

Road and street mileage and expenditure

1971

Voies publiques: longueur et dépenses

1971

EMPLOYMENT

LIBRARY

SECTION





STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA
Transportation and Communications Division — Division des transports et des communications
Transportation Section — Section des transports

ROAD AND STREET MILEAGE AND EXPENDITURE

VOIES PUBLIQUES: LONGUEUR ET DÉPENSES

1971

Published by Authority of
The Minister of Industry, Trade and Commerce

Publication autorisée par
Le ministre de l'Industrie et du Commerce

December - 1973 - Décembre
5-3503-532

Price - Prix: 50 cents

Statistics Canada should be credited when republishing all or any part of this document
Reproduction autorisée sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

Information Canada
Ottawa

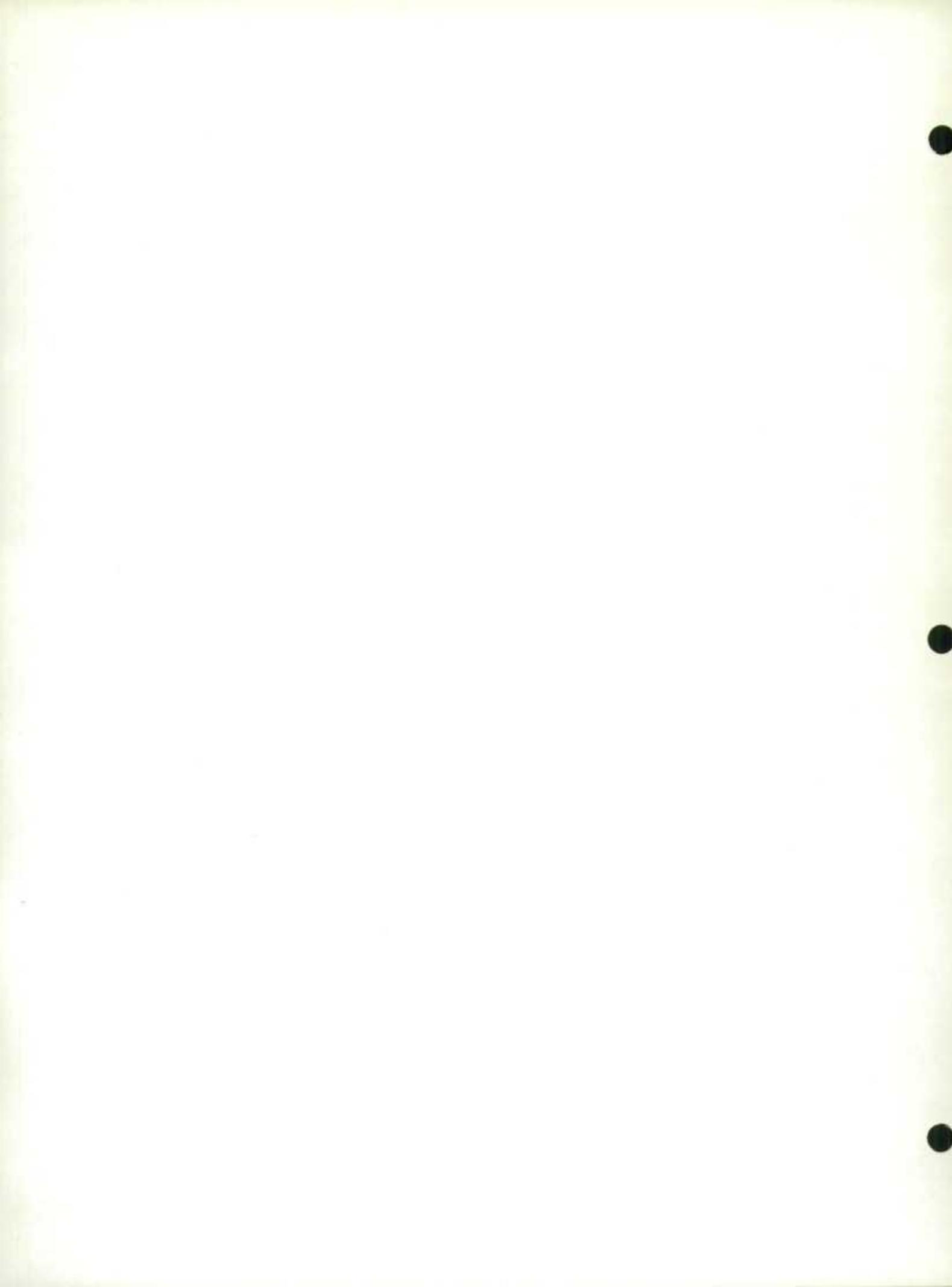


TABLE OF CONTENTS

	Page
Introduction	5
Table	
1. Comparative Summary of Total Road and Street Mileage and Expen- diture, 1971 and 1970	8
2. Road and Street Mileage at December 31, 1971	10
3. Road and Street Expenditures, 1971	12
4. Revenue Earned by Domestic Toll Roads and Bridges, 1971	14
5. Revenues and Expenditures of Domes- tic Government-operated Toll Fer- ries, 1971	14
6. Expenditures for the Elimination and Protection of Grade Crossings in 1971	15

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Introduction	5
Tableau	
1. Résumé comparatif des données concernant la longueur totale des voies publiques et les dépenses qui s'y rapportent, 1971 et 1970	8
2. Longueur des voies publiques, au 31 décembre, 1971	10
3. Dépenses pour les voies publiques, 1971 ..	12
4. Recettes provenant des chemins et ponts nationaux à péage, 1971	14
5. Recettes et dépenses relatives aux bacs nationaux à péage exploités par le gouvernement, 1971	14
6. Dépenses affectées à l'élimination et la protection des passages à niveau en 1971	15

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- p preliminary figures.
- r revised figures.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- p nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.

