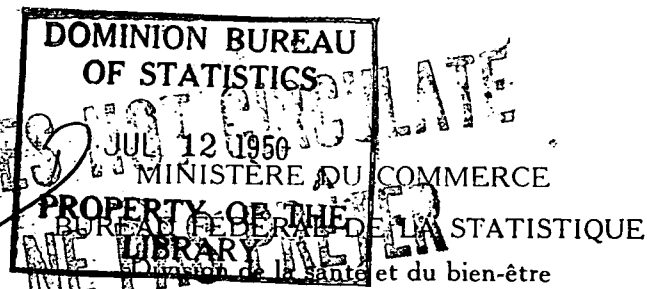


DEPARTMENT OF TRADE AND COMMERCE
DOMINION BUREAU OF STATISTICS
Health and Welfare Division



Published by Authority of the Rt. Hon. C. D. Howe, Minister of Trade and Commerce

Publié par ordre du très hon. C. D. Howe, ministre du Commerce

Price: \$1.00 per year

"Hatched, Mated and Betrothed"
21-3070

Prix: \$1.00 par année

**BIRTHS, MARRIAGES
AND
DEATHS IN CANADA
FOURTH QUARTER, 1949**

**NAISSANCES, MARIAGES
ET
DÉCÈS AU CANADA
QUATRIÈME TRIMESTRE, 1949**

This report covers in addition to figures for the fourth quarter, totals for the year classified by place of residence - in the case of births according to the residence of the mother. It does not include figures for Newfoundland, Yukon and the Northwest Territories.

Live births in Canada during the fourth quarter of 1949 numbered 83,574 (preliminary figures) giving an equivalent annual rate of 25.2 per 1,000 population as compared with 82,145 births and a rate of 25.3 for the fourth quarter of 1948. There were 3,044 illegitimate births* forming 3.6 per cent of all live births as compared with 3,379 or 4.1 per cent. Stillbirths amounted to 1,631 or 19.5 per 1,000 live births as against 1,622 and a rate of 19.7.

Deaths totalled 29,940 with a rate of 9.0 per 1,000 population as compared with 28,814 and a rate of 8.9.

The natural increase for the quarter was 53,634 giving a rate of 16.2 per 1,000 population as against 53,331 and a rate of 16.4.

Deaths under one year numbered 3,673 and the infant mortality rate was 44 per 1,000 live births. These figures compared with 3,338 deaths and a rate of 41 for the corresponding period of 1948. Deaths under one month numbered 2,038 giving a rate of 24 per 1,000 live births as against 1,998 and the same rate. There were 115 maternal deaths as compared with 116 and the rate of 1.4 per 1,000 live births was the same as for the fourth quarter of 1948.

The number of deaths assigned to certain causes in the fourth quarter of 1949, was as follows (the figures for the corresponding period of 1948 being given in parentheses): Typhoid and paratyphoid fever, 10 (8); Scarlet fever, 4 (14); Whooping cough, 50 (34); Diphtheria, 23 (29); Tuberculosis, 914 (995); Influenza, 172 (129); Smallpox, - (-); Measles, 51 (54); Acute poliomyelitis and polioencephalitis, 17 (23); Cancer, 4,173 (4,183); Intracranial lesions of vascular origin, 2,587 (2,523); Diseases of the heart, 8,863 (8,395); Diseases of the arteries, 590 (561); Pneumonia, 1,393 (1,241); Diarrhoea and enteritis, 501 (377); Nephritis, 1,611 (1,630); Suicides, 250 (204); Homicides, 47 (33); Motor vehicle accidents, 647 (633); Other accidental deaths, 1,428 (1,294).

There were 29,676 marriages giving a rate of 8.9 as against 30,779 or a rate of 9.5 in the fourth quarter of 1948.

The returns on hand at the Bureau of Statistics at the time of the issue of this report show the following figures for the whole year of 1949, with 1948 figures in parentheses: Live births, 353,894 (347,307); Birth rate, 26.9 (27.0); Illegitimate births*, 13,919 (14,925); per cent of total live births, 3.9 (4.3); Stillbirths, 7,028 (6,849); Rate per 1,000 live births, 19.9 (19.7); Deaths, 121,115 (119,384); Death rate, 9.2 (9.3); Natural increase, 232,779 (227,923); Rate of natural increase, 17.7 (17.7); Deaths under one year, 15,158 (15,164); Rate per 1,000 live births, 43 (44); Deaths under one month, 8,522 (8,897); Rate per 1,000 live births, 24 (26); Maternal deaths, 504 (510); Rate per 1,000 live births, 1.4 (1.5); Marriages, 121,378 (123,314); Marriage rate, 9.2 (9.6).

