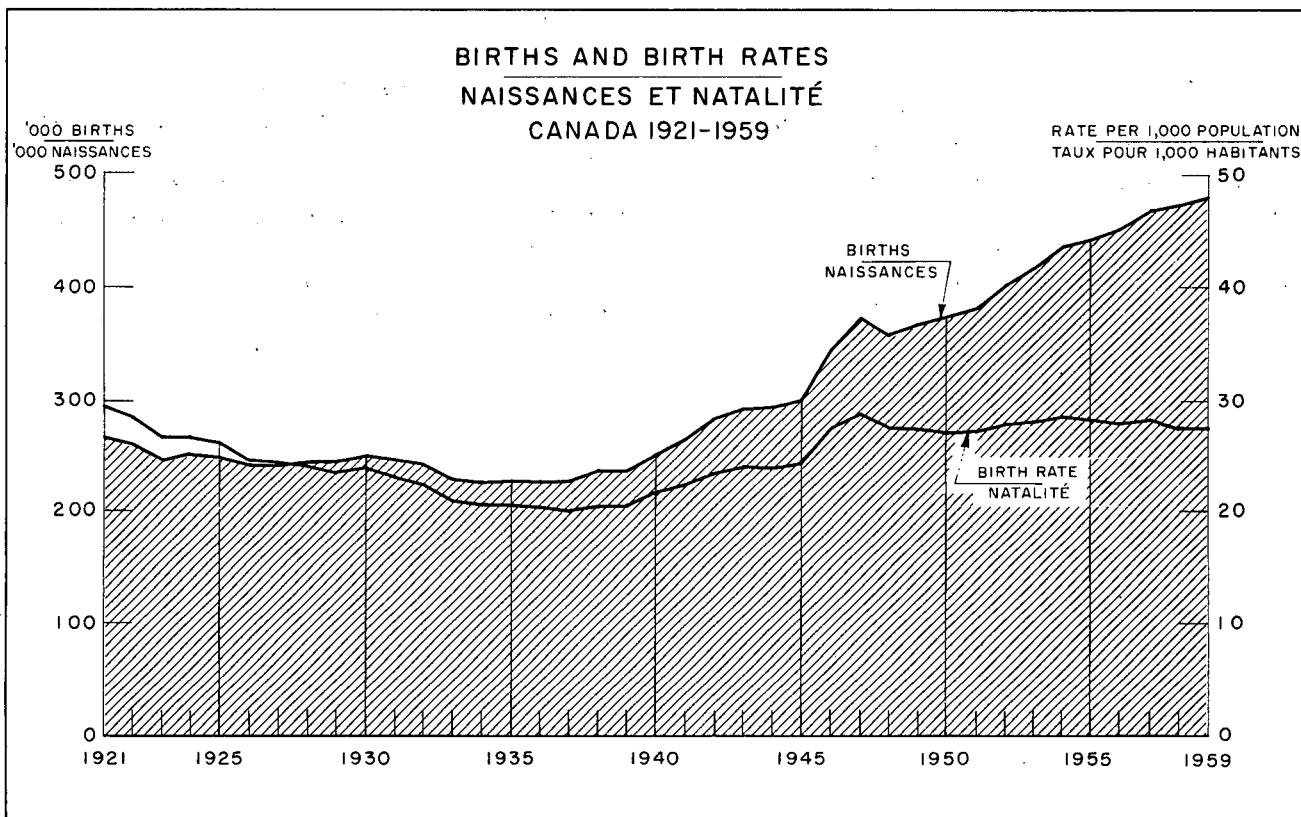
During recent years Canada's population has been growing at the remarkably high rate of 2-3 per cent per annum. At present the annual natural increase alone (excess of births over deaths) amounts to 325-350 thousand, with annual births approaching the $\frac{1}{2}$ million mark. A total of $4\frac{1}{2}$ million infants have been born in Canada during the 1950's, with the prospect of another 4-5 million in the next decade.

Although the total yearly births are rising gradually, the birth rate (per 1,000 population) has levelled off since World War II at 27-28, because of increasing proportions of children and old people in the population.

"L'avalanche" DES NAISSANCES ACCROÎT LA POPULATION

Ces dernières années, la population du Canada a atteint le taux de croissance extraordinairement élevé de 2-3 p. 100 par année. Actuellement, l'accroissement naturel a lui seul (excédent des naissances sur les décès) s'établit entre 325,000 et 350,000 âmes par an, et le nombre annuel des naissances s'approche du demi-million. Au cours des années 1950, le Canada a enregistré 4 millions et un tiers de naissances, et on peut s'attendre à un autre 4-5 millions d'ici 10 ans.

Même si le nombre des naissances s'est constamment élevé, le taux de la natalité (pour 1,000 habitants) a baissé à 27-28 depuis la seconde guerre mondiale, vu la proportion croissante d'enfants et de vieillards dans la population.

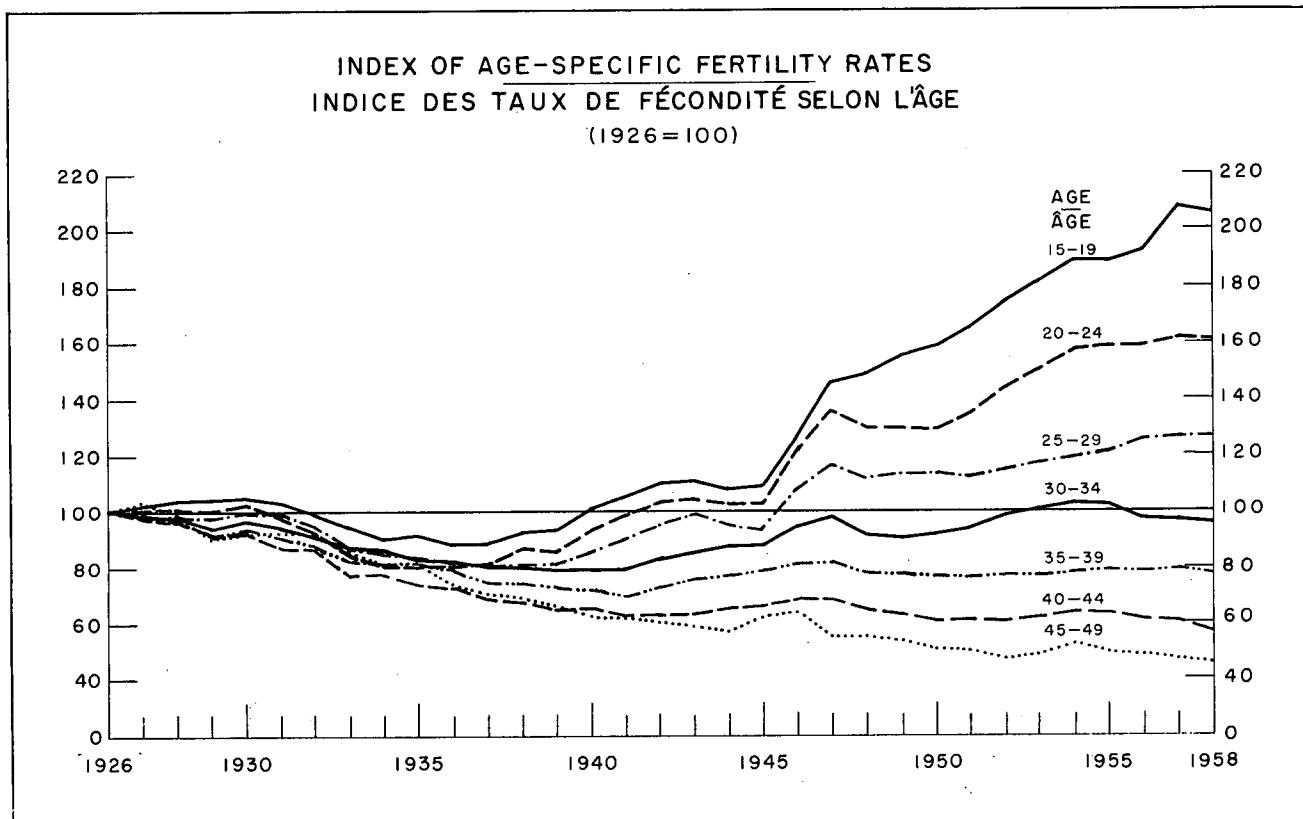


CHANGING FERTILITY RATES OF
CANADIAN WOMEN

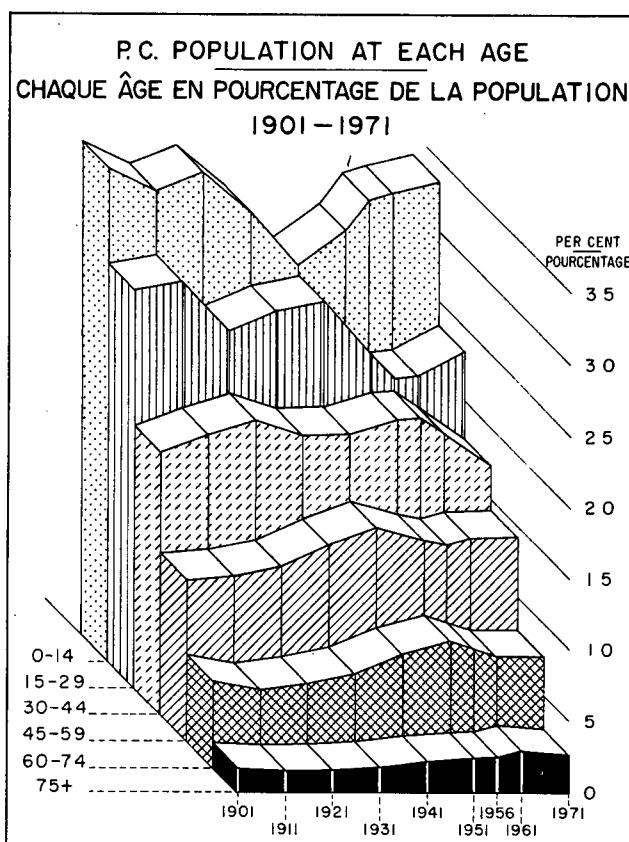
VARIATIONS DES TAUX DE FÉCONDITÉ
DES CANADIENNES

Although the number of births per 1,000 women in all of the child-bearing age groups dropped during the 1930's, the vast majority of births during and after World War II have been among mothers under 30 years of age. Since 1926 teenage mothers have consistently had the highest fertility rates, with progressively lower rates for mothers in their 20's, and declining or stationary rates for older mothers. Present generation mothers are marrying and bearing their children earlier than their own mothers.

Bien que le nombre de naissances pour 1,000 femmes de tous les groupes d'âge de la fécondité ait baissé durant les années 1930, la très grande majorité des enfants nés durant et après la seconde guerre mondiale sont nés de mères de moins de 30 ans. Depuis 1926, les mères de moins de 20 ans ont toujours accusé les taux de fécondité les plus élevés; les taux ont été progressivement plus bas pour les mères dans la vingtaine et ils ont été en baisse ou stationnaires pour les mères plus âgées. Les mères de la génération actuelle se marient et ont des enfants plus tôt que leurs propres mères.



**AGE STRUCTURE OF THE
CANADIAN POPULATION, 1901-1971**



Of the six 15-year age-groups in the population those under 15 years of age have always formed the largest group, followed by young adults (15-29), etc. All groups have fluctuated widely due to "baby" and "immigration" booms during the 70-year period—and recently through reductions in mortality.

By 1971 there are expected to be $7\frac{3}{4}$ million children under 15 and close to $5\frac{1}{4}$ million 15-30 year olds, forming almost 34 and 24 p.c. of the total Canadian population respectively.