Presented in this publication is an outline of the mileages of public roads and streets in Canada at the end of 1971, together with a summary of expenditures thereon during the fiscal year ending either December 31, 1971 or March 31, 1972, depending upon the fiscal year used by the respective governments.

Changes Effective with this Edition

Commencing with this report the mileages of road falling under all levels of government are being shown in one table instead of the two tables shown previously. Similarly the two expenditures tables have been combined in this issue into a single table covering all jurisdictions. This along with the presentation of subsidy and transfer payments in greater detail will, it is hoped, provide a clearer and more comprehensive picture of the road expenditure situation in Canada.

The old table showing revenues of domestic toll facilities has been replaced by two tables, one showing revenues from toll roads and bridges and the other showing revenues and expenses for toll ferries.

The tables pertaining to Trans-Canada Highway expenditures have been discontinued as the 1970 issue of this publication covered expenditures up to May 31, 1971 when this programme was finalized.

Statistical Highlights

Total mileage of roads and streets in Canada at December 31, 1971 came to 518,318 miles, up 0.6 % from the year earlier total, with paved mileage rising 4.6 % to 118,624 miles. The largest percentage increases in paved mileage occurred in Newfoundland, Nova Scotia, and in the Western Provinces.

Total expenditures on roads and streets rose 16.4 % to \$2,535 million in 1971 from \$2,178 million in 1970. Provincial expenditures which account for the bulk of this item increased 22.3 % to \$1,632 million, while municipal expenditures rose 8.5 % to \$740 million. Expenditures on the protection and elimination of railway grade crossing were ahead by 24.3 % to \$34.1 million in 1971. The following table of statistical highlights for 1971 and 1970 outlines changes in major items.

INTRODUCTION

La présente publication donne un aperçu de la longueur des voies publiques au Canada à la fin de 1971, de même qu'un résumé des dépenses engagées à cette fin pendant l'année financière se terminant le 31 décembre 1971 ou le 31 mars 1972, selon l'année financière utilisée par les gouvernements respectifs.

Modifications en vigueur à compter de la présente publication

À compter du présent bulletin, les longueurs des routes relevant de tous les niveaux de gouvernement paraîtront dans un tableau au lieu de deux comme auparavant. Les deux tableaux sur les dépenses ont également été combinés dans la présente publication pour former un seul tableau couvrant tous les niveaux de gouvernement. Nous espérons que ces modifications, de même qu'une présentation plus détaillée des subventions accordées et de transferts effectués, fourniront une image plus claire et plus détaillée de la situation des dépenses pour les routes au Canada.

L'ancien tableau qui présentait les recettes des installations intérieures à péage a été remplacé par deux tableaux; le premier comprend les recettes provenant des routes et des ponts à péage et le second contient des données sur les recettes provenant de l'exploitation des bacs à péage et les dépenses qui s'y rapportent.

Les tableaux des dépenses relatives à la route trans-canadienne ne figurent plus étant donné que l'édition de 1970 de la présente publication présentait les dépenses jusqu'au 31 mai 1971, date à laquelle ce programme prenait fin.

Points saillants

La longueur totale des voies au Canada au 31 décembre 1971 s'élevait à 518,318 milles, ce qui représente une augmentation de 0.6 % par rapport au total de l'année précédente, et la longueur des voies revêtues a augmenté de 4.6 % pour atteindre 118,624 milles. Les augmentations les plus fortes en pourcentage de la longueur revêtue ont été enregistrées à Terre-Neuve, en Nouvelle-Écosse et dans les provinces de l'Ouest.

Les dépenses totales pour les voies ont accusé une hausse de 16.4 % pour s'établir à 2,535 millions de dollars en 1971, par rapport à 2,178 millions de dollars en 1970. Les dépenses provinciales, qui représentent la plus grande partie de cette hausse, ont augmenté de 22.3 % pour atteindre 1,632 millions de dollars, alors que les dépenses municipales ont augmenté de 8.5 % pour atteindre 740 millions de dollars. Les dépenses pour la protection et l'élimination des passages à niveau ont monté de 24.3 %, pour atteindre 34.1 millions de dollars en 1971. Le tableau suivant des points saillants de 1971 et 1970 donne un aperçu des variations des principaux postes.

Statistical Highlights, 1971-1970

Points saillants, 1971-1970

	1971	1970	% change — Variation en %
miles — milles			
Paved mileage — Longueur revêtue	118,624	113,450	+ 4.6
Total mileage — Longueur totale	518,318	515,155 ^r	+ 0.6
dollars			
Net federal expenditures — Dépenses fédérales nettes	156,320,000	155,940,000	+ 0.2
Net provincial expenditures — Dépenses provinciales nettes	1,631,734,000	1,334,482,000 ^r	+ 22.3
Net municipal expenditures — Dépenses municipales nettes	740,482,000	682,375,000 ^r	+ 8.5
Net expenditures by other organizations — Dépenses nettes engagées par d'autres organismes	6,609,000	4,781,000	+ 38.2
Expenditures — Total — Dépenses	2,535,145,000	2,177,578,000 ^r	+ 16.4
Railway grade crossing expenditures — Dépenses engagées pour les passages à niveau	34,134,000	27,459,000	+ 24.3

STATISTICAL TABLES

TABLEAUX STATISTIQUES

TABLE 1. Comparative Summary of Total Road and Street Mileage and Expenditure,
1971 and 1970

