

84-D-22

DOES NOT CIRCULATE

NE PAS PRÊTER

This Bureau is co-operating in the conservation of paper on account of the present critical shortage thereof. If this bulletin is not needed by you, please notify the Dominion Statistician and your name will be removed from our mailing list.

Published by Authority of
The Hon. James A. MacKINNON, M.P.,
Minister of Trade and Commerce

DOMINION BUREAU OF STATISTICS
OTTAWA, CANADA

Division of Vital Statistics

Dominion Statistician:
S.A. Cudmore, M.A., (Oxon.), F.S.S., F.R.S.C.
Chief of Vital Statistics:
J. T. Marshall

DEATHS FROM EXTERNAL VIOLENCE, 1942

The number of deaths in Canada from external violence during the year 1942 was 8,171, as compared with 8,442 in 1941 and 7,418 in 1940. The rate per 100,000 population was 70 in 1942 as against 74 in 1941 and 65 in 1940. Over the period 1926 to 1942 the highest death rate recorded from external violence was 74 in 1941. The previous highest death rate was 73 in 1930.

SUICIDES. Suicides numbered 839 in 1942 as compared with 896 in 1941 and 948 in 1940. The death rate from suicides was 7.2 in 1942 as against 7.8 in 1941 and 8.3 in 1940. The highest death rate for suicides recorded during the period 1926 to 1942 was 9.9 in 1930. The rate for 1942 is the lowest recorded since 1926.

HOMICIDES. There were 113 homicides in 1942, giving a rate of 1.0 per 100,000 population. These figures compared with 130 deaths and a rate of 1.1 in 1941 and 148 deaths and a rate of 1.3 in 1940. The highest homicide rate during the period 1926 to 1942 was 2.1 in 1930, while the 1942 rate of 1.0 is the lowest on record in the seventeen year period.

OTHER VIOLENT DEATHS. The number of violent deaths other than suicides and homicides in 1942 was 7,219 and the rate was 62 per 100,000, as compared with

Ce Bureau pratique l'économie du papier à cause de la disette de ce produit. Si ce bulletin ne vous est pas utile, veuillez en aviser le Statisticien du Dominion et votre nom sera rayé de notre liste de distribution.

Publié par ordre de
L'Hon. James A. MacKINNON, M.P.,
Ministre du Commerce

BUREAU FEDERAL DE LA STATISTIQUE
OTTAWA, CANADA

Division des Statistiques Vitales

Statisticien du Dominion:
S.A. Cudmore, M.A., (Oxon.), F.S.S., F.R.S.C.
Chef, Statistiques Vitales:
J. T. Marshall

MORTS VIOLENTES, 1942

Le nombre de morts violentes au Canada en 1942 est de 8,171 comparativement à 8,442 en 1941 et 7,418 en 1940. Le taux par 100,000 de population est de 70 en 1942, comparativement à 74 en 1941 et 65 en 1940. Au cours de la période de 1926 à 1942 le taux le plus élevé de morts violentes est de 74 en 1941. Le taux le plus élevé de morts violentes était antérieurement de 73 en 1930.

SUICIDES. Les suicides se chiffrent à 839 en 1942 comparativement à 896 en 1941 et 948 en 1940. Le taux des décès dus au suicide est de 7.2 en 1942, comparativement à 7.8 en 1941 et 8.3 en 1940. Le taux des suicides le plus élevé au cours de la période de 1926 à 1942 est de 9.9 en 1930. Le taux de 1942 est le plus bas enregistré depuis 1926.

HOMICIDES. Il y a eu 113 homicides en 1942 donnant un taux de 1.0 par 100,000 âmes. Ces chiffres se comparent à 130 et un taux de 1.1 en 1941 et 148 et un taux de 1.3 en 1940. Le taux d'homicides le plus élevé au cours de la période de 1926 à 1942 est de 2.1 en 1930 tandis que le taux de 1.0 pour 1942 est le plus bas enregistré durant la période des dix-sept années.

AUTRES MORTS VIOLENTES. Le nombre de morts violentes autres que les suicides et les homicides en 1942 est de 7,219 et le taux, 62 par 100,000 compa-

7,416 deaths and a rate of 65 in 1941 and 6,322 deaths with a rate of 56 in 1940. The rate from these causes attained its highest level, 65 per 100,000 in 1941. The previous highest level was 61 in the three years 1928 to 1930.