**STRUCTURE DE LA POPULATION CANADIENNE,
SELON L'ÂGE, 1901-1971**

Parmi les six groupes d'âge de 15 ans, celui de moins de 15 ans a toujours été le plus nombreux, étant suivi des jeunes adultes (15-29 ans), etc. Tous les groupes ont beaucoup fluctué à cause des périodes de forte génération et d'immigration considérable intervenues depuis le début du siècle et, depuis quelques années, à cause de la réduction des taux de mortalité.

En 1971, la population devrait compter $7\frac{3}{4}$ millions d'enfants de moins de 15 ans et près de $5\frac{1}{4}$ millions de personnes de 15-30 ans, soit presque 34 et 24 p. 100 de la population totale.

Ages of the Population, 1901-1971

Âges de la population, 1901-1971

	1901	1911	1921	1931	1941	1951	1956	1961 ¹	1971 ¹
thousands — milliers									
0-14	1,856	2,383	3,026	3,282	3,199	4,251	5,225	6,005	7,759
15-29	1,499	2,055	2,205	2,738	3,119	3,278	3,490	3,997	5,461
30-44	993	1,420	1,817	2,044	2,280	2,910	3,356	3,615	4,053
45-59	609	834	1,080	1,441	1,734	1,978	2,241	2,600	3,316
60-74	326	406	530	698	932	1,255	1,360	1,451	1,835
75+	88	109	130	174	243	338	409	537	607
Total	5,371	7,207	8,788	10,377	11,507	14,009	16,081	18,203	23,031
Percentage — Pourcentage									
0-14	34.6	33.1	34.4	31.6	27.8	30.3	32.5	33.0	33.7
15-29	27.9	28.5	25.1	26.4	27.1	23.4	21.7	21.9	23.7
30-44	18.5	19.7	20.7	19.7	19.8	20.8	20.9	19.9	17.6
45-59	11.3	11.6	12.3	13.9	15.1	14.1	13.9	14.3	14.4
60-74	6.1	5.6	6.0	6.7	8.1	9.0	8.5	8.0	8.0
75+	1.6	1.5	1.5	1.7	2.1	2.4	2.5	2.9	2.6
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

¹ Estimated — Estimation.

AGE-SEX STRUCTURE OF THE
PRESENT AND FUTURE POPULATION,
1959 - 1971

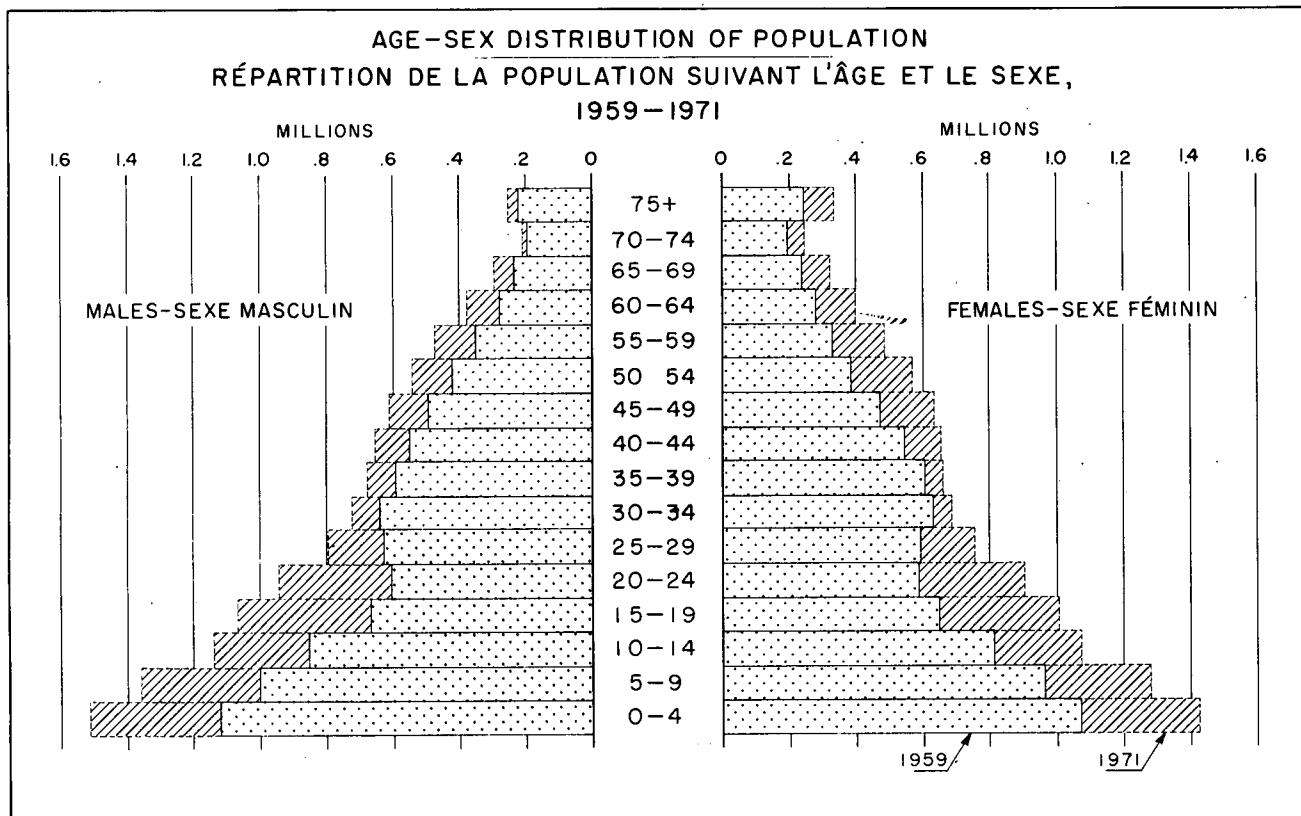
If birth and death rates remain stationary and immigration is evenly spread—over a long period—the age-sex pyramid tends to be symmetrical. The effect of the low “depression” birth rates are reflected among the 15-30 year olds in 1956 and the 30-45 year olds in 1971.

On the other hand the high post-War II birth rates, and reductions in death rates among the “middle-aged” and “old” have inflated, and will further inflate, the base and the summit of the pyramid; the latter is particularly true of females.

STRUCTURE DE LA POPULATION PRÉSENTE
ET FUTURE, SUIVANT L'ÂGE ET LE SEXE,
1959 - 1971

Si les taux de natalité et de mortalité demeurent stationnaires et si l'immigration se répartit également,—durant une longue période,—la pyramide de la population selon l'âge et le sexe tend à être symétrique. Les taux de natalité peu élevés de la “dépression” se répercutent sur la pyramide de la population canadienne chez les personnes de 15-30 ans en 1956 et chez celles de 30-45 en 1971.

D'autre part, les taux de natalité élevés de la seconde guerre mondiale et la réduction des taux de mortalité chez les personnes d'âge moyen et chez les personnes âgées gonflent la base et le sommet de la pyramide; il en est particulièrement ainsi, dans ce dernier cas, chez les femmes.



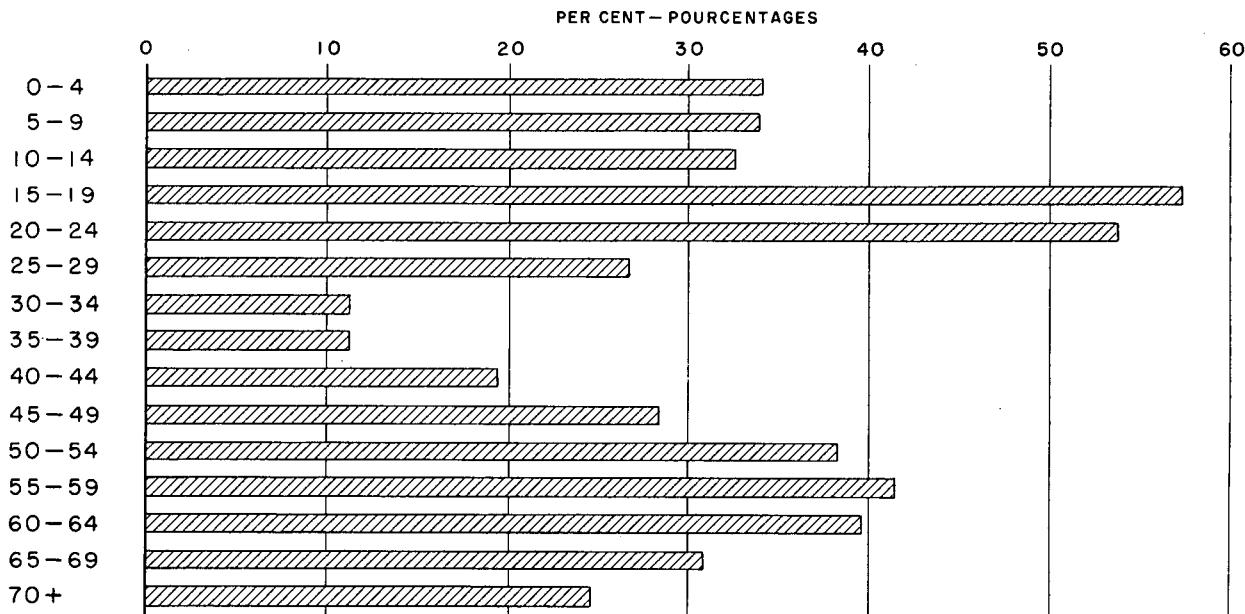
FUTURE POPULATION INCREASE,
1959-1971

Between 1959 and 1971 the total population is expected to increase from 17.4 to 23.1 millions, or by almost 33 p.c.; on the other hand the total child population (under 20) will grow by almost 38 p.c. The greatest increase will be among the 15-25 year olds—the immediate post-war babies—the next greatest (among the young) will be the under 5, the 5-9 and the 10-14 year olds, in that order.

ACCROISSEMENT DE LA POPULATION,
1959-1971

De 1959 à 1971, la population totale devrait augmenter de 17.4 à 23.1 millions de personnes, soit de presque 33 p. 100. D'autre part, la population totale d'enfants (moins de 20) s'accroîtra de presque 38 p. 100. L'augmentation la plus forte interviendra chez les personnes de 15-25 ans, soit celles qui sont nées dans la période immédiate d'après-guerre; ce sont ensuite les groupes de moins de 5, de 5-9 et de 10-14 ans qui augmenteront le plus (parmi les jeunes).