No.		Canada	Newfoundland — Terre-Neuve	Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	New Brunswick — Nouveau-Brunswick
miles — milles						
<u>Mileage — Longueur</u>						
1	Paved — Revêtues	1971 118,624	2,234	1,769	6,194	6,283
2		1970 113,450	1,783	1,694	5,919	6,205
3	Gravel — Gravier	1971 286,274	4,460	1,012	10,667	7,650
4		1970 287,284	4,901	1,063	10,918	7,642
5	Earth — Terre	1971 113,420	251	611	78	34
6		1970 114,421	258	623	78	36
7	Mileage — Total — Longueur	1971 518,318	6,945	3,392	16,939	13,967
8		1970 515,155 ^r	6,942 ^r	3,380	16,915	13,883 ^r
9	Average population per mile of total roads and streets — Nombre moyen d'habitants par mille de voie publique.	1971 41.6	75.2	33.0	46.6	45.5
10		1970 41.3	74.5	32.5	46.2	45.2
Average number of motor vehicles per mile of — Nombre moyen de véhicules automobiles par mille de:						
11	Paved roads and streets — Routes et rues revêtues.	1971 76.1	57.8	24.1	50.1	34.5
12		1970 75.0	66.5	23.8	45.9	32.4
13	Surfaced roads and streets — Routes et rues surfacées.	1971 22.3	19.3	15.4	18.4	15.6
14		1970 19.3	17.8	14.6	16.1	14.5
15	Roads and streets — Total — Routes et rues.	1971 17.4	18.6	12.6	18.3	15.5
16		1970 16.5	17.1	11.9	16.1	14.5
dollars						
<u>Expenditure — Dépenses</u>						
17	Federal — Fédérales	1971 156,319,841	22,237,522	1,191,031	13,668,451	14,189,910
18	Provincial — Provinciales	1971 1,631,733,921	34,464,303	9,753,176	68,752,044	52,361,630
19	Municipal — Municipales	1971 740,482,000	7,414,000	897,000	12,088,000	11,478,000
20	Other — Autres	1971 6,609,204	57,322	—	11,012	641,459
21	Expenditure — Total — Dépenses	1971 2,535,145,000	64,173,000	11,841,000	94,520,000	78,671,000
22		1970 2,177,578,000(1)	52,711,000	12,277,000	87,166,000	88,790,000
23	Expenditure per capita — Total — Dépenses par habitant.	1971 118	123	106	120	124
24		1970 102	102	112	112	124

(1) Includes \$200,000 federal administration costs, not allocated by provinces, in connection with the Trans-Canada Highway in 1970.

TABLEAU 1. Résumé comparatif des données concernant la longueur totale des voies publiques et les dépenses qui s'y rapportent, 1971 et 1970

Québec	Ontario	Manitoba	Saskat-chewan	Alberta	British Columbia — Colombie-Britannique	Yukon Territory — Territoire du Yukon	Northwest Territories — Territoires du Nord-Ouest	N°
miles — milles								
26,503	35,393	6,456	9,838	9,647	14,248	41	18	1
25,932	34,172	6,211	9,214	8,974	13,302	33	11	2
25,952	59,482	27,907	60,868	67,528	17,408	2,371	969	3
26,557	60,448	28,043	59,816	67,380	17,188	2,374	954	4
13,660	3,720	12,812	57,920	17,782	6,548	—	4	5
13,617	3,701	12,807	58,450	18,143	6,700	—	8	6
66,115	98,595	47,175	128,626	94,957	38,204	2,412	991	7
66,106	98,321	47,061	127,480	94,497	37,190	2,407	973	8
91.2	78.1	20.9	7.2	17.1	57.2	7.5	35.3	9
91.0	76.8	20.9	7.4	16.9	57.2	7.1	33.9	10
86.0	90.7	64.9	47.3	84.3	78.3	287.7	506.2	11
81.6	89.2	64.9	50.4	85.7	78.7	344.6	770.2	12
43.5	33.8	12.2	6.6	10.5	35.2	4.9	9.2	13
40.3	32.2	11.8	6.7	10.1	34.3	4.7	8.8	14
34.5	32.6	8.9	3.6	8.6	29.2	4.9	9.2	15
32.0	31.0	8.6	3.6	8.1	28.1	4.7	8.7	16
dollars								
44,299,797	19,299,534	2,317,861	2,202,754	4,154,568	6,589,966	10,389,309	15,779,138	17
436,763,926	602,305,641	53,429,489	87,412,448	109,383,423	171,823,801	4,921,040	363,000	18
209,520,000	279,434,000	33,434,000	40,468,000	99,568,000	45,422,000	253,000	506,000	19
2,975,176	1,909,432	505,353	122,040	105,298	282,112	—	—	20
693,559,000	902,949,000	89,687,000	130,205,000	213,211,000	224,118,000	15,563,000	16,648,000	21
585,787,000	732,092,000	83,236,000	125,582,000	185,415,000	192,577,000	16,311,000	15,434,000	22
115	117	91	141	131	103	865	476	23
97	97	85	134	116	90	959	468	24

(1) Dont \$200,000 pour frais fédéraux d'administration relatifs à la route transcanadienne qui ne sont pas ventilés par province en 1970.