ACCIDENTAL DROWNINGS. In 1942 there were 991 deaths from drownings with a rate of 8.5 per 100,000 population as compared with 1,018 deaths and a rate of 8.9 in 1941 and 857 deaths and a rate of 7.5 in 1940.

CIRCUMSTANCES OF ACCIDENTAL DEATHS

LAND TRANSPORTATION ACCIDENTS.

There were 1,871 deaths from these causes in 1942 which formed 26 per cent of the total fatal accidents. These figures compared with 2,285 deaths in 1941 or 31 per cent of the total and 2,084 deaths or 33 per cent in 1940.

MOTOR VEHICLE ACCIDENTS.

Of the land transportation accidents deaths from motor vehicle accidents accounted for 1,409 deaths or 20 per cent of fatal accidents. In 1941 there were 1,852 deaths forming 25 per cent of the total as against 1,723 deaths or 27 per cent in 1940.

RAILWAY ACCIDENTS. (1)

The number of deaths from railway accidents in 1942 was 322 or 4 per cent of the total accidents; in 1941 there were 277 deaths or 4 per cent and in 1940, 207 deaths or 3 per cent.

STREET CAR AND OTHER ROAD TRANSPORT ACCIDENTS. (1)

Deaths from these accidents in 1942 totalled 140 or 2 per cent of all accidents; in 1941 there were 156 deaths or 2 per cent and in 1940, 154 deaths or 2 per cent.

MINES AND QUARRIES

Deaths in mines and quarries in 1942 totalled 158 or 2 per cent of the total as compared with 199 deaths or 3 per cent in 1941 and 124 deaths and 2 per cent in 1940.

(1) These figures are exclusive of those deaths where a motor vehicle was involved.

rativement à 7,416 décès et un taux de 65 en 1941 et 6,322 décès et un taux de 56 en 1940. Le taux de ces causes a atteint son plus haut niveau 65 en 1941, 61 durant les trois années 1928 à 1930.

NOYADES ACCIDENTELLES. En 1942, les noyades se chiffrent à 991. Elles sont de 8.5 par 100,000 de population comparativement à 1,018 et un taux de 8.9 en 1941, et 857 et un taux de 7.5 en 1940.

CIRCONSTANCES DES MORTS ACCIDENTELLES

ACCIDENTS DE TRANSPORTS PAR TERRE.

Il y a eu 1,871 décès attribuables aux accidents de transports par terre en 1942, soit 26 pour cent du total des accidents mortels. Ces chiffres se comparent à 2,285 décès en 1941 ou un taux de 31 pour cent et 2,084 décès ou un taux de 33 pour cent en 1940.

ACCIDENTS DE VEHICULES - MOTEUR.

Inclus dans les accidents de transports par terre les décès dus aux accidents de véhicules - moteur sont de 1,409 ou 20 pour cent des accidents mortels. En 1941, les décès se chiffrent à 1,852 soit 25 pour cent comparativement à 1,723 ou 27 pour cent en 1940.

ACCIDENTS DE CHEMINS DE FER. (1)

En 1942, les accidents de chemins de fer sont cause de 322 décès ou 4 pour cent du total des accidents mortels contre 277 ou 4 pour cent en 1941 et 207 ou 3 pour cent en 1940.

ACCIDENTS DE TRAMWAYS ET AUTRES ACCIDENTS DE TRANSPORTS SUR ROUTES. (1)

Il y a eu 140 décès ou 2 pour cent de tous les accidents mortels dus à ces causes en 1942, 156 décès ou 2 pour cent en 1941, 154 décès ou 2 pour cent en 1940.

ACCIDENTS DANS LES MINES ET LES CARRIERES

Les décès dus aux accidents dans les mines et les carrières sont de 158 ou 2 pour cent du total des accidents mortels en 1942, comparativement à 199 décès ou 3 pour cent en 1941 et 124 décès ou 2 pour cent en 1940.

(1) Ces chiffres sont exclus des décès où un véhicule - moteur se trouve mêlé.

AIR TRANSPORT ACCIDENTS.