INCREASE IN THE POPULATION, BY AGE GROUPS
ACCROISSEMENT DE LA POPULATION, SUIVANT LES GROUPES D'ÂGES,
1959-1971



Estimated Population by Sex and Age Group, for Canada and Provinces, 1959
Estimation de la population, suivant le sexe et le groupe d'âge, Canada et provinces, 1959

(In thousands — En milliers)

Sex and age — Sexe et âge	Canada	Nfld.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.	Yukon	N.W.T.
Total	17,442.0	449.0	102.0	716.0	590.0	4,999.0	5,952.0	885.0	902.0	1,243.0	1,570.0	13.0	21.0
0- 4	2,189.4	71.2	12.5	90.0	78.9	651.6	710.9	104.6	113.3	170.3	180.6	2.1	3.4
5- 9	1,966.0	61.9	12.6	83.2	75.0	591.7	631.7	97.1	103.5	144.2	160.6	1.7	2.8
10-14	1,665.6	52.7	11.0	74.0	65.9	522.1	517.6	82.3	87.7	116.0	133.3	1.0	2.0
15-19	1,316.8	40.6	8.8	60.1	52.8	419.6	401.0	66.1	71.4	90.8	103.2	0.7	1.7
20-24	1,198.4	32.0	6.7	49.9	41.1	371.6	392.8	59.0	57.6	86.2	98.9	0.9	1.7
25-29	1,221.1	28.4	5.5	44.3	35.0	365.0	428.2	57.4	55.6	90.6	107.9	1.2	2.0
30-34	1,269.2	26.3	5.1	44.0	35.2	367.0	463.4	60.1	58.0	92.0	115.1	1.3	1.7
35-39	1,198.6	26.1	5.6	44.9	35.0	335.0	434.1	59.4	58.1	85.8	112.2	1.0	1.4
40-44	1,094.7	23.9	5.8	43.6	33.1	298.9	391.7	56.7	55.6	76.3	107.0	0.9	1.2
45-49	967.8	20.6	5.2	39.4	29.9	262.3	345.8	51.5	50.6	66.1	94.8	0.7	0.9
50-54	806.2	16.0	4.6	32.0	24.4	216.6	293.8	42.9	42.3	54.8	77.6	0.5	0.7
55-59	678.0	13.1	4.2	26.7	20.6	176.2	253.3	36.7	36.2	45.7	64.4	0.3	0.6
60-64	555.7	10.9	3.8	23.1	17.8	138.3	208.2	31.2	30.6	36.6	54.7	0.2	0.3
65-69	467.9	8.8	3.4	20.2	15.4	108.4	171.4	28.1	28.2	31.6	52.0	0.2	0.2
70-74	388.6	7.4	2.9	17.1	13.1	82.9	140.4	24.0	24.9	26.6	48.9	0.2	0.2
75-79	258.9	5.1	2.1	12.4	9.0	52.5	93.7	15.9	16.4	17.4	34.1	0.1	0.2
80-84	131.4	2.6	1.3	6.9	4.9	26.3	48.4	7.8	8.1	8.2	16.9	1	1
85-89	51.0	1.1	0.7	3.1	2.1	9.9	19.2	3.1	3.0	2.8	6.0	1	1
90+	16.7	0.3	0.2	1.1	0.8	3.1	6.4	1.1	0.9	1.0	1.8	1	1
Male — Masculin	8,843.6	232.8	51.6	364.9	297.5	2,507.2	2,999.5	449.7	467.1	645.8	808.2	7.3	12.0
0- 4	1,119.2	36.1	6.4	46.4	40.5	332.6	363.6	53.4	58.1	87.5	91.8	1.1	1.7
5- 9	1,001.1	31.2	6.4	42.6	38.1	300.6	322.0	49.4	52.9	74.0	81.7	0.8	1.4
10-14	852.0	26.6	5.7	37.8	33.7	266.3	265.2	42.4	45.0	59.6	68.2	0.5	1.0
15-19	669.8	20.2	4.4	30.8	26.6	211.8	205.4	33.7	36.3	46.3	53.0	0.4	0.9
20-24	606.2	16.7	3.3	26.1	20.2	184.5	198.8	29.9	29.0	44.0	52.2	0.5	1.0
25-29	627.0	15.5	2.8	23.0	17.4	182.5	220.3	29.3	28.6	47.4	58.2	0.7	1.3
30-34	638.8	14.4	2.5	22.2	17.3	181.8	233.0	29.9	29.5	47.0	59.3	0.8	1.1
35-39	596.0	14.0	2.8	22.1	17.3	165.0	216.1	29.1	29.0	43.5	55.6	0.6	0.9
40-44	551.2	12.9	2.9	21.9	16.7	148.4	198.1	28.2	28.2	39.1	53.6	0.5	0.7
45-49	496.4	11.3	2.7	20.6	15.5	132.2	177.2	26.0	26.3	34.6	48.9	0.5	0.6
50-54	417.7	8.8	2.4	17.0	12.6	109.5	150.9	22.0	22.7	29.6	41.4	0.3	0.5
55-59	346.7	6.9	2.2	13.6	10.5	88.1	127.6	19.0	19.3	25.0	33.9	0.2	0.4
60-64	277.3	5.5	2.0	11.5	8.9	68.3	101.2	16.0	16.3	19.9	27.4	0.1	0.2
65-69	233.4	4.5	1.7	10.0	7.7	53.0	81.7	14.6	15.8	17.5	26.7	0.1	0.1
70-74	192.5	3.7	1.4	8.4	6.5	39.8	65.2	12.5	14.2	14.9	25.7	0.1	0.1
75-79	126.8	2.6	1.0	5.9	4.4	25.0	42.3	8.3	9.4	9.6	18.1	0.1	0.1
80-84	62.1	1.3	0.6	3.2	2.4	12.2	20.8	4.0	4.5	4.4	8.7	1	1
85-89	22.7	0.5	0.3	1.4	0.9	4.3	7.8	1.5	1.6	1.4	3.0	1	1
90+	6.7	0.1	0.1	0.4	0.3	1.3	2.3	0.5	0.4	0.5	0.8	1	1
Female — Féminin	8,598.4	216.2	50.4	351.1	292.5	2,491.8	2,952.5	435.3	434.9	597.2	761.8	5.7	9.0
0- 4	1,070.2	35.1	6.1	43.6	38.4	319.0	347.3	51.2	55.2	82.8	88.8	1.0	1.7
5- 9	964.9	30.7	6.2	40.6	36.9	291.1	309.7	47.7	50.6	70.2	78.9	0.9	1.4
10-14	813.6	26.1	5.3	36.2	32.2	255.8	252.4	39.9	42.7	56.4	65.1	0.5	1.0
15-19	647.0	20.4	4.4	29.3	26.2	207.8	195.6	32.4	35.1	44.5	50.2	0.3	0.8
20-24	592.1	15.3	3.4	23.8	20.8	187.1	194.0	29.1	28.6	42.2	46.7	0.4	0.7
25-29	594.2	12.9	2.7	21.3	17.7	182.5	207.9	28.1	27.0	43.2	49.7	0.5	0.7
30-34	630.4	11.9	2.6	21.8	17.9	185.2	230.4	30.2	28.5	45.0	55.8	0.5	0.6
35-39	602.6	12.1	2.8	22.8	17.7	170.0	218.0	30.3	29.1	42.3	56.6	0.4	0.5
40-44	543.5	11.0	2.9	21.7	16.4	150.5	193.6	28.5	27.4	37.2	53.4	0.4	0.5
45-49	471.4	9.3	2.5	18.8	14.4	130.1	168.6	25.5	24.3	31.5	45.9	0.2	0.3
50-54	388.5	7.2	2.2	15.0	11.8	107.1	142.9	20.9	19.6	25.2	36.2	0.2	0.2
55-59	331.3	6.2	2.0	13.1	10.1	88.1	125.7	17.7	16.9	20.7	30.5	0.1	0.2
60-64	278.4	5.4	1.8	11.6	8.9	70.0	107.0	15.2	14.3	16.7	27.3	0.1	0.1
65-69	234.5	4.3	1.7	10.2	7.7	55.4	89.7	13.5	12.4	14.1	25.3	0.1	0.1
70-74	196.1	3.7	1.5	8.7	6.6	43.1	75.2	11.5	10.7	11.7	23.2	0.1	0.1
75-79	132.1	2.5	1.1	6.5	4.6	27.5	51.4	7.6	7.0	7.8	16.0	1	0.1
80-84	69.3	1.3	0.7	3.7	2.5	14.1	27.6	3.8	3.6	3.8	8.2	1	1
85-89	28.3	0.6	0.4	1.7	1.2	5.6	11.4	1.6	1.4	1.4	3.0	1	1
90+	10.0	0.2	0.1	0.7	0.5	1.8	4.1	0.6	0.5	0.5	1.0	1	1

¹ Less than 50 persons. — Moins de 50 personnes.

CHILD-POPULATION RATIOS, 1959

Almost 41 p.c. of the total Canadian population are children (under 20), of which 12½ p.c. are under 5 years of age; 11.3 p.c., 5-9; 9½ p.c., 10-14; and 7½ p.c., 15-19 year olds.

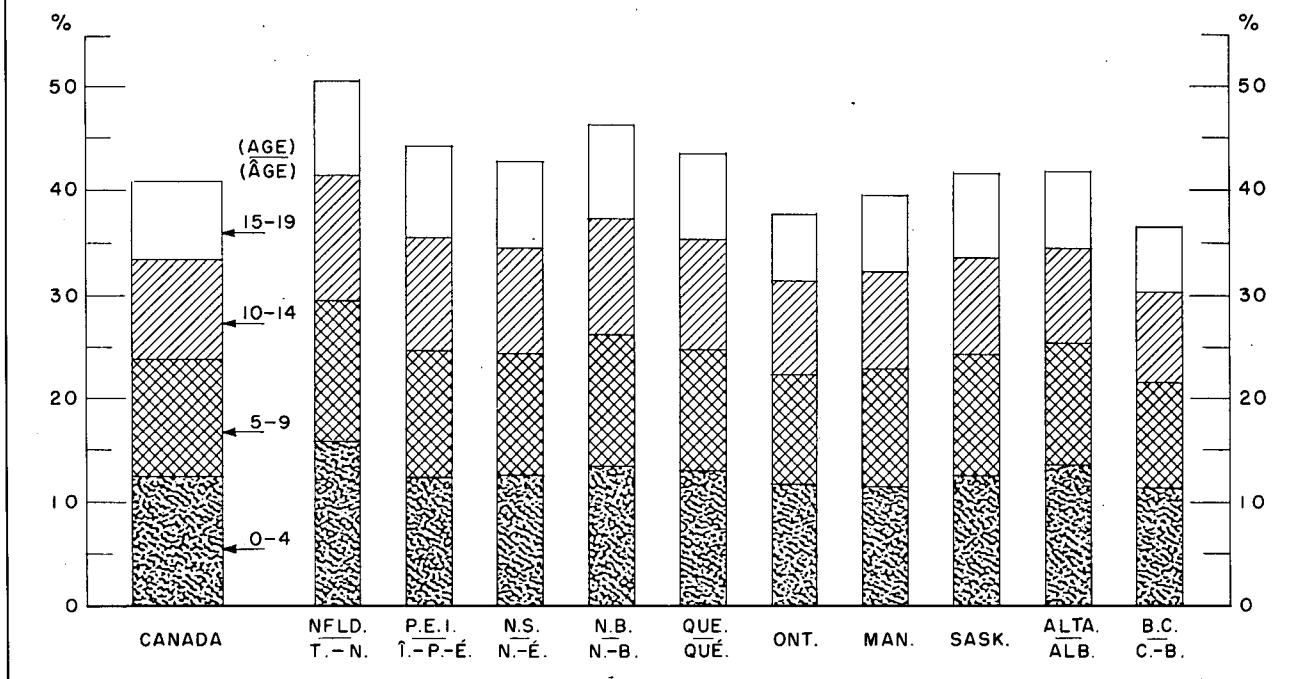
However the ratios of child- to total population vary widely from province to province, from a low of 37 p.c. in B.C. to 50 p.c. in Newfoundland. Newfoundland, New Brunswick, Prince Edward Island and Quebec have the highest ratios, in that order; British Columbia, Ontario, Manitoba and Saskatchewan the lowest, in that order.