Deaths from certain causes for the year 1949 as compared with the corresponding figures for 1948 were as follows: Typhoid and paratyphoid fever, 48 (52); Scarlet fever, 14 (38); Whooping cough, 202 (155); Diphtheria, 79 (86); Tuberculosis, 4,016 (4,773); Influenza, 1,069 (911); Smallpox, - (-); Measles, 224 (235); Acute poliomyelitis and polioencephalitis, 175 (74); Cancer, 16,436 (16,258); Intracranial lesions of vascular origin, 10,377 (10,177); Diseases of the heart, 35,178 (33,901); Diseases of the arteries, 2,415 (2,349); Pneumonia, 5,760 (5,700); Diarrhoea and enteritis, 2,148 (1,799); Nephritis, 6,752 (6,805); Suicides, 1,030 (1,000); Homicides, 166 (155); Motor vehicle accidents, 2,223 (2,070); Other accidental deaths, 5,803 (5,722).

* See footnotes 1 and 2 tables 1 and 6

Prepared in the VITAL STATISTICS SECTION.

Le présent rapport contient, en plus des chiffres du quatrième trimestre, les totaux pour l'année classés selon le domicile - selon le domicile de la mère dans le cas des naissances. Il ne contient pas les chiffres de Terre-Neuve, du Yukon et des Territoires du Nord-Ouest.

Les naissances vivantes au Canada pendant le quatrième trimestre de 1949 se chiffrent à 83,574 (provisoire) soit l'équivalent d'un taux annuel de 25.2 par 1,000 âmes comparativement à 82,145 et un taux de 25.3 le quatrième trimestre de 1948. Les naissances illégitimes* se chiffrent à 3,044, soit 3.6 p.c. des naissances vivantes comparativement à 3,379 ou 4.1 p.c. Il y a eu 1,631 mort-nés ou 19.5 par 1,000 naissances vivantes comparativement à 1,622 et un taux de 19.7.

Les décès se chiffrent à 29,940, soit un taux de 9.0 par 1,000 âmes comparativement à 28,814 et un taux de 8.9.

L'accroissement naturel pour le trimestre fut de 53,634 donnant un taux de 16.2 par 1,000 âmes, comparativement à 53,331 et un taux de 16.4.

Les décès au-dessous d'un an se chiffrent à 3,673, soit un taux de mortalité infantile de 44 par 1,000 naissances vivantes. Ces chiffres se comparent à 3,338 décès et un taux de 41 la période correspondante de 1948. Il y a eu 2,038 décès au-dessous d'un mois ou 24 par 1,000 naissances vivantes comparativement à 1,998 décès et le même taux. Les décès dus aux causes puerpérales se chiffrent à 115 ou 1.4 par 1,000 naissances vivantes comparativement à 116 décès et le même taux.

Le nombre de décès attribuables à certaines causes le quatrième trimestre de 1949 est comme suit (les chiffres de la période correspondante de 1948 paraissant entre parenthèses): Fièvres typhoïde et paratyphoïde, 10 (8); Scarlatine, 4 (14); Coqueluche, 50 (34); Diphthérie, 23 (29); Tuberculose, 914 (995); Grippe, 172 (129); Variole, - (-); Rougeole, 51 (54); Poliomyélite aiguë et polioencéphalite, 17 (23); Cancer, 4,173 (4,183); Lésions intra-craniennes d'origine vasculaire, 2,587 (2,523); Maladies du coeur, 8,863 (8,395); Maladies des artères, 590 (561); Pneumonie, 1,393 (1,241); Diarrhée et enterite, 501 (377); Néphrite, 1,611 (1,630); Suicides, 250 (204); Homicides, 47 (33); Accidents de véhicules-moteur, 647 (633); Autres morts accidentelles, 1,428 (1,294).