TABLE 2. Road and Street Mileage at December 31, 1971

No.		Canada	New found- land — Terre- Neuve	Prince Edward Island — Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	N.B. — Nouveau- Brunswick
miles — milles						
Federal mileage — Voies fédérées:						
Rigid pavement — Revêtement dur:						
1	Concrete surface — Revêtement en béton	—	—	—	—	—
2	Bituminous surfaced concrete base — Béton revêtu de bitume	4	—	—	—	—
Flexible pavement — Revêtement souple:						
3	High cost — Coûteux	770	35	22	77	22
4	Low cost — Bon marché	355	—	—	—	12
5	Paved road — Total — Longueur des routes revêtues	1,129	35	22	77	34
Gravel — Gravier:						
6	Surface treated — Surface stabilisée	1,148	—	—	3	7
7	Surface untreated — Surface non stabilisée	5,914	10	11	48	40
8	Other surfaces — Autres types de surfâçage	—	—	—	—	—
9	Surfaced road — Total — Longueur des routes surfacées	8,191	45	33	128	81
10	Earth — Terre	568	—	6	76	15
11	Road mileage — Total — Longueur des voies	8,759	45	39	204	96
Provincial mileage — Routss provinciales:						
Rigid pavement — Revêtement dur:						
12	Concrete surface — Revêtement en béton	906	—	—	6	—
13	Bituminous surfaced concrete base — Béton revêtu de bitume	1,692	—	833	—	—
Flexible pavement — Revêtement souple:						
14	High cost — Coûteux	53,850	1,716	800	5,082	1,942
15	Low cost — Bon marché	21,186	6	—	—	3,429
16	Paved road — Total — Longueur des routes revêtues	77,634	1,722	1,633	5,088	5,371
Gravel — Gravier:						
17	Surface treated — Surface stabilisée	5,131	—	—	725	—
18	Surface untreated — Surface non stabilisée	178,232	3,821	974	9,630	7,460
19	Other surfaces — Autres types de surfâçage	4,198	—	—	—	—
20	Surfaced road — Total — Longueur des routes surfacées	265,195	5,543	2,607	15,443	12,358
21	Earth — Terre	41,867	220	605	—	—
22	Road mileage — Total — Longueur des voies	307,062	5,763	3,212	15,443	12,854
Municipal mileage — Voirie municipale:						
Rigid pavement — Revêtement dur:						
23	Concrete surface — Revêtement en béton	2,110	1	6	24	9
24	Bituminous surfaced concrete base — Béton revêtu de bitume	4,771	6	10	51	41
Flexible pavement — Revêtement souple:						
25	High cost — Coûteux	24,968	400	98	832	728
26	Low cost — Bon marché	8,012	70	—	122	100
27	Paved road — Total — Longueur des routes revêtues	39,861	477	114	1,029	878
Gravel — Gravier:						
28	Surface treated — Surface stabilisée	5,913	54	—	56	20
29	Surface untreated — Surface non stabilisée	85,562	573	27	181	94
30	Other surfaces — Autres types de surfâçage	176	2	—	24	6
31	Surfaced road — Total — Longueur des routes surfacées	131,512	1,106	141	1,290	998
32	Earth — Terre	70,985	31	—	2	19
33	Road mileage — Total — Longueur des voies	202,497	1,137	141	1,292	1,017
Mileage — Total — Longueurs:						
Rigid pavement — Revêtement dur:						
34	Concrete surface — Revêtement en béton	3,016	1	6	30	9
35	Bituminous surfaced concrete base — Béton revêtu de bitume	6,467	6	843	51	41
Flexible pavement — Revêtement souple:						
36	High cost — Coûteux	79,588	2,151	920	5,991	2,692
37	Low cost — Bon marché	29,553	76	—	122	3,541
38	Paved road — Total — Longueur des routes revêtues	118,624	2,234	1,769	6,194	6,283
Gravel — Gravier:						
39	Surface treated — Surface stabilisée	12,192	54	—	784	27
40	Surface untreated — Surface non stabilisée	269,708	4,404	1,012	9,859	7,617
41	Other surfaces — Autres types de surfâçage	4,374	2	—	24	6
42	Surfaced road — Total — Longueur des routes surfacées	404,898	6,694	2,781	16,861	13,233
43	Earth — Terre	113,420	251	611	78	34
44	Grand total road mileage — Total général longueur des voies	518,318	6,945	3,392	16,939	13,267

(1) 1,415 miles under administration of Ottawa-Carleton, York and Niagara Municipal Regional Governments included under municipal mileage in this publication, was previously shown under provincial mileage.

(2) Saskatchewan earth mileage includes extensive mileage of road allowances.

TABLEAU 2. Longueur des voies publiques au 31 décembre 1971

Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie-Britannique	Yukon Territory — Territoire du Yukon	Northwest Territories — Territoires du Nord-Ouest	N°
miles — milles								
—	—	—	—	—	—	—	—	1
—	—	—	—	4	—	—	—	2
52	69	34	—	300	134	25	—	3
14	18	—	30	157	121	—	3	4
66	87	34	30	461	255	25	3	5
—	30	—	40	24	48	75	921	6
58	583	529	640	1,309	840	1,846	—	7
—	—	—	—	—	—	—	—	8
124	700	563	710	1,794	1,143	1,946	924	9
26	143	—	148	97	57	—	—	10
150	843	563	858	1,891	1,200	1,946	924	11
152	439	301	—	2	6	—	—	12
80	777	—	—	—	2	—	—	13
15,884	12,207	3,065	2,893	5,875	4,384	2	—	14
550	7,645	1,258	5,130	169	2,999	—	—	15
16,666	21,068	4,624	8,023	6,046	7,391	2	—	16
514	868	—	406	2,109	509	—	—	17
526	47,747	6,961	3,124	61,239	13,299	428	—	18
—	4,198	—	—	—	—	—	—	19
40,706	73,881	11,585	11,553	69,394	21,199	430	—	20
13,360	3,012	—	1,398	16,952	6,320	—	—	21
54,066	76,893 (1)	11,585	12,951	86,346	27,519	430	—	22
398	579	946	10	48	89	—	—	23
1,572	2,107	312	185	425	62	—	—	24
7,470	6,904	428	1,092	2,504	4,489	14	9	25
331	4,648	112	498	163	1,967	—	6	26
9,771	14,238	1,798	1,785	3,140	6,602	14	15	27
430	1,977	824	633	1,004	890	19	6	28
1,421	4,036	19,556	56,025	1,804	1,812	3	30	29
3	43	37	—	39	10	—	12	30
11,625	20,294	22,215	58,443	5,987	9,314	36	63	31
274	565	12,812	56,374 (2)	733	171	—	4	32
11,899	20,859 (1)	35,027	114,817 (2)	6,720	9,485	36	67	33
550	1,018	1,247	10	50	95	—	—	34
1,652	2,884	312	185	429	64	—	—	35
23,406	19,180	3,527	3,985	8,679	9,007	41	9	36
895	12,311	1,370	5,658	489	5,082	—	9	37
26,503	35,393	6,456	9,838	9,647	14,248	41	18	38
944	2,875	824	1,079	3,137	1,447	94	927	39
25,005	52,366	27,046	59,789	64,352	15,951	2,277	30	40
3	4,241	37	—	39	10	—	12	41
32,455	94,875	34,363	70,706	77,175	31,656	2,412	987	42
13,660	3,720	12,812	57,920 (2)	17,782	6,548	—	4	43
56,115	98,595	47,175	128,626 (2)	94,957	38,204	2,412	991	44

