

DOMINION BUREAU OF STATISTICS, OTTAWA, CANADA

Vital Statistics Branch

~~DOES NOT OPERATE~~
~~NE PAS PRETER~~

Dominion Statistician:
Chief, Vital Statistics:

S. A. Cudmore,
J. T. Marshall

(C.O.A.) F.S.S., F.R.S.C.

PRELIMINARY REPORT ON BIRTHS, DEATHS AND MARRIAGES,

IN THE SECOND QUARTER OF 1944

Live births in Canada in the second quarter of 1944 numbered 74,745 (preliminary figures) giving an equivalent annual rate of 25.1 per 1,000 population as compared with 75,476 births and a rate of 25.7 for the second quarter of 1943. There were 3,286 illegitimate births forming 4.4 per cent of all live births as compared with 3,135 or 4.2 per cent. Stillbirths amounted to 1,744 or 23.3 per 1,000 live births as against 1,827 and a rate of 24.2.

Deaths totalled 27,988 with a rate of 9.4 per 1,000 population as compared with 29,500 and a rate of 10.0.

The natural increase for the quarter was 46,757 giving a rate of 15.7 per 1,000 population as against 45,976 and the same rate.

Deaths under one year of age numbered 3,749 and the infant mortality rate was 50 per 1,000 live births. These figures compared with 3,935 deaths and a rate of 52 for the corresponding period of 1943. Deaths under one month of age numbered 2,183 giving a rate of 29 per 1,000 live births as against 2,322 and a rate of 31. There were 175 maternal deaths as compared with 215 and the rate was 2.3 as against 2.8 per 1,000 live births.

The number of deaths assigned to certain causes in the second quarter of 1944 was as follows (the figures for the corresponding period of 1943 being given in parentheses in each case); Typhoid and paratyphoid fever, 44 (31); Scarlet fever, 28 (18); Whooping cough, 49 (98); Diphtheria, 48 (55); Tuberculosis, 1,499 (1,739); Influenza, 321 (474); Smallpox, - (-); Measles, 69 (68); Acute poliomyelitis and polioencephalitis, 3 (3); Cancer, 3,490 (3,523); Intracranial lesions of vascular origin, 2,130 (2,242); Diseases of the heart, 7,005 (7,275); Diseases of the arteries, 559 (571); Pneumonia, 1,485 (1,463); Diarrhoea and enteritis, 419 (438); Nephritis, 1,754 (1,850); Suicides, 197 (195); Homicides, 29 (38); Motor vehicle accidents, 274 (289); Other accidental deaths, 1,361 (1,536).

There were 28,430 marriages giving a rate of 9.5 as against 30,587 or a rate of 10.4 in the second quarter of 1943.

For the first six months of 1944 the figures are as follows with those for the corresponding period of 1943 in parentheses: Live births, 144,164 (144,843); Birth rate, 24.2 (24.8); Illegitimate births, 6,374 (6,228); per cent of total live births, 4.4 (4.3); Stillbirths, 3,460 (3,638); Rate per 1,000 live births, 24.0 (25.1); Deaths, 59,083 (61,106); Death rate, 9.9 (10.4); Natural increase, 85,081 (83,737); Rate of natural increase, 14.3 (14.4); Deaths under one year, 7,631 (8,217); Rate per 1,000 live births, 53 (57); Deaths under one month, 4,237 (4,513); Rate per 1,000 live births, 29 (31); Maternal deaths, 374 (421); Rate per 1,000 live births, 2.6 (2.9); Marriages, 43,701 (50,347); Marriage rate, 7.3 (8.6).

Deaths from certain causes for the six months were as follows: Typhoid and paratyphoid fever, 62 (54); Scarlet fever, 60 (62); Whooping cough, 140 (235); Diphtheria, 121 (141); Tuberculosis, 2,998 (3,283); Influenza, 1,446 (1,246); Smallpox, - (-); Measles, 134 (99); Acute poliomyelitis and polioencephalitis, 5 (6); Cancer, 6,965 (6,965); Intracranial lesions of vascular origin, 4,668 (4,870); Diseases of the heart, 14,961 (15,271); Diseases of the arteries, 1,228 (1,270); Pneumonia, 3,567 (3,706); Diarrhoea and enteritis, 692 (762); Nephritis, 3,731 (3,812); Suicides, 351 (364); Homicides, 52 (62); Motor vehicle accidents, 566 (502); Other accidental deaths, 2,556 (2,846).