RAPPORT DES ENFANTS À LA POPULATION, 1959

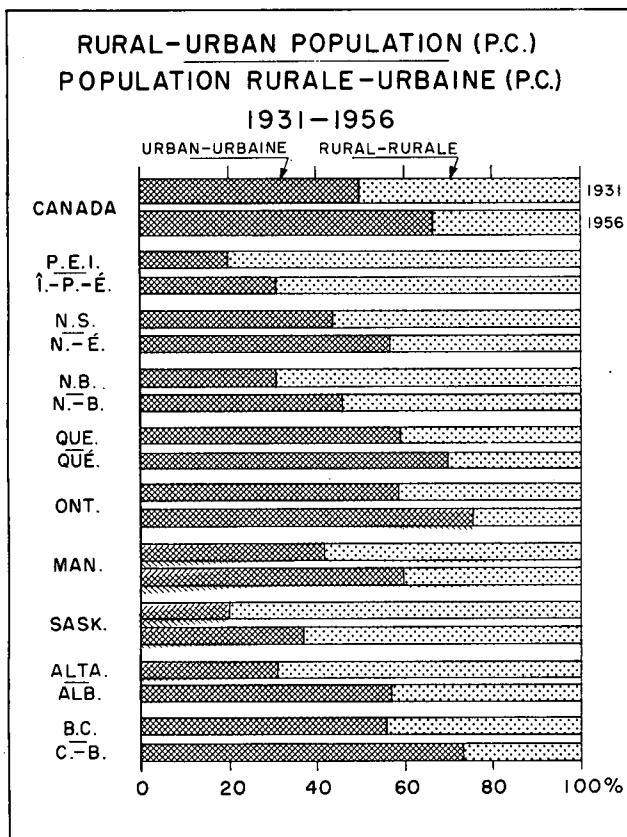
Les enfants (moins de 20 ans) forment presque 41 p. 100 de la population canadienne; 12½ p. 100 ont moins de 5 ans, 11.3 p. 100 ont de 5-9, 9½ p. 100 de 10-14 et 7½ p. 100 de 15-19.

Le rapport des enfants à la population totale varie beaucoup, cependant, d'une province à l'autre, soit du minimum de 37 p. 100 en Colombie-Britannique à 50 p. 100 à Terre-Neuve. Terre-Neuve, le Nouveau-Brunswick, l'Île-du-Prince-Édouard et le Québec accusent, dans cet ordre, les proportions les plus élevées et la Colombie-Britannique, l'Ontario, le Manitoba et la Saskatchewan, les plus faibles.

1959 RATIO OF CHILD-TO TOTAL POPULATION IN EACH PROVINCE,
RAPPORT DES ENFANTS A LA POPULATION DANS CHAQUE PROVINCE, 1959



**URBANIZATION OF THE POPULATION,
1931-1956**



During the past generation (1931-1956) there has been a 55 p.c. increase in population, but an increase from 50 to 67 p.c. in the ratio of urbanized, with varying increases in each province.

Roughly $\frac{3}{4}$ of the population of Quebec, Ontario and B.C.—comprising 71 p.c. of the total population—are urban dwellers; Newfoundlanders, P.E. Islanders, New Brunswickers and Saskatchewanites are still predominantly rural dwellers.

**URBANIZATION DE LA POPULATION;
1931-1956**

Au cours de la dernière génération (1931-1956), la population totale a augmenté de 55 p. 100, mais la population urbanisée s'est accrue de 50 à 67 p. 100; l'augmentation varie selon la province.

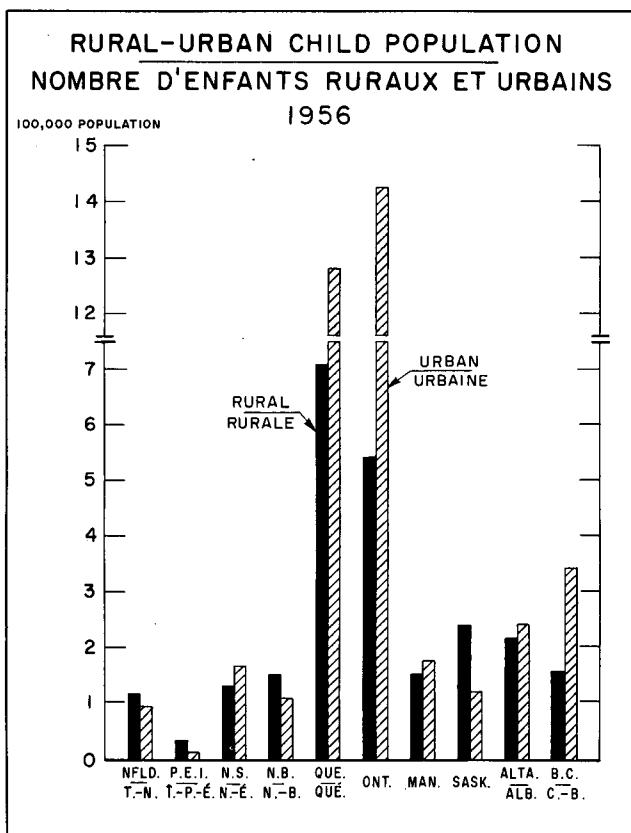
Les $\frac{3}{4}$ environ de la population du Québec, de l'Ontario et de la Colombie-Britannique (71 p. 100 de la population totale) est urbaine; la population de Terre-Neuve, de l'Île-du-Prince-Édouard, du Nouveau-Brunswick et de la Saskatchewan demeure surtout rurale.

Rural - Urban Population, 1931 - 1956
Population rurale et urbaine, 1931 - 1956

	1931			1956			Urban - Urbaine	
	Total	Rural — Rurale	Urban — Urbaine	Total	Rural — Rurale	Urban — Urbaine	1931	1956
Canada.....	10,377	5,216	5,161	16,081	5,366	10,715	50	67
Newfoundland — Terre-Neuve.....	—	—	—	415	230	185	—	45
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard..	88	71	17	99	69	30	20	31
Nova Scotia — Nouvelle Écosse	513	290	223	695	296	399	44	57
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	408	281	127	555	300	254	31	46
Québec.....	2,874	1,191	1,683	4,628	1,388	3,241	59	70
Ontario.....	3,432	1,416	2,016	5,405	1,302	4,103	59	76
Manitoba	700	406	294	850	339	511	42	60
Saskatchewan	922	735	187	881	559	322	20	37
Alberta.....	732	504	228	1,123	487	636	31	57
British Columbia — Colombie-Britannique	694	309	385	1,398	371	1,026	56	73
Territories — Territoires	14	14	—	32	24	7	—	23

Note: (Due to a change in the Census definition of 'urban' between 1931 and 1956 the figures are not strictly comparable but are reasonable approximations. — Nota: Vue le changement de la définition du terme 'urbain' de 1931 à 1956 les chiffres ne sont que des approximations convenables et ne peuvent être strictement comparés.)

RURAL-URBAN CHILD POPULATION,
1931-1956



For Canada and every province in both 1931 and 1956 the percentage of "urbanized" children is less than the percentage of "urbanized" adults; this suggests that more adults than children have been involved in the "rural to urban" movement.

Children in Nfld., P.E.I., N.B. and Saskatchewan are still predominantly rural dwellers. The largest numbers of rural children are in Quebec, Ontario, Saskatchewan, and Alberta in that order, with about equal numbers in the provinces of B.C., Man., and N.B.

**NOMBRE D'ENFANTS RURAUX ET URBAINS,
1931-1956**

Dans l'ensemble du pays et dans chaque province en 1931 et en 1956, le pourcentage d'enfants (urbanisés) est inférieur à celui des adultes (urbanisés); cela fait supposer que l'exode rural a déplacé plus d'adultes que d'enfants.

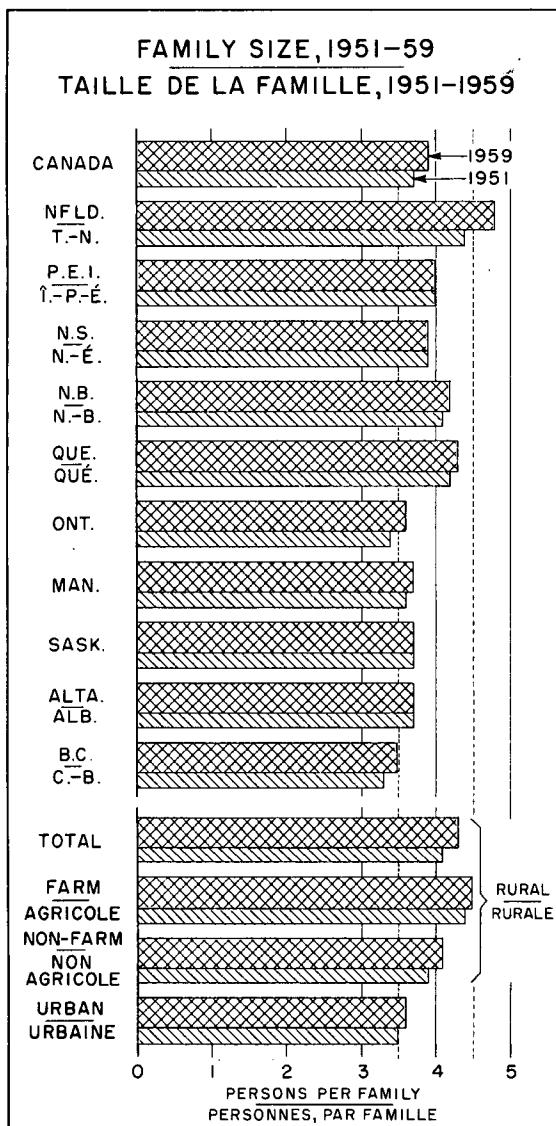
Les enfants de Terre-Neuve, de l'Île-du-Prince-Édouard, du Nouveau-Brunswick et de la Saskatchewan sont surtout ruraux. Les jeunes ruraux sont le plus nombreux au Québec, en Ontario, en Saskatchewan et en Alberta; ils sont à peu près aussi nombreux que les urbains en Colombie-Britannique, au Manitoba et au Nouveau-Brunswick.

Rural-Urban Child (Under 20) Population, 1931-1956

Nombre d'enfants (moins de 20) ruraux et urbains, 1931-1956

	1931			1956			Urban -- Urbaine	
	Total	Rural	Urban	Total	Rural	Urban	1931	1956
		Rurale	Urbaine		Rurale	Urbaine		
Canada	4,321	2,350	1,971	6,388	2,436	3,952	46	62
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	205	115	90	—	44
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard ..	37	30	7	43	31	12	18	28
Nova Scotia — Nouvelle Écosse	220	125	95	292	128	164	43	56
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	188	137	51	252	148	104	27	41
Québec	1,322	610	712	1,992	710	1,282	54	64
Ontario	1,278	565	713	1,965	540	1,426	56	73
Manitoba	296	188	108	325	149	176	36	54
Saskatchewan	428	353	75	355	238	118	18	33
Alberta	313	226	87	453	215	239	28	53
British Columbia — Colombie-Britannique	233	110	123	492	152	340	53	69
Territories — Territoires	6	6	—	14	11	3	—	21
thousands — milliers								

Note: (Due to a change in the Census definition of 'urban' between 1931 and 1956 the figures are not strictly comparable but are reasonable approximations. — Nota: Vue le changement de la définition du terme 'urbain' de 1931 à 1956 les chiffres ne sont que des approximations convenables et ne peuvent être strictement comparés.)