There was another large increase in the number of deaths in 1942 over 1941, with 589 deaths in 1942, 357 in 1941 and 80 in 1940 forming 8, 5 and 1 per cent of all accidents for 1942, 1941 and 1940 respectively.

ACCIDENTS DE TRANSPORTS AERIENS.

Il y a eu une augmentation marquée dans le nombre de décès par accidents de transports aériens en 1942, soit 589 décès contre 357 en 1941 et 80 en 1940, donnant un taux de 8, 5 et 1 pour cent de tous les accidents mortels en 1942, 1941 et 1940 respectivement.

Table 1. - Deaths from External Violence in Canada, (1) by provinces, 1942

Tableau 1. - Morts violentes au Canada, (1) par province, 1942

	Total external violence Total, morts violentes	Suicide		Homicide		Other violent deaths Autres morts violentes	
		Rate per 100,000 population	Number	Rate per 100,000 population	Number	Rate per 100,000 population	Number
		Number	Taux par 100,000 âmes	Number	Taux par 100,000 âmes	Number	Taux par 100,000 âmes
Canada	1926	5,869	62.2	680	7.2	126	1.3
	1927	6,268	65.1	759	7.9	124	1.3
	1928	6,925	70.5	751	7.6	150	1.5
	1929	7,151	71.4	835	8.3	182	1.8
	1930	7,478	73.3	1,010	9.9	214	2.1
	1931	7,172	69.2	1,004	9.7	172	1.7
	1932	6,645	63.3	1,024	9.8	158	1.5
	1933	6,216	58.5	922	8.7	147	1.4
	1934	6,469	60.3	927	8.6	142	1.3
	1935	6,898	63.7	905	8.4	153	1.4
	1936	7,463	68.3	928	8.5	137	1.3
	1937	7,358	66.7	978	8.9	138	1.3
	1938	7,205	64.7	948	8.5	127	1.1
	1939	7,173	63.8	978	8.7	124	1.1
	1940	7,418	65.3	948	8.3	148	1.3
	1941	8,442	73.5	896	7.8	130	1.1
	1942	8,171	70.2	839	7.2	113	1.0
Prince Edward Island		58	64.4	3	3.3	1	1.1
Nova Scotia		455	77.0	26	4.4	2	0.3
New Brunswick		298	64.2	21	4.5	2	0.4
Quebec		1,840	54.3	112	3.3	15	0.4
Ontario		3,069	79.0	351	9.0	54	1.4
Manitoba		486	67.1	62	8.6	12	1.7
Saskatchewan		515	60.7	73	8.6	7	0.8
Alberta		569	73.3	86	11.1	10	1.3
British Columbia		881	101.3	105	12.1	10	1.1

(1) Not including Yukon and the Northwest Territories. ~ Ne comprend pas le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.

DEATHS DUE TO MOTOR VEHICLE ACCIDENTS,
1942.

Deaths from motor vehicle accidents in Canada during the year 1942, numbered 1,409 as compared with 1,852 in 1941 and 1,723 in 1940. The death rate from this cause was 12.1 per 100,000 population as compared with 16.1 in 1941 and 15.2 in 1940. There was a very considerable reduction in both the number of deaths and the rate in 1942 from 1941; the death rate was the lowest recorded since 1935.

The deaths from motor vehicle accidents by provinces in 1942 were as follows, with the figures for 1941 in parentheses: Prince Edward Island, 8 (9); Nova Scotia, 72 (104); New Brunswick, 52 (89); Quebec, 363 (485); Ontario, 610 (835); Manitoba, 52 (79); Saskatchewan, 58 (45); Alberta, 62 (78); British Columbia, 132 (128); thus all provinces except Saskatchewan and British Columbia showed decreases in the number of deaths in 1942 from the preceding year.

Saskatchewan had the lowest provincial death rate from motor vehicle accidents in 1942, namely, 6.4 per 100,000 population and Manitoba stood next with a rate of 7.0. The highest provincial rate was 16.0 in British Columbia followed by Ontario with a rate of 15.9.

DECES DUS AUX ACCIDENTS DE VEHICULES-
MOTEUR, 1942.