Table 3. Neo-natal mortality (under one month) from certain causes in Canada, in the second quarter of 1944 compared with the second quarter of 1943. (1)

Tableau 3. Mortalité de nouveau-nés (au-dessous d'un mois) de certaines causes au Canada, le deuxième trimestre de 1944, comparativement au deuxième trimestre de 1943. (1)

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	
		1944	1943	1944	1943
		8	Scarlet fever - Scarlatine	1	-
9	Whooping cough - Coqueluche	5	4	7	5
10	Diphtheria - Diphthérie	-	2	-	3
11	Erysipelas - Erysipèle	1	-	1	-
13-22	Tuberculosis - Tuberculose	1	1	1	1
30	Syphilis	9	7	12	9
33	Influenza - Grippe	18	31	24	41
35	Measles - Rougeole	2	4	3	5
81	Meningitis (non-meningococcal) - Méningite (non méningococcique)	2	5	3	7
86	Convulsions	11	18	15	24
106	Bronchitis - Bronchite	1	4	1	5
107-109	Pneumonia - Pneumonie	77	89	103	118
116-118	Diseases of the stomach - Maladies de l'estomac	3	4	4	5
119	Diarrhoea and enteritis - Diarrhée et entérite	88	78	118	103
157	Congenital malformations - Vices de conformation congénitaux ..	288	289	385	383
158	Congenital debility - Débilité congénitale	187	168	250	223
159	Premature birth - Naissance prématurée	872	935	1,167	1,239
160	Injury at birth - Conséquence de l'accouchement	309	349	413	462
161	Other diseases peculiar to the first year of life - Autres maladies particulières à la première année de la vie	196	202	262	268
	Other specified causes - Autres causes spécifiées	72	74	96	98
199,200	Ill-defined and unknown causes - Causes mal définies et inconnues	40	58	54	77
	All causes - Toutes causes	2,183	2,322	2,921	3,076

Table 4. Maternal mortality from certain causes in Canada, (1) in the second quarter of 1944 compared with the second quarter of 1943.

Tableau 4. Mortalité puerpérale de certaines causes au Canada, (1) le deuxième trimestre de 1944, comparativement au deuxième trimestre de 1943.

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	
		1944	1943	1944	1943
		140	Abortion with mention of infection - Avortement avec mention d'infection	17	18
141	Abortion without mention of infection - Avortement sans mention d'infection	2	10	3	13
142	Ectopic gestation - Gestation ectopique	4	9	5	12
143	Haemorrhage of pregnancy - death prior to delivery - Hémorragie de la grossesse - décès avant l'accouchement	2	2	3	3
144	Toxaemias of pregnancy - death prior to delivery - Toxémies de la grossesse - décès avant l'accouchement	7	8	9	11
145	Other diseases and accidents of pregnancy - death prior to delivery - Autres maladies et accidents de la grossesse - décès avant l'accouchement	3	5	4	7
146	Haemorrhage of childbirth and the puerperium - Hémorragie au cours de l'accouchement et de l'état puerpéral.	39	40	52	53
147	Infection during childbirth and the puerperium - Infection pendant l'accouchement et l'état puerpéral	48	51	64	68
148	Puerperal toxæmias - following delivery - Toxémies puerpérales-après l'accouchement	22	40	29	53
149	Other accidents of childbirth - Autres accidents de l'accouchement	20	20	27	26
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	11	12	15	16
	All puerperal causes - Toutes causes puerpérales	175	215	234	285

(1) Exclusive of Yukon and the Northwest Territories - Ne comprend pas le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.

Table 5. Deaths at all ages from certain specified causes by provinces during the second quarter of 1944.

Tableau 5. Décès à tous âges par certaines causes spécifiées par province, le deuxième trimestre de 1944.