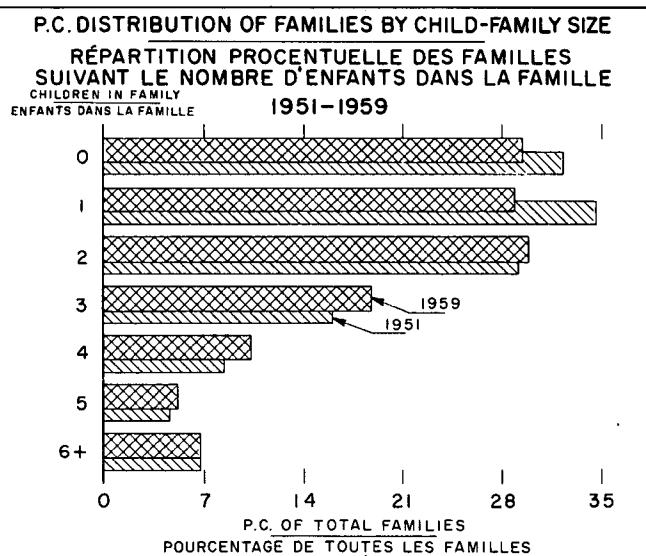
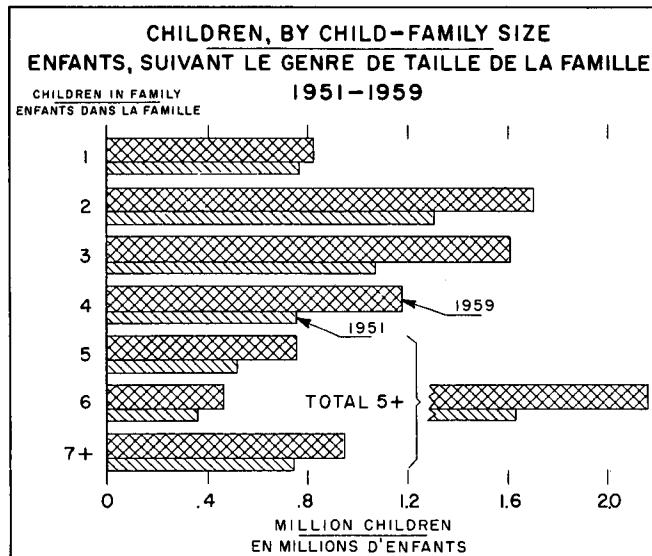


FAMILIES ARE LARGER

There have been several noteworthy changes in the family-size pattern since World War II, and even since 1951. The overall average family size has increased due largely to an increase in the proportion of multiple-child families; the proportion of one- and no- child families has actually gone down while the 3- and 4- child family is more common. Almost 52 p.c. of children are now in families of 3 or more children, as compared with less than 45 p.c. in 1951.

LES FAMILLES SONT PLUS GRANDE

Plusieurs changements importants ont caractérisé la taille de la famille depuis la seconde guerre mondiale et, même, depuis 1951. La taille moyenne de la famille au Canada s'est élargie par suite, surtout, de l'augmentation des familles nombreuses; présentement, le pourcentage des familles sans enfant ou avec un enfant a baissé pendant que les familles avec trois ou quatre enfants se rencontraient plus souvent. Près de 52 p. 100 des enfants, de nos jours, appartiennent à des familles de 3 enfants ou plus, au regard de 45 p. 100 en 1951.



MOBILITY OF FAMILIES

Some idea of the extent of movement of families with children is gained from the transfer of Family Allowances accounts. Out of an average of $2\frac{1}{2}$ million families receiving Family Allowances during the fiscal year 1958-1959 (comprising close to 6 million children under 16 years of age) there were 600,000 changes of address during the year **within the same province of residence**, — or the equivalent of 600,000 families (involving almost $1\frac{1}{2}$ million children or 24.5 p.c. of all families) moving at least once from one house to another during the year.

The proportions of families thus changing address within the same province varies from 34 p.c. in B.C. to almost 10 p.c. in Nfld.

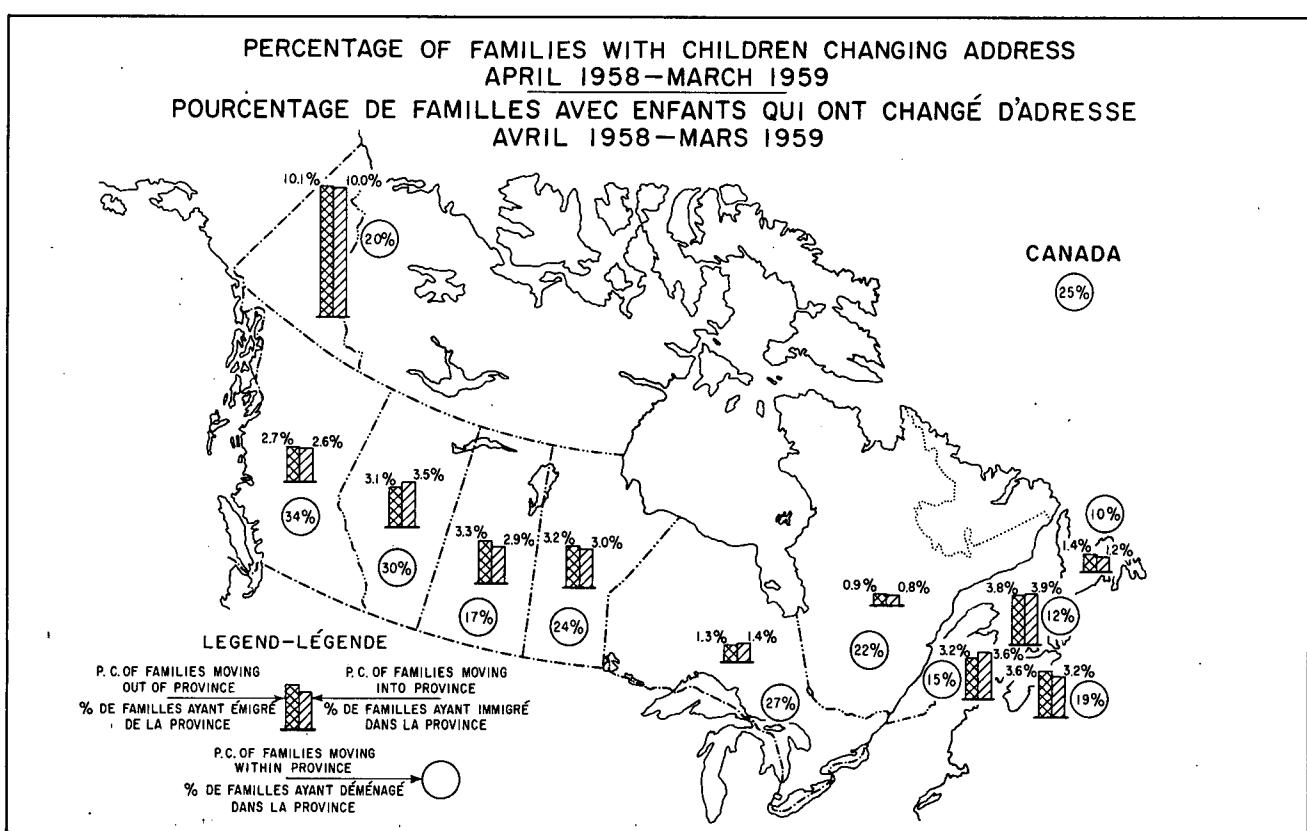
Similarly changes of address **into** and **out of** each province varied from 1 to 4 p.c. of total families. These movements in and out of each province tended to compensate each other. The Maritimes and Prairie provinces had the greatest "in-out" movement; Quebec, Newfoundland and Ontario, the least.

MOBILITÉ DES FAMILLES

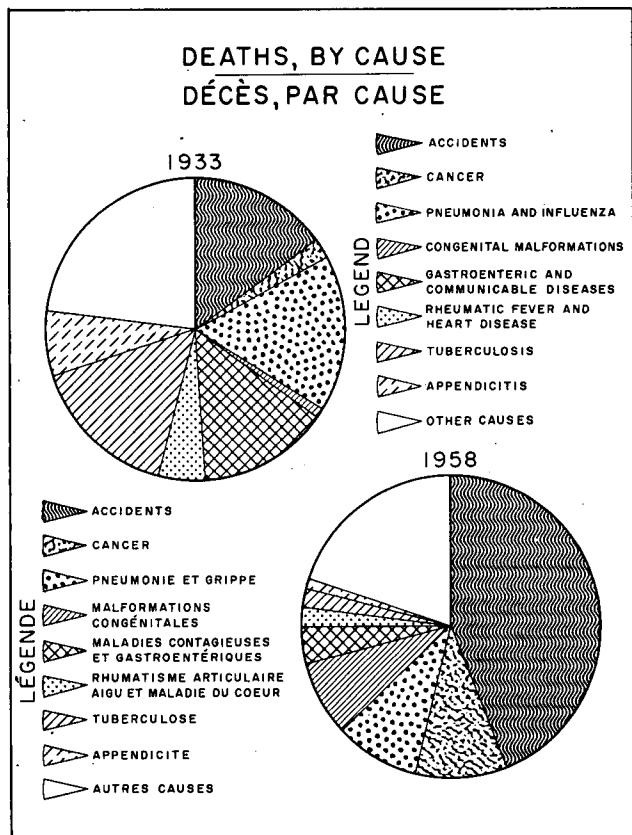
Les transferts de comptes d'allocations familiales donnent une certaine idée de l'étendue du mouvement des familles ayant des enfants. La moyenne de $2\frac{1}{2}$ millions de familles allocataires durant l'année financière 1958-59 (familles comptant près de 6 millions d'enfants de moins de 16 ans) a totalisé 600,000 déplacements intraprovinciaux durant l'année, c'est-à-dire que 600,000 familles (comptant presque $1\frac{1}{2}$ millions d'enfants ou 24.5 p. 100 de toutes les familles) ont changé au moins une fois de logement durant l'année.

La proportion des familles qui ont ainsi changé d'adresse dans la même province a varié de 34 p. 100 en Colombie-Britannique à environ 10 p. 100 à Terre-Neuve.

Les déplacements interprovinciaux (**entrées** et **sorties**) ont varié de 1 à 4 p. 100 du total des familles. Ces entrées et sorties se sont plutôt compensées. Les Maritimes et les Prairies ont compté le plus d'entrées et de sorties et le Québec, Terre-Neuve et l'Ontario, le moins.



**THE CHANGING PATTERN OF MORTALITY
AMONG CHILDREN (AGES 1-19), 1933-1958**



The death rate among children past one year of age is now only one-third of what it was 25 years ago. In addition the pattern of mortality has changed greatly. Accidents now account for 44 out of every 100 fatalities as compared with 15 a generation ago. Almost half of all child deaths in 1933 were due to tuberculosis, respiratory, gastric and other infectious diseases; today these account for 15 p.c.

**LES FLUCTUATIONS DE LA MORTALITÉ
CHEZ LES ENFANTS (1-19 ANS), 1933-1958**

La mortalité chez les enfants de plus d'un an s'établit maintenant au tiers de ce qu'elle était il y a 25 ans. En outre, le tableau de la mortalité a complètement changé depuis. Aujourd'hui, les accidents figurent pour 44 p. 100 des décès, au regard de 15, il y a une génération. Près de la moitié de tous les décès d'enfants, en 1933, étaient dus à la tuberculose, aux maladies respiratoires et stomachales et aux autres maladies infectieuses; de nos jours, leur pourcentage se chiffre par 15.

