

## Section 6.—Tables canadiennes de survie

Quatre tables officielles de survie ont été publiées jusqu'ici pour le Canada et les provinces et régions, fondées sur les décès au cours de la période de trois ans comprenant les années de recensement de 1931, 1941, 1951 et 1956. De plus, des tables ont été calculées pour tout le Canada pour les années 1945 et 1947 d'après des estimations de la population par sexe et par âge et des décès signalés pour ces années. Les chiffres de la table de survie de 1956 sont en abrégé au tableau 23.

Les tables de survie donnent, sous une forme classique et normale, un aperçu de l'état de santé et des conditions générales de survie de la population. Un nombre hypothétique de naissances (100,000) de chaque sexe est adopté comme point de départ. Les tables de survie indiquent comment, d'après la mortalité de chaque âge dans les années en cause, les décès réduisent ce nombre de 100,000 personnes de chaque sexe. Par exemple, sur 100,000 garçons nés en 1956, 3,472 meurent dans leur première année, ce qui fait que 96,528 survivent jusqu'à l'âge d'un an; 241 meurent dans leur deuxième année, de sorte que 96,287 atteignent leur deuxième année, et ainsi de suite. A l'âge de 100 ans, 87 seulement des 100,000 primitifs auront survécu. La probabilité de mort à chaque âge est le rapport entre le nombre de décès et la population à chaque âge. En dernier lieu, l'espérance de vie est la moyenne d'années qu'une personne pourrait compter vivre si la mortalité des années indiquées restait constante.

La mortalité masculine à tous les âges a toujours été plus élevée que la mortalité féminine. Comparés aux femmes, les hommes risquent beaucoup plus de mourir dans leur première année, de l'adolescence aux premières années de la trentaine, et de leur cinquantaine à leur soixante-cinquième année. Chez les garçons aussi bien que chez les filles, le risque de mort baisse rapidement durant l'enfance et est le plus bas à l'âge de dix ans environ, augmentant graduellement jusqu'à l'âge de 40 ans environ chez les hommes et 50 ans environ chez les femmes, pour s'intensifier durant les années suivantes. Aux taux des décès figurant dans la table de survie de 1956 (voir tableau 23), environ 13,000 hommes contre 8,700 femmes seraient morts avant d'atteindre 50 ans; seulement 56,466 hommes contre 70,327 femmes, sur un groupe de 100,000 auraient survécu jusqu'à l'âge de 70 ans.

23.—Table canadienne de survie, 1956

Âge	Hommes				Femmes			
	Nombre vivant à chaque âge	Décès entre chaque âge et le suivant	Probabilité de mort avant l'âge suivant	Espérance de vie	Nombre vivant à chaque âge	Décès entre chaque âge et le suivant	Probabilité de mort avant l'âge suivant	Espérance de vie
A la naissance.....	100,000		.03472	67.61	100,000		.02767	72.92
1 an.....	96,528	3,472	.00250	69.04	97,233	2,767	.00216	73.99
2 ans.....	96,287	241	.00144	68.21	97,023	210	.00120	73.15
3 ".....	96,148	139	.00115	67.31	96,907	116	.00093	72.24
4 ".....	96,037	111	.00095	66.38	96,817	90	.00070	71.31
5 ".....	95,946	91	.00083	65.45	96,749	68	.00058	70.35
10 ".....	95,611	335	.00057	60.67	96,522	227	.00037	65.51
15 ".....	95,297	314	.00099	55.86	96,330	192	.00047	60.64
20 ".....	94,699	598	.00160	51.19	96,074	256	.00060	55.80
25 ".....	93,897	802	.00169	46.61	95,782	312	.00075	50.97
30 ".....	93,116	781	.00172	41.98	95,366	396	.00094	46.17
35 ".....	92,272	844	.00202	37.34	94,868	498	.00127	41.40
		1,055				711		