Int. List no.	Causes of death	(1) Can.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Que.	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.
No liste int.	Causes de décès										
1,2	Typhoid and paratyphoid fever - Fièvres typhoïde et paratyphoïde	44	-	-	2	31	2	-	2	5	2
8	Scarlet fever - Scarlatine ..	28	-	3	2	10	6	4	-	2	1
9	Whooping cough - Coqueluche .	49	1	5	2	12	11	11	5	-	2
10	Diphtheria - Diphtérie	48	2	3	9	27	1	6	-	-	-
13-22	Tuberculosis - Tuberculose ..	1,499	18	98	69	715	295	92	57	27	133
33	Influenza - Grippe	321	3	26	11	149	79	15	18	6	14
34	Smallpox - Variole	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	Measles - Rougeole	69	-	1	7	31	16	8	3	1	2
36	Acute poliomyelitis and polioencephalitis - Polio- myélite aiguë et polioen- céphalite	3	-	-	-	1	1	1	-	-	-
45-55	Cancer and other malignant tumours - Cancer et autres tumeurs malignes	3,490	23	187	141	964	1,327	214	194	101	339
83	Intracranial lesions of vascular origin - Lésions intra-crâniennes d'origine vasculaire	2,130	15	122	96	415	1,013	124	137	44	164
90-95	Diseases of the heart - Maladies du coeur	7,005	67	348	263	1,648	3,055	414	366	134	710
96,97, 99,102	Diseases of the arteries - Maladies des artères	559	5	32	34	123	236	52	23	13	41
107-109	Pneumonia - Pneumonie	1,485	19	115	99	565	385	85	85	26	106
119,120	Diarrhoea and enteritis - Diarrhée et entérite	419	1	11	14	239	75	25	22	16	16
130-132	Nephritis - Néphrite	1,754	12	87	63	849	466	65	78	27	107
140-150	Puerperal causes - Causes puerpérales	175	2	6	9	74	51	9	12	3	9
163,164	Suicides	197	1	6	4	32	89	11	26	5	23
166-168	Homicides	29	-	-	-	3	11	3	8	-	4
170	Motor vehicle accidents - Accidents de véhicules - moteur	274	1	15	13	78	114	10	7	7	29
169, 171-195	Other accidental deaths - Autres morts accidentelles . Other specified causes - Autres causes spécifiées ...	1,361	11	76	71	313	548	91	83	17	151
199,200	Ill-defined and unknown causes - Causes mal définies et inconnues	6,781	45	351	328	2,386	2,100	420	415	169	567
		(2)									
	All causes - Toutes causes :	27,889	229	1,500	1,294	8,712	9,901	1,670	1,544	605	2,434

(1) Exclusive of Yukon and the Northwest Territories - Ne comprend pas le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.

(2) Not including 99 deaths returned to provinces for further information, distributed as follows: Prince Edward Island, 2; New Brunswick, 5; Quebec, 56; Ontario, 19; Manitoba, 5; Saskatchewan, 2; Alberta, 4; British Columbia, 6. - Non compris 99 décès retournés aux provinces pour plus ample information et ainsi répartis: Ile du Prince-Edouard, 2; Nouveau-Brunswick, 5; Québec, 56; Ontario, 19; Manitoba, 5; Saskatchewan, 2; Alberta, 4; Colombie Britannique, 6.

Table 6. Summary of births, deaths and marriages by provinces, during the first six months of 1944.
 Tableau 6. Résumé des naissances, décès et mariages, par province, pour les premiers six mois de 1944.

	(1)									
	Can.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Que.	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.
Live births - Naissances vivantes	144,164	1,155	7,842	7,045	51,624	40,032	8,125	9,139	9,471	9,731
Legitimate - Légitimes	137,790	1,102	7,283	6,707	49,866	38,062	7,779	8,792	9,039	9,180
Illegitimate - Illégitimes	6,374	53	579	338	1,758	1,970	346	347	432	551
Stillbirths - Mort-nés	3,480	24	191	157	1,458	963	178	182	143	164
Deaths (exclusive of stillbirths) - Décès (mort-nés exclus)	59,083	490	3,286	2,686	17,680	20,872	3,362	3,505	2,189	5,193
Deaths under 1 year of age - Décès d'enfants de moins d'un an	7,651	51	449	465	3,328	1,774	389	471	301	403
Deaths under 1 month of age - Décès d'enfants de moins d'un mois	4,237	34	206	252	1,784	1,139	180	243	162	237
Deaths from puerperal causes - Décès dus aux causes puerpérales	374	6	18	18	147	104	29	26	7	19
Marriages - Mariages	43,701	241	2,680	1,691	12,714	14,512	2,711	2,315	2,807	4,050

Table 7. Deaths at all ages from certain specified causes by provinces, during the first six months of 1944.
 Tableau 7. Décès à tous âges par certaines causes spécifiées par province, pour les premiers six mois de 1944.