(1) Les 1,415 milles relevant de l'administration régionale d'Ottawa-Carleton, de York, et de Niagara sont compris dans la catégorie "voie municipale".
dans cette publication, figuraient auparavant dans la catégorie "routes provinciales".

(2) La longueur des chemins de terre en Saskatchewan comprend une longueur considérable de tracés de route.

TABLE 3. Road and Street Expenditures, 1971(1)

No.		Canada	Newfoundland — Terre-Neuve	Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	New Brunswick — Nouveau-Brunswick
					dollars	
1	Federal expenditures — Dépenses fédérales:					
1	Construction	26,185,853	—	12,000	242,595	753,407
2	Maintenance — Entretien:					
2	Snow removal, sanding and cleaning — Enlèvement de la neige, sablage et nettoyage	2,963,870(2)	70,000	7,653	156,426	8,585
3	Other maintenance — Autres entretiens	18,158,918	18,000	15,386	128,344	281,124
4	Administration and general — Administration et dépenses générales	1,265,211	5,000	2,500	—	108,263
5	Net subsidies and transfer payments (paid to +, received from -) — Montant net des subventions et des paiements de transfert (versés +, reçus -):					
5	Provincial — Administrations provinciales	+ 96,709,073	+ 21,862,270	+ 1,153,492	+ 12,063,445	+ 12,719,386
6	Municipal — Administrations municipales	+ 6,823,000	+ 270,000	—	+ 1,006,000	+ 189,000
7	Other — Autres	+ 4,213,916	+ 12,252	—	+ 71,641	+ 130,145
8	Net expenditures — Total — Dépenses nettes	156,319,841	22,237,522	1,191,031	13,668,451	14,189,910
9	Provincial expenditures — Dépenses provinciales:					
9	Construction	966,257,260	38,405,182	5,894,992	54,787,997	37,271,796
10	Maintenance — Entretien:					
10	Snow removal, sanding and cleaning — Enlèvement de la neige, sablage et nettoyage	106,201,026(4)	7,500,039	2,428,556	7,857,628	10,788,361
11	Other maintenance — Autres entretiens	208,113,664	7,937,243	2,116,386	11,446,198	11,541,109
12	Administration and general — Administration et dépenses générales	131,430,978	1,522,209	393,734	4,836,666	5,539,691
13	Net subsidies and transfer payments (Paid to +, received from -) — Montant net des subventions et des paiements de transfert (versés +, reçus -):					
13	Federal — Administration fédérale	- 96,709,073	- 21,862,270	- 1,153,492	- 12,063,445	- 12,719,386
14	Municipal — Administrations municipales	+ 319,992,000	+ 1,010,000	+ 73,000	+ 1,887,000	+ 569,000
15	Other — Autres	- 3,551,934	- 48,100	—	—	- 628,941
16	Net expenditures — Total — Dépenses nettes	1,631,733,921	34,464,303	9,753,176	68,752,044	52,361,330
17	Municipal expenditures — Dépenses municipales:					
17	Construction	501,797,000	3,114,000	280,000	6,493,000	4,491,000
18	Maintenance — Entretien:					
18	Snow removal — Enlèvement de la neige	98,702,000	1,106,000	65,000	1,570,000	2,142,000
19	Other maintenance — Autres entretiens	380,367,000	4,127,000	620,000	5,366,000	4,615,000
20	Administration and general — Administration et dépenses générales	86,431,000	347,000	5,000	1,552,000	988,000
21	Net subsidies and transfer payments (Paid to +, received from -) — Montant net des subventions et des paiements de transfert (versés +, reçus -):					
21	Federal — Administration fédérale	- 6,823,000	- 270,000	—	- 1,006,000	- 189,000
22	Provincial — Administrations provinciales	- 319,992,000	- 1,010,000	- 73,000	- 1,887,000	- 569,000
23	Net expenditures — Total — Dépenses nettes	740,482,000	7,414,000	897,000	12,088,000	11,478,000
24	Other (railways, utilities, etc.) expenditures — Autres dépenses (chemins de fer, services d'utilité publique, etc.):					
24	Construction:					
24	Railway grade crossing elimination and protection — Élimination et protection des passages à niveau	7,271,186	21,474	—	82,653	142,663
25	Net subsidies and transfer payments (Paid to +, received from -) — Montant net des subventions et des paiements de transfert (versés +, reçus -):					
25	Federal, for rail crossings — Administration fédérale, pour passage à niveau	- 4,213,916	- 12,252	—	- 71,641	- 130,145
26	Provincial, for roads and miscellaneous — Administrations provinciales, pour routes et divers	+ 3,551,934	+ 48,100	—	—	+ 628,941
27	Net expenditures — Total — Dépenses nettes	6,609,204	57,322	—	11,012	641,459
28	Expenditures — Total — Dépenses:					
28	Construction	1,501,511,299	41,540,656	6,186,992	61,606,245	42,658,866
29	Maintenance — Entretien:					
29	Snow removal — Enlèvement de la neige	207,866,896(2,4)	8,676,039	2,501,209	9,584,054	12,938,946
30	Other maintenance — Autres entretiens	606,639,582	12,082,243	2,751,772	16,940,542	16,437,233
31	Administration and general — Administration et dépenses générales	219,127,189	1,874,209	401,234	6,388,666	6,635,954
32	Net subsidies and transfer payments — Montant net des subventions et des paiements de transfert	—	—	—	—	—
33	Grand — Total — Général	2,535,144,966	64,173,147	11,841,207	94,519,507	78,670,889