Il y a eu 29,676 mariages soit un taux de 8.9 au lieu de 30,779 ou un taux de 9.5 le quatrième trimestre de 1948.

Les rapports reçus au Bureau de la Statistique lors de la publication de ce bulletin donnent les chiffres suivants pour l'année civile 1949, avec les chiffres de 1948 entre parenthèses: Naissances vivantes, 353,894 (347,307); Natalité, 26.9 (27.0); Naissances illégitimes*, 13,919 (14,925); pour cent des naissances vivantes, 3.9 (4.3); Mort-nés, 7,028 (6,849); Taux par 1,000 naissances vivantes, 19.9 (19.7); Décès, 121,115 (119,384); Mortalité, 9.2 (9.3); Accroissement naturel, 232,779 (227,923); Taux d'accroissement naturel, 17.7 (17.7); Décès au-dessous d'un an, 15,158 (15,164); Taux par 1,000 naissances vivantes, 43 (44); Décès au-dessous d'un mois, 8,522 (8,897); Taux par 1,000 naissances vivantes, 24 (26); Décès dus aux causes puerpérales, 504 (510); Taux par 1,000 naissances vivantes, 1.4 (1.5); Mariages, 121,378 (123,314); Nuptialité, 9.2 (9.6).

Les décès de certaines causes en 1949 avec chiffres comparatifs de 1948 sont comme suit: Fièvres typhoïde et paratyphoïde, 48 (52); Scarlatine, 14 (38); Coqueluche, 202 (155); Diphthérie, 79 (86); Tuberculose, 4,016 (4,773); Grippe, 1,069 (911); Variole, - (-); Rougeole, 224 (235); Poliomyélite aiguë et polioencéphalite, 175 (74); Cancer, 16,436 (16,258); Lésions intra-craniennes d'origine vasculaire, 10,377 (10,177); Maladies du coeur, 35,178 (33,901); Maladies des artères, 2,415 (2,349); Pneumonie, 5,760 (5,700); Diarrhée et enterite, 2,148 (1,799); Néphrite, 6,752 (6,805); Suicides, 1,030 (1,000); Homicides, 166 (155); Accidents de véhicules - moteur, 2,223 (2,070); Autres morts accidentelles, 5,803 (5,722).

* Voir renvois 1 et 2, tableaux 1 et 6.

Préparé par la SECTION DES STATISTIQUES VITALES.

Table 1 - Summary of births, deaths and marriages in Canada (exclusive of Newfoundland, Yukon and the Northwest Territories) by provinces, during the fourth quarter of 1949.

Tableau 1 - Résumé des naissances, décès et mariages au Canada (à l'exclusion de Terre-Neuve, du Yukon et des Territoires du Nord-Ouest) par province, le quatrième trimestre de 1949.

	Canada	P.E.I.	N.S.	N.B.	Que.	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.
Live births - Naissances vivantes	83,574	663	4,171	3,824	27,043	25,548	4,524	5,038	6,150	6,613
Legitimate - Légitimes	80,530 ⁽¹⁾	639	3,916	3,657	26,315	24,688 ⁽¹⁾	4,363	4,870	5,859	6,223
Illegitimate - Illegitimes	3,044 ⁽²⁾	24	255	167	728	860 ⁽²⁾	161	168	291	390
Stillbirths - Mort-nés	1,631	6	83	67	665	456	83	71	103	97
Deaths (exclusive of stillbirths) - Décès (mort-nés exclus)	29,940	238	1,484	1,209	8,053	11,000	1,664	1,622	1,800	2,870
Deaths under one year - Décès d'enfants de moins d'un an	3,673	37	201	247	1,323	1,036	179	198	210	242
Deaths under one month - Décès d'enfants de moins d'un mois	2,038	14	91	109	702	648	92	115	129	138
Deaths from puerperal causes - Décès dus aux causes puerpérales	115	-	5	2	56	27	4	9	6	6
Marriages - Mariages	29,676	193	1,208	1,073	6,941	10,370	1,992	2,423	2,626	2,850

Table 2 - Infant mortality (under one year) from certain causes in Canada (exclusive of Newfoundland, Yukon and the Northwest Territories) in the fourth quarter of 1949 compared with the fourth quarter of 1948.