En 1942, les accidents de véhicules-moteur ont fait au Canada 1,409 victimes contre 1,852 en 1941 et 1,723 en 1940. De ce chef, le taux des décès s'établit à 12.1 pour 100,000 âmes contre 16.1 en 1941 et 15.2 en 1940. Il y a une réduction considérable tant dans le nombre que dans le taux des décès en 1942 comparativement à 1941; le taux des décès est le plus bas depuis 1935.

Les décès dus aux accidents de véhicules-moteur sont les suivants, par province, en 1942 (chiffres correspondants de 1941 entre parenthèses): Ile du Prince-Edouard, 8 (9); Nouvelle-Ecosse, 72 (104); Nouveau-Brunswick, 52 (89); Québec, 363 (485); Ontario, 610 (835); Manitoba, 52 (79); Saskatchewan, 58 (45); Alberta, 62 (78); Colombie Britannique, 132 (128). Ainsi en 1942, toutes les provinces excepté Saskatchewan et Colombie Britannique montrent des diminutions du nombre de décès de l'année précédente.

La Saskatchewan a eu le taux le moins élevé des décès dus à accidents de véhicules-moteur en 1942, soit 6.4 pour 100,000 âmes; vient ensuite Manitoba avec 7.0. C'est la Colombie Britannique qui enregistre la proportion la plus forte avec 16.0 pour 100,000 âmes; vient ensuite Ontario avec 15.9.

Table 2. - Number of deaths from motor vehicle accidents in Canada, (1) by provinces
1926-42.

Tableau 2. - Nombre des décès dus aux accidents de véhicules-moteur au Canada, (1)
par province, 1926-42.

	CANADA	P.E.I.	N.S.	N.B.	Que.	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.
1926	606	1	28	11	183	242	27	21	33	60
1927	865	2	31	25	252	387	32	24	35	77
1928	1,082	2	40	31	279	437	53	74	75	91
1929	1,300	1	61	47	323	556	68	56	71	117
1930	1,290	10	54	72	338	517	60	51	77	111
1931	1,316	5	49	45	355	574	60	50	67	111
1932	1,120	1	51	49	311	497	42	35	49	85
1933	955	2	47	22	256	416	38	32	64	78
1934	1,115	5	41	52	275	528	41	30	61	82
1935	1,224	2	57	40	314	571	53	40	45	102
1936	1,316	7	60	41	371	564	53	47	72	101
1937	1,633	7	88	67	405	774	66	47	55	124
1938	1,545	6	75	58	413	677	80	49	77	110
1939	1,584	7	84	92	390	682	63	65	81	120
1940	1,723	10	107	81	434	756	87	59	73	116
1941	1,852	9	104	89	485	835	79	45	78	128
1942	1,409	8	72	52	363	610	52	58	62	132

(1) Not including Yukon and the Northwest Territories - Ne comprend pas le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.

Table 3. - Death rates per 100,000 population from motor vehicle accidents in Canada, (1) by provinces, 1926-42.

Tableau 3. - Taux des décès pour 100,000 âmes dus aux accidents de véhicules-moteur au Canada, (1) par province, 1926-42.

	CANADA	P.E.I.	N.S.	N.B.	Que.	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.
1926	6.4	1.1	5.4	2.8	7.0	7.6	4.2	2.6	5.4	9.9
1927	9.0	2.3	6.0	6.3	9.5	12.0	4.9	2.9	5.5	12.4
1928	11.0	2.3	7.8	7.7	10.3	13.3	8.0	8.6	11.4	14.2
1929	13.0	1.1	11.8	11.6	11.7	16.7	10.0	6.3	10.4	17.8
1930	12.7	11.4	10.5	17.7	12.0	15.3	8.7	5.6	10.9	16.4
1931	12.7	5.7	9.6	11.0	12.4	16.7	8.6	5.4	9.2	16.0
1932	10.7	1.1	9.8	11.8	10.6	14.3	6.0	3.8	6.6	12.0
1933	9.0	2.2	9.0	5.3	8.6	11.8	5.4	3.5	8.5	10.9
1934	10.4	5.5	7.7	12.3	9.1	14.9	5.8	3.2	8.0	11.3
1935	11.3	2.2	10.6	9.3	10.3	16.0	7.5	4.3	5.9	13.9
1936	12.0	7.5	11.0	9.5	12.0	15.6	7.5	5.0	9.3	13.6
1937	14.8	7.5	16.0	15.3	12.9	21.3	9.2	5.1	7.1	16.3
1938	13.9	6.4	13.5	13.1	13.0	18.4	11.1	5.4	9.9	14.2
1939	14.1	7.4	15.0	20.6	12.1	18.4	8.7	7.2	10.3	15.2
1940	15.2	10.5	18.8	17.9	13.2	20.2	12.0	6.6	9.2	14.4
1941	16.1	9.5	18.0	19.5	14.6	22.0	10.8	5.0	9.8	15.7
1942	12.1	8.3	12.3	11.2	10.7	15.9	7.0	6.4	7.7	16.0