(1) Includes fiscal year to March 31, 1972 for federal and provincial administrations.

(2) Snow removal by federal government in Northwest Territories included with other maintenance.

(3) Includes minor territorial government expenditures.

(4) Snow removal by Alberta, British Columbia and Yukon governments is included with other maintenance.

TABLEAU 3. Dépenses engagées pour les voies publiques, 1971(1)

Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie-Britannique	Yukon Territory — Territoire du Yukon	Northwest Territories — Territoires du Nord-Ouest	N°
dollars								
1,923,989	6,355,509	314,366	465,500	623,741	1,124,928	6,320,009	8,049,809	1
159,403	427,897	19,749	114,114	314,808	965,235	720,000	(2)	2
2,264,072 10,662	398,683 49,820	143,730 —	113,536 14,864	1,005,040 148,925	3,179,574 457,977	2,882,100 467,200	7,729,329 —	3 4
+ 38,707,321 — + 1,234,350	+ 6,985,816 + 3,556,000 + 1,525,809	+ 1,209,911 + 474,000 + 156,105	+ 1,072,658 + 255,000 + 167,082	+ 877,519 + 561,000 + 623,535	+ 57,255 + 512,000 + 292,997	— — —	— — —	5 6 7
44,299,797	19,299,534	2,317,861	2,202,754	4,154,568	6,589,966	10,389,309	15,779,138(3)	8
359,341,278	217,560,106	28,752,549	51,576,883	67,116,568	103,957,816	1,592,093	—	9
34,590,843 73,924,015 11,220,475	37,726,040 27,978,912 94,062,431	2,696,129 11,489,921 5,500,298	2,528,430 12,436,267 3,277,526	(4) 16,258,826 1,396,548	85,000(4) 30,092,622 3,351,618	(4) 2,892,165 329,782	— — —	10 11 12
+ 38,707,321 — 1,234,000 — 1,882,364	+ 6,985,816 + 232,522,000 — 558,032	+ 1,209,911 + 6,635,000 — 434,497	+ 1,072,658 + 18,666,000 —	+ 877,519 + 25,489,000 —	+ 57,255 + 34,394,000 —	+ 107,000 + 363,000 —	— + 363,000 —	13 14 15
436,763,926	602,305,641	53,429,489	87,412,448	109,383,423	171,823,801	4,921,040	363,000	16
78,813,000	256,755,000	18,747,000	22,893,000	72,170,000	45,502,000	120,000	419,000	17
47,788,000 70,392,000 18,804,000	33,354,000 185,802,000 39,601,000	2,838,000 14,488,000 4,470,000	1,763,000 29,176,000 5,557,000	4,315,000 41,749,000 7,384,000	3,700,000 23,335,000 7,591,000	32,000 123,000 85,000	29,000 374,000 47,000	18 19 20
+ 1,723,000	+ 3,556,000 — 232,522,000	+ 474,000 — 6,635,000	+ 255,000 — 18,666,000	+ 561,000 — 25,489,000	+ 512,000 — 34,394,000	+ 107,000 —	+ 363,000 —	21 22
209,520,000	279,434,000	33,434,000	40,468,000	99,568,000	45,422,000	253,000	506,000	23
2,327,162	2,877,209	226,961	289,122	728,833	575,109	—	—	24
— 1,234,350	— 1,525,809	— 156,105	— 167,082	— 623,535	— 292,997	—	—	25
+ 1,882,364	+ 558,032	+ 434,497	—	—	—	—	—	26
2,975,176	1,909,432	505,353	122,040	105,298	282,112	—	—	27
434,405,429	483,547,824	48,040,876	75,224,505	140,639,142	151,159,853	8,032,102	8,468,809	28
82,538,246 146,580,087 30,035,137	71,507,937 214,179,595 133,713,251	5,553,878 26,121,651 9,970,298	4,405,544 41,725,803 8,849,390	4,629,808(4) 59,012,866 8,929,473	4,750,235(4) 56,807,196 11,400,595	752,000(4) 5,897,265 881,982	29,000(2) 8,103,329 47,000	29 30 31
—	—	—	—	—	—	—	—	32
693,558,899	902,948,607	89,686,703	130,205,242	213,211,289	224,117,879	15,563,349	16,648,138	33

(1) Comprend les chiffres de l'année financière se terminant le 31 mars pour les administrations fédérale et provinciales.

(2) L'enlèvement de la neige par le gouvernement fédéral dans les Territoires du Nord-Ouest est inclus dans la catégorie "autres entretiens".

(3) Comprend des dépenses de moindre importance engagées par les administrateurs publics des territoires.