Tableau 2 - Mortalité infantile (au-dessous d'un an) due à certaines causes au Canada (à l'exclusion de Terre-Neuve, du Yukon et des Territoires du Nord-Ouest) le quatrième trimestre de 1949 comparativement au quatrième trimestre de 1948.

Int. list No. No. liste int.	Causes of death - Causes de décès	Number of deaths		Rate per 100,000 live births	
		Nombre de décès		Taux par 100,000 naissances vivantes	
		1949	1948	1949	1948
8	Scarlet fever - Scarlatine	-	1	-	1
9	Whooping cough - Coqueluche	41	23	49	34
10	Diphtheria - Diphthérie	1	3	1	4
11	Erysipelas - Erysipèle	1	-	1	-
13-22	Tuberculosis - Tuberculose	20	21	24	26
30	Syphilis	8	10	10	12
33	Influenza - Grippe	78	49	93	60
35	Measles - Rougeole	27	27	32	33
81	Meningitis (non-meningococcal) - Méningite (non meningococcique)	41	21	49	26
86	Convulsions	9	13	11	16
106	Bronchitis - Bronchite	15	19	18	23
107-109	Pneumonia - Pneumonie	523	431	626	525
116-118	Diseases of the stomach - Maladies de l'estomac	4	8	5	10
119	Diarrhoea and enteritis - Diarrhée et enterite	421	313	504	381
157	Congenital malformations - Vices de conformation congénitaur	494	514	591	626
158	Congenital debility - Débilité congénitale	123	121	147	147
159	Premature birth - Naissance prématurée	919	848	1,100	1,032
160	Injury at birth - Conséquence de l'accouchement	353	347	422	422
161	Other diseases peculiar to the first year of life ; Autres maladies particulières à la première année de la vie	233	250	279	304
199,200	Other specified causes - Autres causes spécifiées	306	262	366	319
	Ill-defined and unknown causes - Causes mal définies et inconnues	56	52	67	63
	All causes - Toutes causes	3,673	3,338	4,395	4,064

(1) "Legitimate" in the case of Ontario includes births to mothers whose marital status was stated as "married", "widowed", "divorced" - Dans l'Ontario, le terme "legitimate" s'applique aux naissances dans le cas des mères dont l'état conjugal déclaré est "mariée", "veuve", "divorcée".

(2) "Illegitimate" in the case of Ontario includes births to mothers whose marital status was stated as "single" - Dans l'Ontario, le terme "illegitimate" s'applique aux naissances dans le cas des mères dont l'état conjugal déclaré est "célibataire".

Table 3 - Neo-natal mortality (under one month) from certain causes in Canada (exclusive of Newfoundland, Yukon and the Northwest Territories) in the fourth quarter of 1949 compared with the fourth quarter of 1948.

Tableau 3 - Mortalité néo-natale (au-dessous d'un mois) due à certaines causes au Canada (à l'exclusion de Terre-Neuve, du Yukon et des Territoires du Nord-Ouest) le quatrième trimestre de 1949 comparativement au quatrième trimestre de 1948.

Int. list No. No. liste int.	Causes of death - Causes de décès	Number of deaths		Rate per 100,000 live births	
		Nombre de décès		Taux par 100,000 naissances vivantes	
		1949	1948	1949	1948
8	Scarlet fever - Scarlatine	-	-	-	-
9	Whooping cough - Coqueluche	2	1	2	1
10	Diphtheria - Diphtérie	-	-	-	-
11	Erysipelas - Erysipèle	1	-	1	-
13-22	Tuberculosis - Tuberculose	-	-	-	-
30	Syphilis	3	6	4	7
33	Influenza - Grippe	4	3	5	4
35	Measles - Rougeole	1	-	1	-
81	Meningitis (non-meningococcal) - Méningite (non méningococcique)	5	1	6	1
86	Convulsions	1	3	1	4
106	Bronchitis - Bronchite	3	4	4	5
107-109	Pneumonia - Pneumonie	99	84	118	102
116-118	Diseases of the stomach - Maladies de l'estomac	-	2	-	2
119	Diarrhoea and enteritis - Diarrhée et enterite	86	75	103	91
157	Congenital malformations - Vices de conformation congénitaux	282	305	337	371
158	Congenital debility - Débilité congénitale	75	87	90	106
159	Premature birth - Naissance prématurée	896	814	1,072	991
160	Injury at birth - Conséquence de l'accouchement	340	340	407	414
161	Other diseases peculiar to the first year of life - Autres maladies particulières à la première année de la vie	185	205	221	250
	Other specified causes - Autres causes spécifiées	44	47	53	57
199,200	Ill-defined and unknown causes - Causes mal définies et inconnues	11	21	13	26
	All causes - Toutes causes	2,038	1,998	2,439	2,432

Table 4 - Maternal mortality from certain causes in Canada (exclusive of Newfoundland, Yukon and the Northwest Territories) in the fourth quarter of 1949 compared with the fourth quarter of 1948.