Major Causes of Death Among Children (Ages 1-19) — 1933 and 1958

Principales causes de décès chez les enfant (1-19 ans) — 1933 et 1958

Cause of death Cause de décès	Number Nombre		Rate ¹ Taux ¹		Percentage ¹ Pourcentage ¹	
	1933	1958	1933	1958	1933	1958
Total.....	9,428	5,065	230	78	100	100
Accidents.....						
Motor vehicle — Véhicule à moteur	1,427	2,240	35	35	15	44
Other — Autres	265	987	7	15	3	19
Cancer	1,162	1,253	28	20	12	25
Pneumonia and influenza — Pneumonie et grippe	194	486	5	8	2	10
Congenital malformations — Malformations congénitales	1,564	469	38	7	17	9
Gastroenteric and communicable diseases — Maladies contagieuses et gastroentériques	99	382	2	6	1	8
Rheumatic fever and heart disease — Rhumatisme articulaire aigu et maladie du cœur	1,334	223	33	4	14	4
Tuberculosis — Tuberculose	435	75	11	1	5	2
Appendicitis — Appendicite	1,506	74	37	1	16	2
Other causes — Autres causes	647	50	16	1	7	1
	2,222	1,066	54	16	24	21

¹ Rates and percentages are rounded to the nearest whole unit. — Les taux et pourcentages sont arrondis à l'unité la plus proche.

LIFE EXPECTANCY RISING

Because of reductions in mortality in recent years, mainly in infancy and youth, more Canadians can look forward to a longer life than a generation ago.

According to the mortality experience of 1955-1957 an infant boy could expect to live $7\frac{3}{5}$ ths years—and an infant girl $10\frac{1}{5}$ ths years—more than those born in 1931. During this period the life expectancy of an infant boy has increased from 60 to 67.6 years and of an infant girl from 62.1 to 72.9 years.

Once a child has passed its first year of life its life expectancy increases appreciably. At 1 year of age a male child at present mortality rates may, on the average, expect to live an additional 69 years and a female, 74 years; at age 10 male life expectancy is 60.7, female, $65\frac{1}{2}$ years.

The improvement during the past 25 years has been predominantly at the younger ages, notably among infants.

Mortality rates for males have always been higher than those for females, hence female expectancy is consistently higher than males at every age; further, the gap is widening.

L'ESPÉRANCE DE VIE AUGMENTE

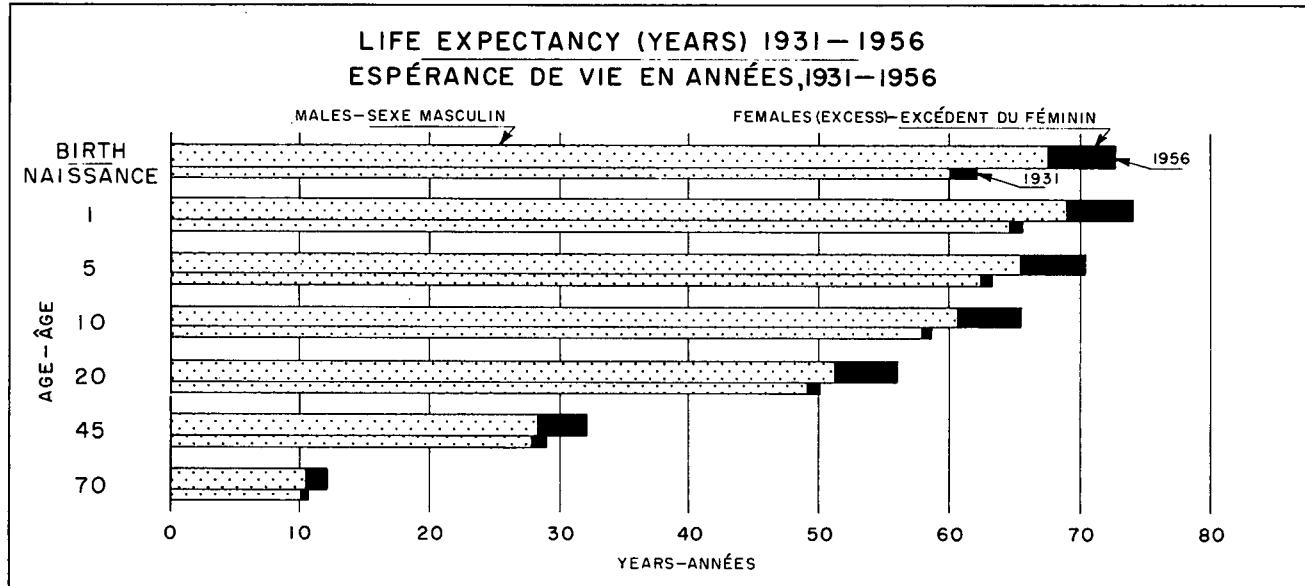
A cause de la baisse de la mortalité depuis quelques années, surtout dans chez les enfants et les jeunes, plus de Canadiens qu'il y a une génération peuvent compter vivre plus longtemps.

Suivant l'expérience de 1955-57, un garçon peut s'attendre à vivre 7 ans et $\frac{3}{5}$ de plus qu'en 1931 et une fille, 10 ans et $\frac{1}{5}$ de plus. Au cours de ladite période, l'espérance de vie d'un bébé a passé de 60 à 67.6 ans pour le garçon et de 62.1 à 72.9 ans pour la fille.

Du moment qu'un enfant a vécu sa première année, son espérance de vie augmente sensiblement. A 1 an, un garçon peut s'attendre, en moyenne,—suivant les présents taux de mortalité,—à vivre 69 ans et une fille, 74 ans. A 10 ans, l'espérance de vie est de 60.7 pour les garçons et de 65 et demi pour les filles.

L'amélioration, au cours des 25 dernières années, s'est fait sentir surtout chez les jeunes, particulièrement dans la tendre enfance.

La mortalité masculine a toujours été plus élevée que la féminine, vu que l'espérance de vie du sexe féminin a constamment été plus haute que celle du masculin, et celà à tous les âges; la différence tend même à s'élargir.



MORE CHILDREN ARE IN SCHOOL LONGER

From the turn of the century each census has shown that the general level of education in Canada is rising. In 1911 the average number of years spent in school was 8.0; by 1931 it had risen to 9.9 and by 1951 to 10.5 years.

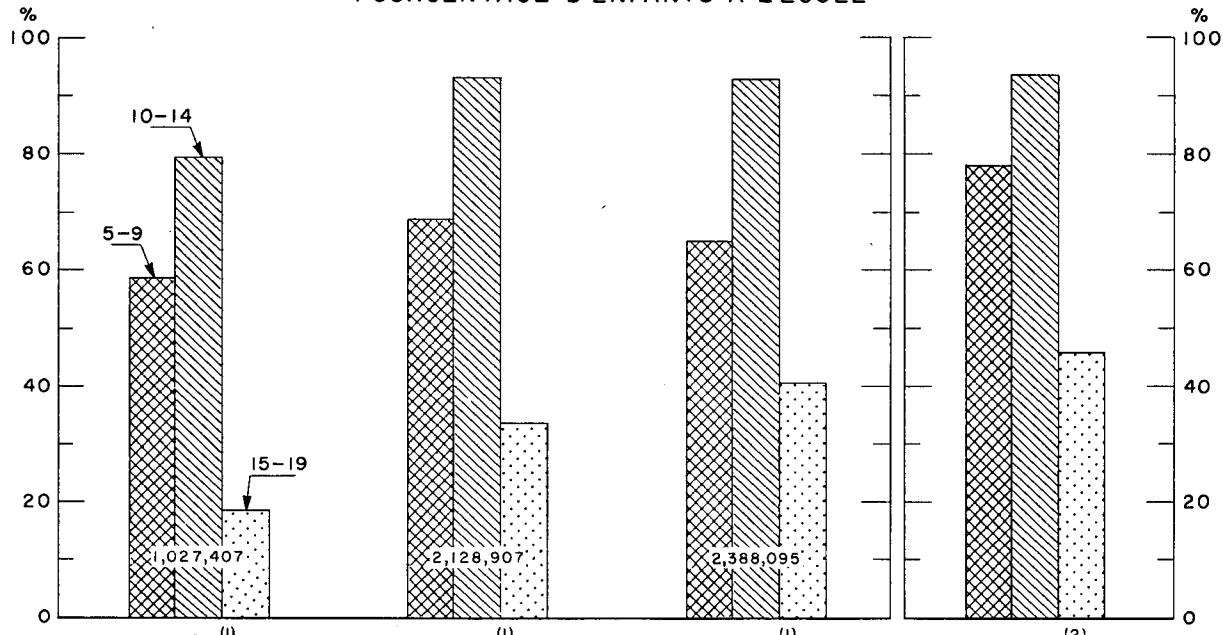
The numbers going to school have been increasing at all levels. There were more children, youth and adults attending classes in 1959-1960 than in any previous year. It is estimated that 3,789,000 pupils were enrolled in the publicly-supported elementary and secondary schools. Preliminary figures show 102,000 full-time regular students enrolled in college for the same year. In addition there were 23,727 students in the teacher-training courses, 12,576 in trade courses, 7,414 in post secondary technical institute courses, and 19,511 in business schools. Many others took part-time or short courses and evening or adult classes. But 1959-1960 will not be a peak for enrolment. The corresponding university enrolment for 1970-1971 is expected to exceed 225,000; at the elementary-secondary level enrolment is increasing by 5 p.c. per year, for teacher-training enrolment must increase similarly, and for other training the demand is increasing correspondingly.

PLUS D'ENFANTS FRÉQUENTENT L'ÉCOLE PLUS LONGTEMPS

Depuis le début du siècle, chaque recensement a montré que le degré général d'instruction s'élève au Canada. En 1911, la scolarité moyenne était de 8 années; en 1931, elle était montée à 9.9 et en 1951 à 10.5.

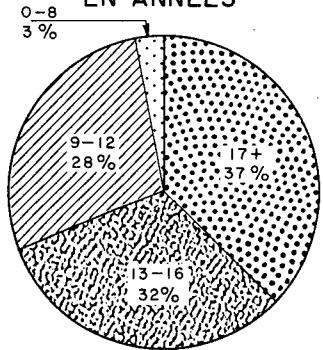
Le nombre d'élèves augmente à tous les échelons. Il y avait plus d'enfants, d'adolescents et d'adultes aux études en 1959-60 que jamais. On estime que 3,789,000 élèves étaient inscrits aux écoles élémentaires et secondaires publiques. D'après des chiffres provisoires, 102,000 étudiants réguliers de plein temps fréquaient l'université. On comptait, en outre, 23,727 élèves aux écoles normales, 12,576 aux écoles de métier, 7,414 aux instituts de technologie post-secondaires et 19,511 aux écoles commerciales. Beaucoup d'autres suivaient des cours à temps partiel ou abrégés ainsi que des cours du soir ou pour adultes. Cependant, l'année 1959-60 ne marquera pas le sommet. Les inscriptions aux universités en 1970-71 devraient dépasser 225,000; les inscriptions à l'échelon élémentaire-secondaire progressent de 5 p. 100 par année; les inscriptions aux écoles normales doivent augmenter parallèlement; les inscriptions aux autres enseignements s'accroissent dans la même mesure.