(4) L'enlèvement de la neige par les gouvernements de l'Alberta, de la Colombie-Britannique et du Yukon est compris dans la catégorie "autres entretiens".

TABLE 4. Revenue Earned by Domestic Toll Roads and Bridges, 1971(1)

TABLEAUX 4. Recettes des chemins et ponts nationaux à péage, 1971(1)

	Domestic toll bridges and tunnels Ponts et tunnels nationaux à péage	Limited access toll highways Autoroutes à péage	Licenses for travel in National Parks Permis de voyager dans les parcs nationaux	Total revenues Recettes totales
dollars				
Newfoundland - Terre-Neuve	3,499(2)	-	-	3,499
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	2,459,455	550,652(3)	-	3,010,107
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	542,510	-	-	542,510
Québec	2,759,373	16,093,665	-	18,853,038
Ontario	2,142,767	-	63,289	2,206,056
Manitoba	-	-	53,245	53,245
Saskatchewan	-	-	18,910	18,910
Alberta	-	-	1,194,768	1,194,768
British Columbia - Colombie-Britannique	-	-	330,786	330,786
Yukon Territory - Territoire du Yukon	-	-	-	-
Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-
Canada	7,907,604	16,644,317	1,660,998	26,212,919

(1) Expenditures on these toll facilities are included under Road and Street Expenditures in Table 3. — Les dépenses engagées pour ces installations à péage figurent au Tableau 3 sous la rubrique dépenses de voirie.

(2) Revenue in Newfoundland pertains to operation of a cablecar. — Les recettes de Terre-Neuve proviennent de l'exploitation d'un funiculaire.

(3) Revenue from operation of Canso Causeway. — Recettes provenant de l'exploitation du Canso Causeway.

Note: Excludes international toll bridges. — Nota: Les ponts internationaux à péage sont exclus.

TABLE 5. Revenues and Expenditures of Domestic Government-operated Toll Ferries, 1971

TABLEAU 5. Recettes et dépenses des bacs nationaux à péage exploités par le gouvernement, 1971

	Revenues — Recettes	Expenditures — Dépenses	Subsidies paid to private ferry operators — Subventions accordées aux exploitants de bacs privés
dollars			
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	54,750
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	6,883
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	70,057	537,272	96,955
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	100,224
Québec	-	-	2,646,506
Ontario	-	-	-
Manitoba	1,041	6,207	-
Saskatchewan	-	-	-
Alberta	-	-	-
British Columbia - Colombie-Britannique	29,979,120	45,127,171	106,962
Yukon Territory - Territoire du Yukon	-	-	-
Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest	-	-	-
Canada	30,050,218	45,670,650	3,012,280

Note: Excludes international toll ferries. — Nota: Les bacs à péage internationaux sont exclus.

TABLE 6. Expenditures for the Elimination and Protection of Grade Crossings, 1971

TABLEAU 6. Dépenses affectées à l'élimination et à la protection des passages à niveau, 1971

By authority and source of fund — D'après le service et d'après la provenance des fonds en dollars	New found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario
	— Terre- Neuve	— Île-du- Prince- Édouard	— Nouvelle- Écosse	— Nouveau- Brunswick		
dollars						
Utility — Services d'utilité publique:						
From Railway Grade Crossing Fund — Provenant de la Caisse des passages à niveau	—	—	2,260	117	34,366	328,595
From utility funds — Provenant des services d'utilité publique	—	—	2,260	118	8,591	107,046
Total	—	—	4,520	235	42,957	435,641
Municipality — Municipalités:						
From Railway Grade Crossing Fund — Provenant de la Caisse des passages à niveau	—	—	—	—	1,000,000	5,973,722
From municipality funds — Provenant de fonds municipaux	—	—	1,567	7,469	168,562	10,176,524
Total	—	—	1,567	7,469	1,168,562	16,150,246
Province:						
From Railway Grade Crossing Fund — Provenant de la Caisse des passages à niveau	129,182	—	689,067	2,240	169,276	2,355,794
From provincial funds — Provenant de fonds provinciaux	26,136	—	13,049	13,662	893,984	1,010,862
Total	155,318	—	702,116	15,902	1,063,260	3,366,656
Railway — Chemins de fer:						
From Railway Grade Crossing Fund — Provenant de la Caisse des passages à niveau	12,252	—	69,380	130,028	1,199,984	1,197,214
From railway funds — Provenant des fonds des chemins de fer	9,222	—	8,753	12,400	1,084,221	1,244,354
Total	21,474	—	78,133	142,428	2,284,205	2,441,568
From Railway Grade Crossing Fund — Total — Provenant de la Caisse des passages à niveau	141,434	—	760,707	132,385	2,403,626	9,855,325
From other funds — Total — D'autres provenances	35,358	—	25,629	33,649	2,155,358	12,538,786
Grand — Total — Général	176,792	—	786,336	166,034	4,558,984	22,394,111
	Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Yukon Territory — Territoire du Yukon	Canada total
dollars						
Utility — Services d'utilité publique:						
From Railway Grade Crossing Fund — Provenant de la Caisse des passages à niveau	20,700	—	29,902	25,513	—	441,453
From utility funds — Provenant des services d'utilité publique	20,700	—	7,476	21,578	—	167,769
Total	41,400	—	37,378	47,091	—	609,222
Municipality — Municipalités:						
From Railway Grade Crossing Fund — Provenant de la Caisse des passages à niveau	149,419	52,599	529,817	477,657	—	8,183,214
From municipality funds — Provenant des fonds municipaux	117,540	843,736	324,751	31,620	—	11,671,769
Total	266,959	896,335	854,568	509,277	—	19,854,983
Province:						
From Railway Grade Crossing Fund — Provenant de la Caisse des passages à niveau	1,145	275,157	—	629,359	—	4,251,220
From provincial funds — Provenant de fonds provinciaux	15,860	307,980	1,505	267,357	—	2,550,395
Total	17,005	583,137	1,505	896,716	—	6,801,615
Railway — Chemins de fer:						
From Railway Grade Crossing Fund — Provenant de la Caisse des passages à niveau	135,405	167,082	593,633	267,484	—	3,937,362(1)
From railway funds — Provenant des fonds des chemins de fer	50,156	122,040	97,822	260,534	—	2,930,949(2)
Total	185,561	289,122	691,455	528,018	—	6,868,311(1,2)
From Railway Grade Crossing Fund — Total — Provenant de la Caisse des passages à niveau	306,669	494,838	1,153,352	1,400,013	—	16,813,249(1)
From other funds — Total — D'autres provenances	204,256	1,273,756	431,554	581,089	—	17,320,882(2)
Grand — Total — Général	510,925	1,768,594	1,584,906	1,981,102	—	34,134,131(1,2)