Tableau 4 - Mortalité puerpérale due à certaines causes au Canada (à l'exclusion de Terre-Neuve, du Yukon et des Territoires du Nord-Ouest) le quatrième trimestre de 1949 comparativement au quatrième trimestre de 1948.

Int. list No. No. liste int.	Causes of death - Causes de décès	Number of deaths		Rate per 100,000 live births	
		Nombre de décès		Taux par 100,000 naissances vivantes	
		1949	1948	1949	1948
140	Abortion with mention of infection - Avortement avec mention d'infection	4	9	5	11
141	Abortion without mention of infection - Avortement sans mention d'infection	4	8	5	10
142	Ectopic gestation - Gestation ectopique	8	6	10	7
143	Haemorrhage of pregnancy - death prior to delivery - Hémorragie de la grossesse - décès avant l'accouchement ..	-	1	-	1
144	Toxaemias of pregnancy - death prior to delivery - Toxémies de la grossesse - décès avant l'accouchement ...	9	9	11	11
145	Other diseases and accidents of pregnancy - death prior to delivery - Autres maladies et accidents de la grossesse - décès avant l'accouchement	5	5	6	6
146	Haemorrhage of childbirth and the puerperium - Hémorragie au cours de l'accouchement et de l'état puerpéral	31	25	37	30
147	Infection during childbirth and the puerperium - Infection pendant l'accouchement et l'état puerpéral	9	21	11	26
148	Puerperal toxæmia - following delivery - Toxémies puerpérales - après l'accouchement	16	19	19	23
149	Other accidents of childbirth - Autres accidents de l'accouchement	25	7	30	9
150	Other and unspecified conditions of childbirth and the puerperal state - Autres conditions et conditions non spécifiées de l'accouchement et de l'état puerpéral	4	6	5	7
	All puerperal causes - Toutes causes puerpérales	115	116	138	141

Table 5 - Deaths at all ages from certain specified causes in Canada (exclusive of Newfoundland, Yukon and the Northwest Territories) by provinces, during the fourth quarter of 1949.

Tableau 5 - Décès à tous âges par certaines causes spécifiées au Canada (à l'exclusion de Terre-Neuve, du Yukon et des Territoires du Nord-Ouest) par province le quatrième trimestre de 1949.

Int. list No. -- No. liste int.	Causes of death - Causes de décès	Canada	P.E.I.	N.S.	N.B.	Que.	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.
1,2	Typhoid and paratyphoid fever - Fièvres typhoïde et paratyphoïde	10	-	-	-	8	-	-	1	-	1
8	Scarlet fever - Scarlatine	4	-	-	-	2	2	-	-	-	-
9	Whooping cough - Coqueluche	50	7	4	-	30	8	-	-	-	1
10	Diphtheria - Diphthérie	23	1	-	-	12	1	1	1	3	4
13-22	Tuberculosis - Tuberculose	914	4	34	49	404	159	64	44	59	97
33	Influenza - Grippe	172	-	10	14	70	34	9	16	11	8
34	Smallpox - Variole	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	Measles - Rougeole	51	-	9	1	9	3	1	13	1	14
36	Acute poliomyelitis and poliomyelitis - Poliomélie aiguë et poliomyélite ..	17	-	1	1	2	6	1	3	2	1
45-55	Cancer and other malignant tumors - Cancer et autres tumeurs malignes	4,173	34	234	148	1,100	1,531	229	237	236	424
83	Intracranial lesions of vascular origin - Lésions intra-craniennes d'origine vasculaire	2,587	27	148	98	450	1,219	144	137	161	203
90-95	Diseases of the heart - Maladies du coeur..	8,863	62	375	289	1,966	3,787	485	456	504	939
96;97,99,102	Diseases of the arteries - Maladies des artères	590	5	40	17	152	210	52	29	34	51
107-109	Pneumonia - Pneumonie	1,393	16	76	91	375	438	88	94	105	110
119,120	Diarrhoea and enteritis - Diarrhée et enterite	501	4	45	33	198	149	26	13	10	18
130-132	Nephritis - Néphrite	1,611	14	88	55	763	430	61	57	50	93
140-150	Puerperal causes - Causes puerpérales	115	-	5	2	56	27	4	9	6	6
163,164	Suicides	250	-	10	7	24	106	19	18	17	49
166-168	Homicides	47	-	2	3	7	18	1	3	6	7
170	Motor vehicle accidents - Accidents de véhicules-moteur	647	5	28	26	177	234	35	24	58	60
169,171-195	Other accidental deaths - Autres morts accidentelles	1,428	13	69	54	281	546	80	84	113	188
	Other specified causes - Autres causes spécifiées	6,347	45	303	284	1,944	2,068	350	375	404	574
199,200	Ill-defined and unknown causes - Causes mal définies et inconnues	147	1	3	37	23	24	14	3	20	22
	All causes - Toutes causes	29,940	238	1,484	1,209	8,053	11,000	1,664	1,622	1,800	2,870