Int. list no. - No. liste int.	Causes of death - Causes de décès	(1)									
		Can.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Que.	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.
1,2	Typhoid and paratyphoid fever - Fièvres typhoïde et paratyphoïde	62	-	1	2	42	3	1	2	6	5
8	Scarlet fever - Scarlatine	60	-	3	2	23	18	8	1	3	2
9	Whooping cough - Coqueluche	140	2	11	3	45	31	24	13	4	7
10	Diphtheria - Diphthérie	121	6	15	15	69	5	6	3	1	1
13-22	Tuberculosis - Tuberculose	2,996	33	192	121	1,407	574	180	117	102	270
33	Influenza - Grippe	1,446	11	109	78	509	342	71	124	94	108
34	Smallpox - Variole	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	Measles - Rougeole	134	-	5	8	59	35	11	9	4	3
36	Acute poliomyelitis and poliomyelitis - Poliomyélite aiguë et poliomyélite	5	-	-	1	1	1	1	-	-	1
45-55	Cancer and other malignant tumors - Cancer et autres tumeurs malignes	6,965	51	375	263	1,879	2,649	415	591	282	660
63	Intra-cranial lesions of vascular origin - Lésions intra-cranienne d'origine vasculaire	4,668	39	283	204	883	2,149	266	279	180	365
90-95	Diseases of the heart - Maladies du coeur	14,961	153	736	562	3,358	6,469	829	779	508	1,597
96,97, 99,102	Diseases of the arteries - Maladies des artères	1,228	11	78	69	294	490	107	49	44	86
107-109	Pneumonia - Pneumonie	3,567	36	259	232	1,167	1,021	208	254	139	251
119,120	Diarrhoea and enteritis - Diarrhée et entérite	692	1	18	24	392	135	29	35	33	25
130-132	Nephritis - Néphrite	3,731	27	204	145	1,759	1,006	118	164	91	217
140-150	Puerperal causes - Causes puerpérales	374	6	18	18	147	104	29	26	7	19
163,164	Suicides	351	2	11	9	55	162	19	39	15	41
166-168	Homicides	52	1	2	1	8	16	6	8	1	7
170	Motor vehicle accidents - Accidents de véhicules-moteur	566	1	24	22	153	231	25	15	27	66
169	Other accidental deaths - Autres morts accidentelles	2,556	17	143	111	554	1,049	157	152	90	283
171-195	Other specified causes - Autres causes spécifiées	13,950	105	767	670	4,233	4,324	846	836	542	1,127
199,200	Ill-defined and unknown causes - Causes mal définies et inconnues	340	6	32	115	86	34	21	6	11	29
	All causes - Toutes causes	58,965	488	3,286	2,675	17,623	20,850	3,377	3,302	2,182	5,182

(1) Exclusive of Yukon and the Northwest Territories - Ne comprend pas le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.

(2) Not including 118 deaths returned to provinces for further information distributed as follows: Prince Edward Island, 2; New Brunswick, 11; Quebec, 57; Ontario, 22; Manitoba, 5; Saskatchewan, 3; Alberta, 7; British Columbia, 11. Non compris 118 décès retournés aux provinces pour plus ample information et ainsi répartis: Ile du Prince-Edouard, 2; Nouveau-Brunswick, 11; Québec, 57; Ontario, 22; Manitoba, 5; Saskatchewan, 3; Alberta, 7; Colombie Britannique 11.



1010483402

Publié par ordre de l'Hon. James A. MacKinnon, M.P.,
Ministre du Commerce

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE, OTTAWA, CANADA

Branche des Statistiques Vitales

Statisticien du Dominion:
Chef, Statistiques Vitales:

S. A. Cudmore, M.A. (Oxon.), F.S.S., F.R.S.C.
J. T. Marshall

RAPPORT PRÉLIMINAIRE SUR LES NAISSANCES, LES DÉCÈS ET LES MARIAGES.