(1) Includes expenditures, not allocated by province, of \$164,900 for the reflectorization of box cars and crossings signs. — Comprend \$164,900 non ventilés par province, dépensés pour munir les wagons et les panneaux de signalisation des passages à niveau de dispositifs réfléchissants.

(2) Includes expenditures, not allocated by province, of \$41,447 for the reflectorization of box cars and crossings signs. — Comprend \$41,447 non ventilés par province, dépensés pour munir les wagons et les panneaux de signalisation des passages à niveau de dispositifs réfléchissants.

Note: These expenditures are included in Table 3, except for reflectorization costs noted above. — Note: Ces dépenses figurent au Tableau 3, sauf celles pour les dispositifs réfléchissants notés ci-dessus.

DATE DUE
DATE DE RETOUR

DEC221978

LOWE-MARTIN No. 1137

Bulletins publiés par la Division des transports et des services
d'utilité publique traitant des

TRANSPORTS ROUTIERS

Numéro de
catalogue

Périodiques

- 53 - 001 Accidents de la circulation routière, T., Bil.
53 - 002 Statistique des autobus voyageurs – Interurbains et ruraux (Transporteurs de la Classe 1 seulement), M., Bil.
53 - 003 Transport urbain (Transporteurs de la Classe 1 seulement), M., Bil.
53 - 005 Transporteurs de fret motorisés, T., Bil.

Annuels

- 53 - 201 Voies publiques: Longueur et dépenses, Bil.
53 - 202 Ponts, tunnels et bacs internationaux (à péage), Bil.
53 - 206 Accidents de la circulation routières, Bil.
53 - 215 Statistique du transport, voyageurs par autobus, Bil.
53 - 216 Transport urbain, Bil.
53 - 217 Véhicules à moteur: Partie I – Charges fiscales et réglementation, Bil.
53 - 218 Véhicules à moteur: Partie II – Ventes de carburants, Bil.
53 - 219 Véhicules à moteur: Partie III – Immatriculations, Bil.
53 - 220 Véhicules à moteur: Partie IV – Recettes, Bil.
53 - 221 *Moving and Storage Household Goods*, Angl.
53 - 222 *Motor Carriers – Freight (Common and Contract) – Part I Classes 1 and 2*, Angl.
53 - 223 *Motor Carriers – Freight (Common and Contract) – Part II Classes 3 and 4*, Angl.
63 - 212 Entreposage (Entrepôts de marchandises et installations frigorifiques), Bil.

M. – Mensuel

T. – Trimestriel

Angl. – Anglais

Bil. – Bilingue

Outre les publications ci-dessus énumérées, Statistique Canada publie une grande variété de rapports statistiques sur le Canada tant dans le domaine économique que social. On peut se procurer gratuitement un catalogue complet des publications courantes à Statistique Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Reports Published by the
Transportation and Public Utilities Division
dealing with
ROAD TRANSPORT

Catalogue number	Periodical
---------------------	------------

- 53-001 Motor Vehicle Traffic Accidents, Q., Bil.
53-002 Passenger Bus Statistics—Intercity and Rural—(Class 1 Carriers only), M., Bil.
53-003 Urban Transit (Class 1 Carriers only), M., Bil.
53-005 Motor Carriers Freight, Q., Bil.

Annual

- 53- 201 Road and Street Mileage and Expenditure, Bil.
 - 53- 202 International Toll Bridges, Tunnels and Ferries, Bil.
 - 53- 206 Motor Vehicle Traffic Accidents, Bil.
 - 53- 215 Passenger Bus Statistics, Bil.
 - 53- 216 Urban Transit, Bil.
 - 53- 217 The Motor Vehicle: Part I – Rates and Regulations, Bil.
 - 53- 218 The Motor Vehicle: Part II – Motive Fuel Sales, Bil.
 - 53- 219 The Motor Vehicle: Part III – Registrations, Bil.
 - 53- 220 The Motor Vehicle: Part IV – Revenues, Bil.
 - 53- 221 Moving and Storage Household Goods, E.
 - 53- 222 Motor Carriers – Freight (Common and Contract) – Part I Classes 1 and 2, E.
 - 53- 223 Motor Carriers – Freight (Common and Contract) – Part II Classes 3 and 4, E.
 - 63- 212 Warehousing (General Merchandising and Refrigerated Goods), Bil.

M. - Monthly

Q. — Quarterly

E. — English

Bil. – Bilingual

In addition to the selected publications listed above, Statistics Canada publishes a wide range of statistical reports on Canadian economic and social affairs. A comprehensive catalogue of all current publications is available free on request from Statistics Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.



1010550974