Table 6 - Summary of births, deaths and marriages in Canada (exclusive of Newfoundland, Yukon and the Northwest Territories) by provinces, during the year 1949.

Tableau 6 - Résumé des naissances, décès et mariages au Canada (à l'exclusion de Terre-Neuve, du Yukon et des Territoires du Nord-Ouest) par province, pour l'année 1949.

	Canada	P.E.I.	N.S.	N.B.	Que.	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.
Live births - Naissances vivantes	353,894	2,833	17,733	16,725	116,673	106,575	19,291	21,713	24,955	27,396
Legitimate - Légitimes	339,975(1)	2,672	16,565	15,976	113,134	102,776(1)	18,522	20,869	23,732	25,729
Illegitimate - Illégitimes	13,919(1)	161	1,168	749	3,539	3,799(1)	769	844	1,223	1,667
Stillbirths - Mort-nés	7,028	48	353	307	2,863	2,002	336	325	404	390
Deaths (exclusive of stillbirths) - Décès (mort-nés exclus)	121,115	928	5,973	4,879	34,014	43,384	6,915	6,603	7,101	11,318
Deaths under one year - Décès d'enfants de moins d'un an	15,158	136	750	995	5,993	3,977	792	833	822	860
Deaths under one month - Décès d'enfants de moins d'un mois	8,522	55	371	502	3,170	2,496	419	466	500	543
Deaths from puerperal causes - Décès dus aux causes puerpérales	504	1	20	16	228	134	25	28	24	28
Marriages - Mariages	121,378	619	5,058	4,251	33,431	43,303	7,265	7,037	9,038	11,376

(1) See footnotes 1 and 2, table 1 - Voir renvois 1 et 2, tableau 1.

Table 7 - Infant mortality (under one year) from certain causes in Canada (exclusive of Newfoundland, Yukon and the Northwest Territories) during the year 1949 compared with 1948.

Tableau 7 - Mortalité infantile (au-dessous d'un an) due à certaines causes au Canada (à l'exclusion de Terre-Neuve, du Yukon et des Territoires du Nord-Ouest) pour l'année 1949 comparativement à 1948.