LE DEUXIÈME TRIMESTRE DE 1944

Les naissances vivantes au Canada pendant le deuxième trimestre de 1944 se chiffrent à 74,745 (préliminaire) soit l'équivalent d'un taux annuel de 25.1 par mille de population comparativement à 75,476 et un taux de 25.7 le deuxième trimestre de 1943. Les naissances illégitimes se chiffrent à 3,286 soit 4.4 p.c. des naissances vivantes comparativement à 3,135 et un taux de 4.2. Il y a eu 1,744 mort-nés ou 23.3 par mille naissances vivantes comparativement à 1,827 et un taux de 24.2.

Les décès se chiffrent à 27,988, soit un taux de 9.4 par mille âmes comparativement à 29,500 et un taux de 10.0

L'accroissement naturel pour le trimestre fut de 46,757, donnant un taux de 15.7 par 1,000 âmes, comparativement à 45,976 et le même taux.

Les décès au-dessous d'un an se chiffrent à 3,749, soit un taux de mortalité infantile de 50 par mille naissances vivantes. Ces chiffres se comparent à 3,935 décès et un taux de 52 la période correspondante de 1943. Il y a eu 2,183 décès au-dessous d'un mois ou 29 par mille naissances vivantes comparativement à 2,322 décès et un taux de 31. Les mortalités puerpérales se chiffrent à 175 ou 2.3 par mille naissances vivantes comparativement à 215 mortalités et un taux de 2.8.

Le nombre de décès attribuables à certaines causes le deuxième trimestre de 1944 est comme suit (les chiffres de la période correspondante de 1943 paraissent entre parenthèses): Fièvres typhoïde et paratyphoïde, 44 (31); Scarlatine, 28 (18); Coqueluche, 49 (98); Diphtérie, 48 (55); Tuberculose, 1,499 (1,739); Grippe, 321 (474); Variole, - (-); Rougeole, 69 (68); Poliomyélite aiguë et polioencéphalite, 3 (3); Cancer, 3,490 (3,523); Lésions intra-cranienne d'origine vasculaire, 2,130 (2,242); Maladies du coeur, 7,005 (7,275); Maladies des artères, 559 (571); Pneumonie, 1,485 (1,463); Diarrhée et entérite, 419 (438); Néphrite, 1,754 (1,850); Suicides, 197 (195); Homicides, 29 (38); Accidents de véhicules-moteur, 274 (289); Autres morts accidentelles, 1,361 (1,536).

Il y a eu 28,430 mariages, soit un taux de 9.5 au lieu de 30,587 ou un taux de 10.4 le deuxième trimestre de 1943.

Pour les premiers six mois de 1944 les chiffres sont comme suit, avec entre parenthèses, ceux de la période correspondante de 1943: naissances vivantes, 144,164 (144,843); taux de natalité, 24.2 (24.8); naissances illégitimes, 6,374 (6,228); pour cent des naissances vivantes, 4.4 (4.3); mort-nés, 3,460 (3,638); taux par mille naissances vivantes, 24.0 (25.1); décès, 59,083 (61,106); taux de mortalité, 9.9 (10.4); accroissement naturel, 85,081 (83,737); taux d'accroissement naturel, 14.3 (14.4); décès au-dessous d'un an, 7,631 (8,217); taux par mille naissances vivantes, 53 (57); décès au-dessous d'un mois, 4,237 (4,513); taux par mille naissances vivantes, 29 (31); mortalités puerpérales, 374 (421); taux par mille naissances vivantes, 2.6 (2.9); mariages, 43,701 (50,347); taux de nuptialité, 7.3 (8.6).

Les décès de certaines causes pendant les six mois sont comme suit: Fièvres typhoïde et paratyphoïde, 62 (54); Scarlatine, 60 (62); Coqueluche, 140 (235); Diphtérie, 121 (141); Tuberculose, 2,996 (3,283); Grippe, 1,446 (1,246); Variole, - (-); Rougeole, 134 (99); Poliomyélite aiguë et polioencéphalite 5 (6); Cancer, 6,965 (6,965); Lésions intra-cranienne d'origine vasculaire, 4,668 (4,870); maladies du coeur, 14,961 (15,271); Maladies des artères, 1,228 (1,270); Pneumonie, 3,567 (3,706); Diarrhée et entérite, 692 (762); Néphrite, 3,731 (3,812); Suicides, 351 (364); Homicides, 52 (62); Accidents de véhicules-moteur, 566 (502); Autres morts violentes, 2,556 (2,846).