(1) Not including Yukon and the Northwest Territories - Ne comprend pas le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.



1010535139

- 5 -

Table 4. - Deaths from motor vehicle accidents in Canada, (1) by provinces and months
1942.Tableau 4. - Décès dus aux accidents de véhicules-moteur au Canada, (1) par province
et par mois, en 1942.

		CANADA	P.E.I.	N.S.	N.B.	Que.	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.
January	- Janvier	132	-	8	3	37	56	6	2	6	14
February	- Février	70	-	1	2	13	44	1	1	4	4
March	- Mars	88	-	5	4	20	48	-	3	2	6
April	- Avril	98	-	2	1	29	47	4	3	3	9
May	- Mai	97	2	5	3	26	42	6	5	1	13
June	- Juin	115	1	9	5	21	60	1	5	6	8
July	- Juillet	138	1	5	5	40	57	5	14	3	10
August	- Août	126	1	8	6	44	37	5	7	4	15
September	- Septembre	136	3	7	2	42	56	9	2	7	11
October	- Octobre	158	-	6	9	45	58	10	10	7	18
November	- Novembre	127	-	8	10	33	48	5	4	12	9
December	- Décembre	101	-	8	2	13	57	-	2	7	15
TOTAL		1,386	8	72	52	363	610	52	58	62	132

(1) Not including Yukon and the Northwest Territories - Ne comprend pas le Yukon
et les Territoires du Nord-Ouest.

Table 5. - Deaths from motor vehicle accidents in cities of 40,000 and over, 1926-42.

Tableau 5. - Décès dus aux accidents de véhicules-moteur dans les cités de 40,000
et plus, 1926-42.

Cities - Cités	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1934	1935	1936	1937	1938	1939	1940	1941	1942
Calgary	6	8	13	11	12	12	9	7	11	10	12	8	18	15	13	19	17
Edmonton	5	7	8	10	15	16	8	10	9	7	11	7	9	17	12	9	5
Halifax	5	5	10	14	6	9	8	14	10	13	13	17	14	15	14	17	15
Hamilton	20	23	29	37	41	31	20	22	27	16	23	39	33	35	46	45	49
London	6	9	13	16	18	21	12	20	13	13	21	26	16	16	17	19	13
Montreal	81	126	109	151	136	143	121	104	101	109	110	147	118	121	120	163	120
Ottawa	12	17	17	26	24	19	25	25	19	25	21	30	23	26	23	35	24
Quebec	10	14	10	17	17	15	14	8	14	17	18	22	15	19	20	17	20
Regina	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	11	1	1	5	5	3	8	2	3	8	5	1
Saint John	-	4	2	5	12	6	6	1	7	5	5	7	6	11	16	10	6
Saskatoon	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	3	4	3	2	1	4	5	3	7	1	3	6
Toronto	45	87	81	107	67	111	88	65	88	74	80	91	107	82	99	122	74
Trois- Rivières	5	1	2	3	8	7	3	10	6	10	7	15	3	8	10	8	6
Vancouver	22	34	42	45	43	46	41	28	25	43	36	45	41	28	23	45	39
Verdun	-	2	2	1	1	-	5	1	4	6	6	3	3	4	1	4	3
Victoria	5	9	5	10	10	5	-	8	8	8	2	13	5	8	10	12	4
Windsor	15	24	22	17	15	17	13	16	14	25	22	29	18	22	18	30	32
Winnipeg	18	18	24	25	30	25	22	18	19	24	19	20	29	23	21	31	18

(1) Not tabulated - Pas tablé.