Int. list No. -- No. liste int.	Causes of death - Causes de décès	Number of deaths -- Nombre de décès		Rate per 100,000 live births -- Taux par 100,000 naissances vivantes	
		1949	1948	1949	1948
8	Scarlet fever - Scarlatine	1	3	(1)	1
9	Whooping cough - Coqueluche	156	122	44	35
10	Diphtheria - Diphthérie	6	9	2	3
11	Erysipelas - Erysipèle	2	1	1	(1)
13-22	Tuberculosis - Tuberculose	80	92	23	26
30	Syphilis	31	49	9	14
33	Influenza - Grippe	389	402	110	116
35	Measles - Rougeole	100	107	28	31
81	Meningitis (non-meningococcal) - Méningite (non méningococcique)	153	127	43	37
86	Convulsions	63	71	18	20
106	Bronchitis - Bronchite	51	75	14	22
107-109	Pneumonia - Pneumonie	2,135	2,145	603	618
116-118	Diseases of the stomach - Maladies de l'estomac	29	30	8	9
119	Diarrhoea and enteritis - Diarrhée et entérite	1,806	1,472	510	424
157	Congenital malformations - Vices de conformation congénitaires	1,992	1,993	563	574
158	Congenital debility - Débilité congénitale	506	581	143	167
159	Premature birth - Naissance prématurée	3,818	3,892	1,079	1,121
160	Injury at birth - Conséquence de l'accouchement	1,426	1,451	403	418
161	Other diseases peculiar to the first year of life - Autres maladies particulières à la première année de la vie	1,003	1,121	283	323
	Other specified causes - Autres causes spécifiées	1,138	1,154	322	332
199,200	Ill-defined and unknown causes - Causes mal définies et inconnues	273	267	77	77
	All causes - Toutes causes	15,158	15,164	4,283	4,366

Table 8 - Neo-natal mortality (under one month) from certain causes in Canada (exclusive of Newfoundland, Yukon and the Northwest Territories) during the year 1949 compared with 1948.

Tableau 8 - Mortalité néo-natale (au-dessous d'un mois) due à certaines causes au Canada (à l'exclusion de Terre-Neuve, du Yukon et des Territoires du Nord-Ouest) pour l'année 1949 comparativement à 1948.

Int. list No. -- No. liste int.	Causes of death - Causes de décès	Number of deaths -- Nombre de décès		Rate per 100,000 live births -- Taux par 100,000 naissances vivantes	
		1949	1948	1949	1948
8	Scarlet fever - Scarlatine	-	-	-	-
9	Whooping cough - Coqueluche	4	4	1	1
10	Diphtheria - Diphthérie	-	-	-	-
11	Erysipelas - Erysipèle	1	1	(1)	(1)
13-22	Tuberculosis - Tuberculose	1	2	(1)	1
30	Syphilis	13	26	4	7
33	Influenza - Grippe	46	68	13	20
35	Measles - Rougeole	4	6	1	2
81	Meningitis (non-meningococcal) - Méningite (non méningococcique)	17	21	5	6
86	Convulsions	22	21	6	6
106	Bronchitis - Bronchite	4	10	1	3
107-109	Pneumonia - Pneumonie	373	376	105	108
116-118	Diseases of the stomach - Maladies de l'estomac	2	4	1	1
119	Diarrhoea and enteritis - Diarrhée et entérite	326	354	92	102
157	Congenital malformations - Vices de conformation congénitaires	1,207	1,224	341	352
158	Congenital debility - Débilité congénitale	308	386	87	111
159	Premature birth - Naissance prématurée	3,682	3,729	1,040	1,074
160	Injury at birth - Conséquence de l'accouchement	1,388	1,414	392	407
161	Other diseases peculiar to the first year of life - Autres maladies particulières à la première année de la vie	816	946	231	272
	Other specified causes - Autres causes spécifiées	210	212	59	61
199,200	Ill-defined and unknown causes - Causes mal définies et inconnues	98	93	28	27
	All causes - Toutes causes	8,522	8,897	2,408	2,562

(1) Less than 1 per 100,000 live births - Moins de 1 par 100,000 naissances vivantes.



Table 9 - Maternal mortality from certain causes in Canada (exclusive of Newfoundland, Yukon and the Northwest Territories) during the year 1949 compared with 1948.

Tableau 9 - Mortalité puerpérale due à certaines causes au Canada (à l'exclusion de Terre-Neuve, du Yukon et des Territoires du Nord-Ouest) pour l'année 1949 comparativement à 1948.