PER CENT OF CHILDREN IN SCHOOL
POURCENTAGE D'ENFANTS À L'ÉCOLE

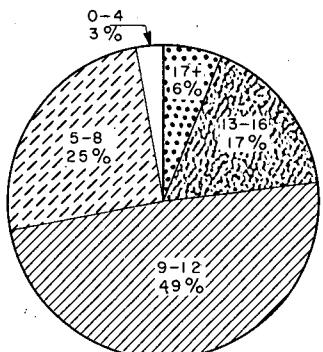


YEARS OF SCHOOLING AMONG EMPLOYEES
OF CERTAIN OCCUPATIONS

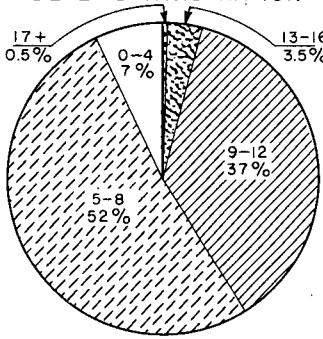
SCOLARITÉ DE CERTAINS EMPLOYÉS
EN ANNÉES



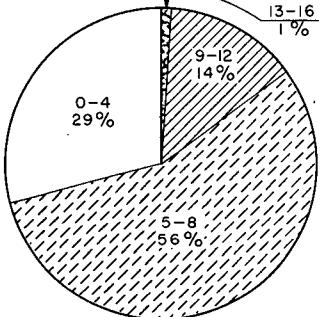
PROFESSIONALS-TOUTES PROFESSIONNELS



PROPRIETORS, MANAGERS, FINANCE OFFICERS
PROPRIÉTAIRES, CADRES SUPÉRIEURS
DE L'ADMINISTRATION



MANUFACTURING, LIGHT AND POWER PERSONNEL
PERSONNEL DE LA FABRICATION, ET DE L'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE



LOGGING, FISHING AND HUNTING OCCUPATIONS
BÛCHERONNAGE, PÊCHE, CHASSE

EDUCATION LEVEL AFFECTS
OCCUPATION AND INCOME

Education affects income. Usually higher incomes are made by persons with more years at school, and by members of those professions and other occupations which require relatively high education qualifications for entrance.

Education, however, is only one of the factors used in employee selection and promotion; and for wage rates and salaries. Other factors are age, personality, intelligence, rank in class, participation in extra-class activities, family socio-economic status and geographical location—all of which can help determine college entrance, success at school and on the job, and lifetime earnings.

Boys and girls who drop out of school early are likely to have only a limited choice of jobs and few of them will rise to jobs of greater responsibility which offer the widest opportunities for the employee.

L'INSTRUCTION INFUVE SUR LA PROFESSION
ET LE REVENU

L'instruction influe sur le revenu. D'ordinaire, ceux qui gagnent le plus sont ceux qui ont étudié le plus longtemps ainsi que les membres de professions qui exigent une scolarité relativement longue.

L'instruction n'est, cependant, qu'un des éléments qui président au choix et à l'avancement des employés et à la détermination des traitements et salaires. L'âge, la personnalité, l'intelligence, les prix scolaires, la participation aux activités extra-scolaires, le rang socio-économique de la famille et la situation géographique, voilà d'autres éléments qui y jouent un rôle et dont peuvent dépendre l'entrée à l'université, le succès dans les études et dans la profession et le revenu de toute une vie.

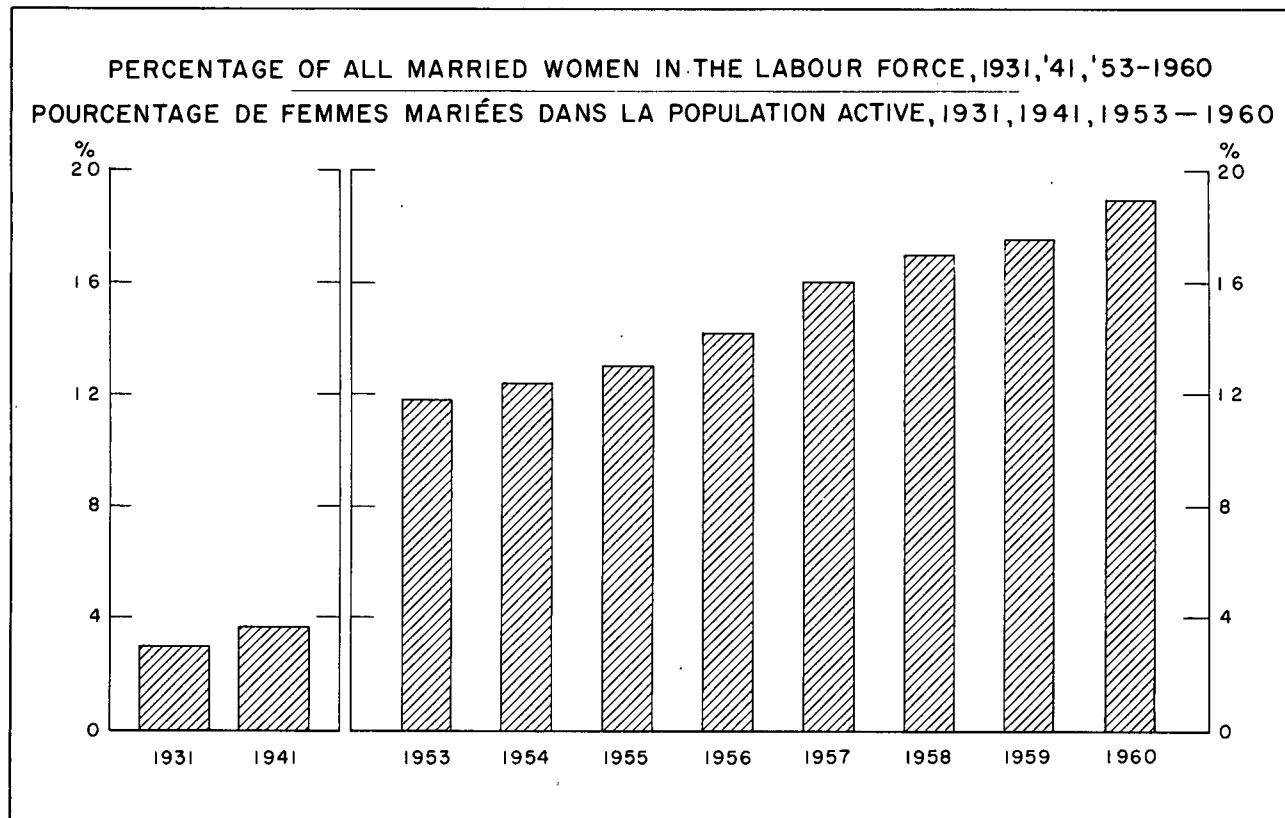
Les garçons et filles qui quittent l'école tôt ne peuvent s'attendre qu'à un choix limité d'emplois et peu accéderont à des postes qui offrent plus d'horizon.

MARRIED WOMEN IN THE LABOUR FORCE

FEMMES MARIÉES DANS LA POPULATION ACTIVE

Although no information is available on the number of **mothers with children** who are employed in the labour force, the proportion of all married women who were working stood at about 3 p.c. in 1931 and 3.7 p.c. in 1941. Since 1953 this proportion has risen steadily from 11.8 p.c. to 18.6 p.c. in 1960, as compared with about 45 p.c. among unmarried females and 80-85 p.c. among males over 14 years of age.

Il n'existe pas de chiffres sur le nombre de **mères avec enfants** qui font partie de la population active, mais la proportion de femmes mariées qui avaient un emploi s'établissait à environ 3 p. 100 en 1931 et à 3.7 en 1941. Depuis 1953, la proportion s'est constamment accrue de 11.8 p. 100 à 18.6 en 1960 comparativement à environ 45 p. 100 pour les femmes non mariées et à 80-85 p. 100 pour les hommes de 14 ans et plus.



Average Annual Illegitimate Births, 1931-1935 — 1954-1958
Moyenne annuelle des naissances illégitimes, 1931-1935 — 1954-1958

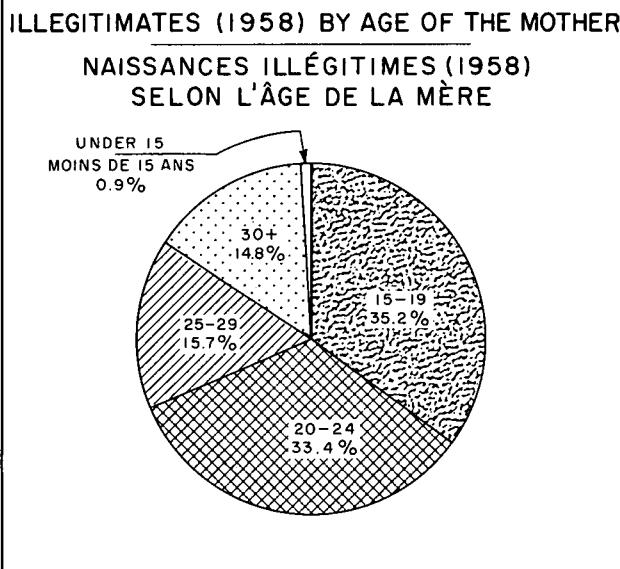
	Number Nombre		% of total births % de toutes naissances	
	1931-1935	1954-1958	1931-1935	1954-1958
Canada.....	8,538	17,829	3.6	3.9
Nfld. — T.-N.	205	548	3.1	3.8
P.E.I. — I.-P.-É.	74	144	3.8	5.4
N.S. — N.-E.	652	1,143	5.7	6.0
N.B. — N.-B.	373	688	3.6	4.1
Québec.....	2,431	4,458	3.1	3.3
Ontario.....	2,707	4,527	4.2	3.1
Manitoba.....	501	1,076	3.7	4.9
Saskatchewan.....	651	1,115	3.2	4.6
Alberta.....	613	1,729	3.7	4.9
B.C. — C.-B.	330	2,260	3.3	6.2
Yukon.....	..	66	..	13.9
N.W.T. — T.-N.-O.	75	..	9.4

.. Figures not available. — Nombres indisponibles.

ILLEGITIMACY RATE RISING GRADUALLY

The 'illegitimacy rate' as judged from information supplied on provincial birth records has risen gradually during the past 20-25 years from about 36 out of every 1,000 births to 39.

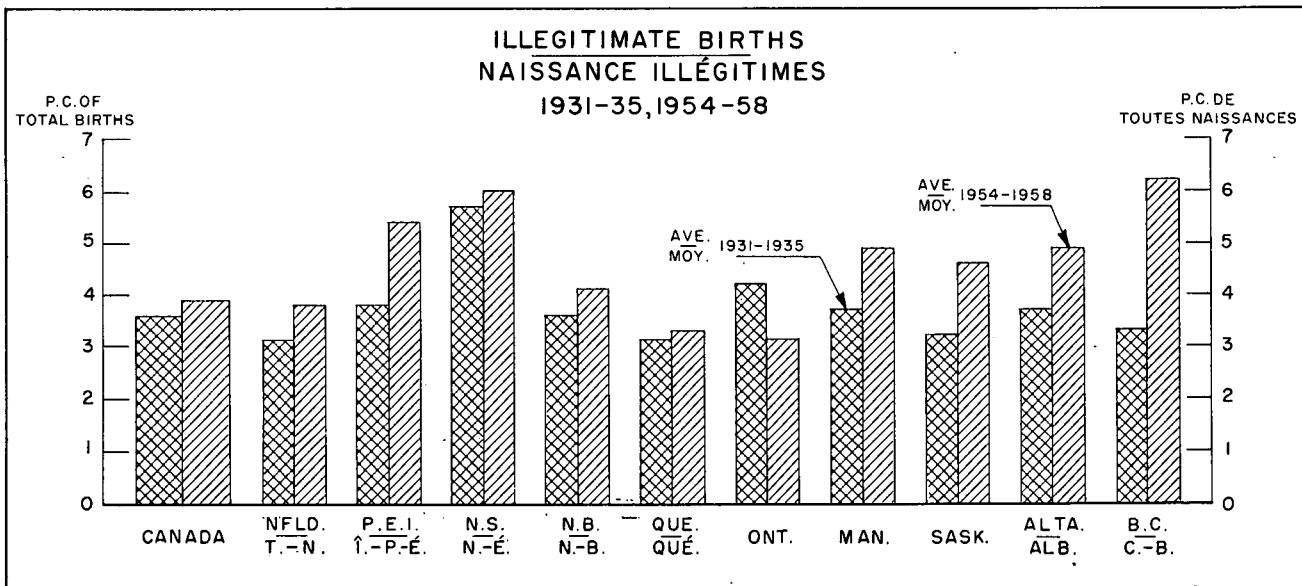
'Illegitimacy' here does not refer to all infants conceived out of wedlock but only those where the parents reported themselves as not having been married to each other at the time of the birth, or the registration of the birth. Further, provincial differences or changes during this period may be due in part to changes in registration law and practices, the interval between the time of birth and time of registration, and other factors, and for this reason are not strictly comparable from province to province.