Int. list No. -- No. liste int.	Causes of death - Causes de décès	Number of deaths -- Nombre de décès		Rate per 100,000 live births -- Taux par 100,000 naissances vivantes	
		1949	1948	1949	1948
140	Abortion with mention of infection - Avortement avec mention d'infection ..	21	33	6	10
141	Abortion without mention of infection - Avortement sans mention d'infection	27	26	8	7
142	Ectopic gestation - Gestation ectopique	28	17	8	5
143	Haemorrhage of pregnancy - death prior to delivery - Hémorragie de la grossesse - décès avant l'accouchement	5	6	1	2
144	Toxaemias of pregnancy - death prior to delivery - Toxémies de la grossesse - décès avant l'accouchement	43	31	12	9
145	Other diseases and accidents of pregnancy - death prior to delivery - Autres maladies et accidents de la grossesse - décès avant l'accouchement	19	17	5	5
146	Haemorrhage of childbirth and the puerperium - Hémorragie au cours de l'accouchement et de l'état puerpéral	115	117	32	34
147	Infection during childbirth and the puerperium - Infection pendant l'accouchement et l'état puerpéral	65	90	18	26
148	Puerperal toxæmias - following delivery - Toxémies puerpérales - après l'accouchement	87	97	25	28
149	Other accidents of childbirth - Autres accidents de l'accouchement	64	57	18	16
150	Other and unspecified conditions of childbirth and the puerperal state - Autres conditions et conditions non spécifiées de l'accouchement et de l'état puerpéral	30	19	8	5
	All puerperal causes - Toutes causes puerpérales	504	510	142	147

Table 10 - Deaths at all ages from certain specified causes in Canada (exclusive of Newfoundland, Yukon and the Northwest Territories) by provinces during the year 1949.

Tableau 10 - Décès à tous âges par certaines causes spécifiées au Canada (à l'exclusion de Terre-Neuve, du Yukon et des Territoires du Nord-Ouest) par province, pour l'année 1949.

Int. list No. -- No. liste int.	Causes of death - Causes de décès	Canada	P.E.I.	N.S.	N.B.	Que.	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.
1,2	Typhoid and paratyphoid fever - Fièvres typhoïde et paratyphoïde	48	-	3	3	34	2	2	2	1	1
8	Scarlet fever - Scarlatine	14	-	1	1	9	3	-	-	-	-
9	Whooping cough - Coqueluche	202	10	8	8	141	17	6	6	5	1
10	Diphtheria - Diphthérie	79	1	1	1	47	6	4	2	12	5
13-22	Tuberculosis - Tuberculose	4,016	23	184	195	1,895	686	228	190	209	406
33	Influenza - Grippe	1,069	11	49	58	457	244	77	94	41	38
34	Smallpox - Variole	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	Measles - Rougeole	224	3	23	28	46	35	14	34	19	22
36	Acute poliomyelitis and polioencephalitis - Poliomyélite aiguë et polioencéphalite	175	-	13	7	44	82	10	7	9	3
45-55	Cancer and other malignant tumours - Cancer et autres tumeurs malignes	16,436	110	862	573	4,444	5,999	943	907	961	1,637
83	Intracranial lesions of vascular origin - Lésions intra-craniennes d'origine vasculaire	10,377	92	620	393	1,830	4,645	635	574	675	913
90-95	Diseases of the heart - Maladies du cœur	35,178	249	1,545	1,197	7,736	14,794	2,025	1,839	2,037	3,756
96,97,99,102	Diseases of the arteries - Maladies des artères	2,415	20	151	81	578	935	214	128	128	180
107-109	Pneumonia - Pneumonie	5,760	53	283	316	1,748	1,784	312	396	376	492
119,120	Diarrhoea and enteritis - Diarrhée et enterite	2,148	15	115	124	1,011	537	130	100	63	53
130-132	Nephritis - Néphrite	6,752	65	354	220	3,363	1,682	222	236	218	392
140-150	Puerperal causes - Causes puerpérales	504	1	20	16	228	134	25	28	24	28
163,164	Suicides	1,030	3	42	24	150	414	81	72	82	162
166-168	Homicides	166	-	9	8	22	61	13	14	15	24
170	Motor vehicle accidents - Accidents de véhicules-moteur	2,223	14	102	90	645	843	105	90	163	171
169,171-195	Other accidental deaths - Autres morts accidentelles	5,803	44	285	194	1,308	2,114	340	353	420	743
199,200	Other specified causes - Autres causes spécifiées	25,841	203	1,253	1,189	8,157	8,233	1,475	1,513	1,605	2,213
	Ill-defined and unknown causes - Causes mal définies et inconnues	655	11	50	153	121	134	54	16	38	78
	All causes - Toutes causes	121,115	928	5,973	4,879	34,014	43,384	6,915	6,603	7,101	11,318