TAUX DE NATALITÉ ILLÉGITIME ACCROÎT
GRADUELLEMENT

Le "taux de natalité illégitime" s'est graduellement accru au cours des 20-25 dernières années d'environ 36 à 39 pour 1,000 naissances, d'après la statistique des actes de naissances enregistrés par les provinces.

L'illegitimité ne s'entend pas ici des naissances conçues hors du mariage mais des naissances issues de parents qui se sont déclarés non mariés l'un à l'autre au moment de la naissance ou de l'enregistrement de la naissance. En outre, les différences provinciales ou les changements intervenus au cours de la période peuvent découler en partie des changements apportés à la loi et à la pratique relative à l'enregistrement des naissances et à d'autres éléments; aussi, bien l'illegitimité n'est elle pas strictement comparable entre les provinces.



CHANGE IN JUVENILE DELINQUENCY TREND

The juvenile delinquency rate, as measured by the number of cases of juveniles (7-15 years of age) found delinquent by the courts for one or more offences each year, reached a peak in mid-World War II and declined gradually till the early 1950's, with a slight rise during the past 4 or 5 years.

The sex-ratio of delinquents is 8-10 boys for every girl; in recent years the ratio has been approaching 7 to 1.

Delinquents are concentrated in the 'teen ages; a surprising number are in their pre-teens.

CHANGEMENT DANS LES TAUX DE LA DÉLINQUENCE JUVÉNILE

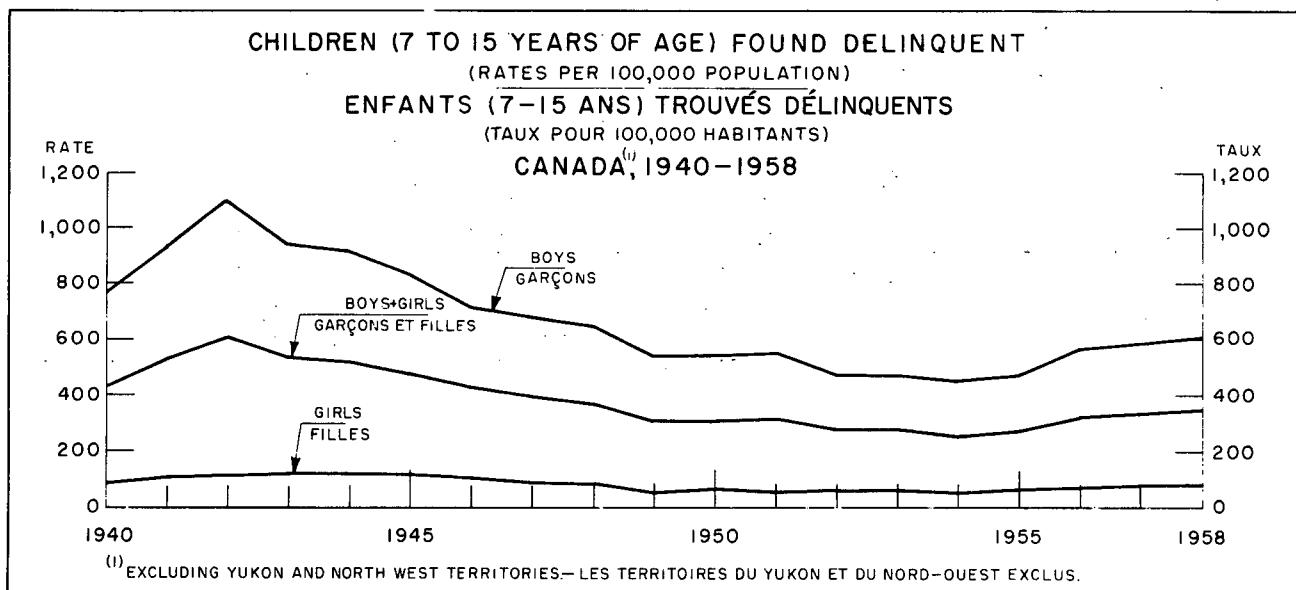
Le taux de la délinquance juvénile, calculé par le nombre de cas annuels où des adolescents (7-15 ans) ont été trouvés coupables par un tribunal d'un ou de plusieurs délits, a touché un sommet dans le milieu de la seconde guerre mondiale, pour baisser constamment jusqu'au premières années 1950 et s'élever de nouveau durant les 4 ou 5 dernières années.

Le rapport du sexe masculin au sexe féminin, pour les délinquents, a été de 8-10 garçons pour 1 fille; ces dernières années, le rapport approchait de 7 pour 1.

Les délinquents se rencontrent dans la dizaine et, même, un nombre surprenant n'ont pas encore atteint leur dixième année.

Juvenile delinquents, 1940-1958								Age of delinquents - Annual average 1954-1958						
Year — Année	Number — Nombre		Rate ¹ — Taux ¹		Year — Année	Number — Nombre		Rate ¹ — Taux ¹		Age — Age	Boys — Garçons		Girls — Filles	
	Boys — Garçons	Girls — Filles	Boys — Garçons	Girls — Filles		Boys — Garçons	Girls — Filles	Boys — Garçons	Girls — Filles		Number — Nombre	%	Number — Nombre	%
1940	7,569	861	762	89	1950	5,766	646	543	63	7	20	0.3	1	0.1
1941	9,256	1,054	936	109	1951	6,031	612	552	58	8	74	1.0	3	0.3
1942	10,700	1,058	1,091	110	1952	5,418	650	476	59	9	186	2.6	8	0.8
1943	9,204	1,092	947	115	1953	5,689	684	478	60	10	323	4.3	14	1.4
1944	8,875	1,042	919	111	1954	5,683	649	456	54	11	492	6.6	29	2.9
1945	7,867	1,042	827	112	1955	6,186	839	474	67	12	756	10.1	58	5.8
1946	6,871	985	716	105	1956	7,963	1,016	574	76	13	1,195	16.0	153	15.5
1947	6,699	829	688	88	1957	8,487	1,188	583	85	14	1,825	24.5	308	31.2
1948	6,337	807	641	84	1958	9,155	1,270	602	87	15	2,582	34.6	414	41.9
1949	5,609	588	539	58						N. S. — Inc. ..	.45	—	5	—
										Total	7,498	100	993	100

¹ Per 100,000 population 7-15 years of age — Pour 100,000 personnes de 7-15 ans.



PATTERN OF FAMILY HEALTH COSTS

No current detailed data are readily available on family health costs but estimates from the *Canadian Sickness Survey, 1950-1951* showed that on the average, 1 person in every 5 reported no illness during the year; that of those who spent for health services, most families spent less than \$100 annually and that expenditures increased with higher income and with family size. About 1 in every 100 low-income families spent at least \$500 during the survey year as compared with 1 in 70 among medium-, and 1 in 33 among high-, income families.

Money values, patterns of hospital, medical and health services generally, and patterns of illness have, of course, changed since the Survey was taken.

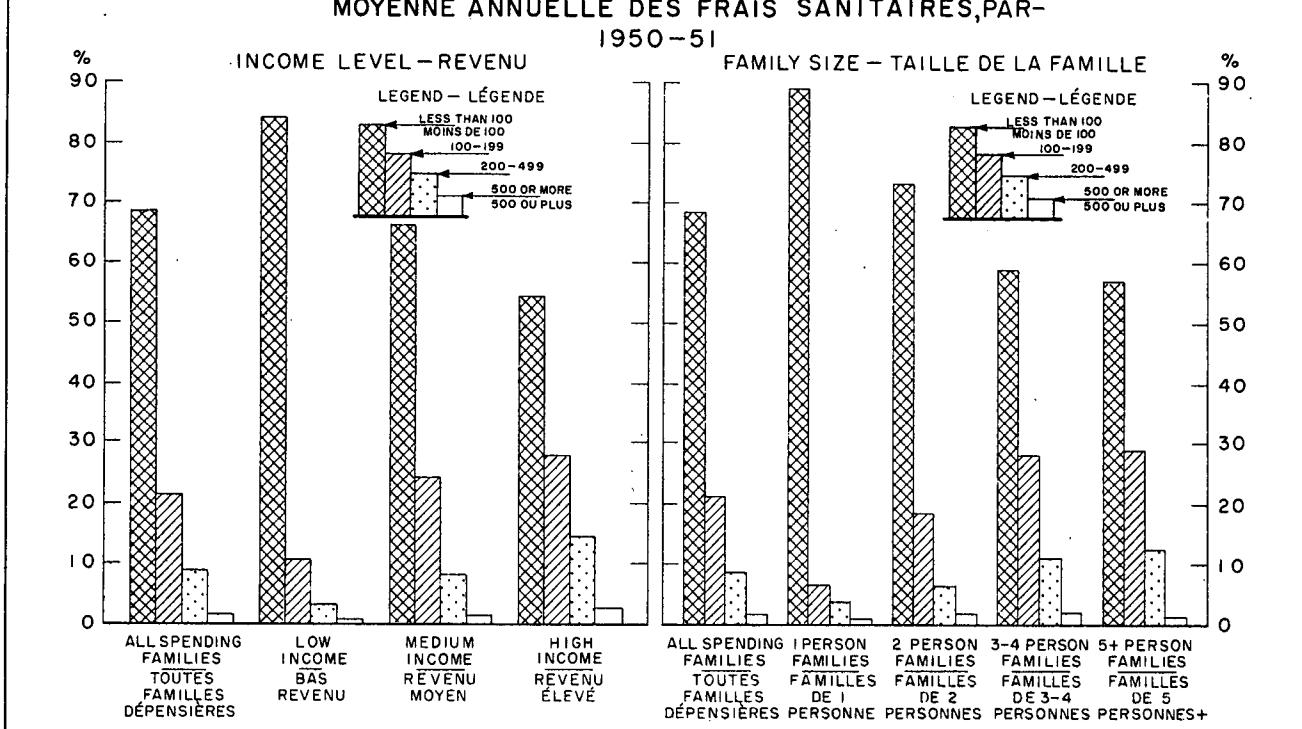
FRAIS DE SANTÉ FAMILIAUX

On ne dispose pas, en détail, des frais de santé familiaux, mais des estimations tirées de l'*Enquête sur la maladie au Canada, 1950-51*, révèlent que, en moyenne, 1 personne sur 5 n'a déclaré aucune maladie durant l'année de l'Enquête, que la plupart des familles qui ont encouru des frais pour soins de santé ont alors déboursé à cet effet moins de \$100 et que les dépenses à cet égard ont augmenté avec le revenu et la taille de la famille. Sur 100 familles à petit revenu, environ une a dépensé au moins \$500 durant l'année de l'Enquête, comparativement à 1 sur 70 familles à revenu moyen et à 1 sur 33 familles à gros revenu.

Le coût de la monnaie, comme celui des services hospitaliers, médicaux et sanitaires et, évidemment, celui de la maladie, a évolué depuis l'Enquête.

AVERAGE ANNUAL HEALTH EXPENDITURES, BY-
MOYENNE ANNUELLE DES FRAIS SANITAIRES, PAR-

1950-51



STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010483354