

CATALOGUE No.

83-207 C.2

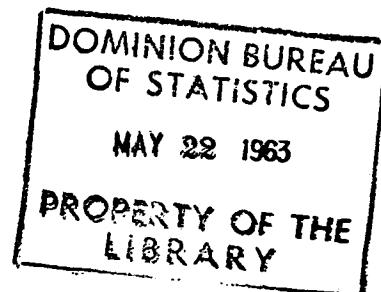
ANNUAL - ANNUEL



TUBERCULOSIS STATISTICS FINANCIAL SUPPLEMENT

LA STATISTIQUE DE LA TUBERCULOSE SUPPLÉMENT FINANCIER

1961



Published by Authority of
The Minister of Trade and Commerce

Publication autorisée par
le ministre du Commerce

DOMINION BUREAU OF STATISTICS
Health and Welfare Division
Institutions Section

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE
Division de la santé et du bien-être
Section des institutions

May . 1963 - Mai
9002-505

Price—Prix: 25 cents

ROGER DUHAMEL, F.R.S.C.
Queen's Printer and Controller of Stationery
Ottawa

ROGER DUHAMEL, m.s.r.c.
Imprimeur de la Reine et Contrôleur de la Papeterie
Ottawa

SYMBOLS

The interpretation of the symbols used in the tables throughout this publication is as follows:

- .. figures not available.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.

SIGNES CONVENTIONNELS

Signification des signes utilisés dans les tableaux de la présente publication:

- .. nombres indisponibles.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.

INTRODUCTION

This publication is one of a series of statistical reports on tuberculosis published by the Dominion Bureau of Statistics. It is concerned exclusively with finances of public sanatoria and does not include information on federal or private tuberculosis sanatoria or tuberculosis units of other institutions.

For 1961, 47 out of 48 operating public tuberculosis sanatoria reported financial data. This is a decrease of 5 sanatoria from 1960 and was due to the reclassification of 2 Quebec sanatoria to chronic hospitals, 1 to a mental institution, 1 Quebec sanatorium failed to report and 1 sanatorium in the Northwest Territories was closed January 1961.

The financial data reported refers in each case to the institution's fiscal year, of which the greater part was in 1961. However, patient-days used for the cost per patient-day calculations were those for the calendar year.

The report is based on the annual returns received by the Dominion Bureau of Statistics from sanatoria direct or through provincial offices in cases where special arrangements were in effect.

OPERATING REVENUE

Total revenue reported by 47 sanatoria for 1961 was 28 million dollars as compared to 31 million dollars for 52 sanatoria a year earlier and 29 million dollars for 48 sanatoria in 1959. This is an overall decrease in revenue of 9.3 percent for a period in which patient-days dropped by 19.6 percent. However, a comparison of only those provinces which reported the same number of sanatoria in 1961 and 1960 shows a 1.3 percent decrease in revenue in 1961, together with a 32.4 percent decrease in patient-days.

Tuberculosis sanatoria operations are financed from income for patient services, grants of various kinds and other accounts of less magnitude. The sources of revenue are governments, Workmen's Compensation Boards, hospital care plans, individual patients and others, such as recoveries or income from investments. Revenue from governments includes grants and income from patient services. These are presented in one sum since governments apply different procedures—reimbursing the hospital on the basis of in-patient services in some instances and giving grants in others.

Provincial governments provided 68.2 percent of all operating revenue of tuberculosis sanatoria

La présente publication, qui fait partie d'une série de rapports statistiques sur la tuberculose publiés par le Bureau fédéral de la statistique, traite exclusivement des finances des sanatoriums publics. Les sanatoriums fédéraux ou privés et les quartiers pour tuberculeux d'autres institutions n'entrent donc pas en ligne de compte.

Quarante-sept des 48 sanatoriums publics en activité ont déclaré leurs données financières pour 1961, soit 5 de moins que pour 1960. Cette diminution provient du reclassement de 2 sanatoriums du Québec en hôpitaux pour affections chroniques et d'un sanatorium en une institution pour maladies mentales; d'autre part, 1 sanatorium du Québec n'a pas fait rapport et 1 du Nord-Ouest a été fermé en janvier 1961.

Pour chaque sanatorium répondant, les données financières se rapportent à l'année financière de l'institution dont la plus grande partie se situe en 1961. Néanmoins, les journées d'hospitalisation utilisées pour calculer le coût du jour-malade sont celles de l'année civile.

Le présent rapport est rédigé à partir des rapports annuels que le Bureau fédéral de la statistique a reçus directement des sanatoriums ou par l'intermédiaire d'organismes provinciaux quand les arrangements spéciaux existaient à cet effet.

REVENUS DE GESTION

Les revenus globaux des 47 sanatoriums répondants de 1961 ont totalisé 28 millions de dollars, comparativement à 31 millions pour 52 sanatoriums un an plus tôt et à 29 millions pour 48 en 1959. C'est là une réduction d'ensemble de 9.3 p. 100 pour une période où les journées d'hospitalisation ont diminué de 19.6 p. 100. Toutefois, si la comparaison se limite aux seules provinces qui ont déclaré le même nombre de sanatoriums en 1961 et 1960, la diminution s'établit à 1.3 p. 100 pour les revenus et à 32.4 pour les journées d'hospitalisation.

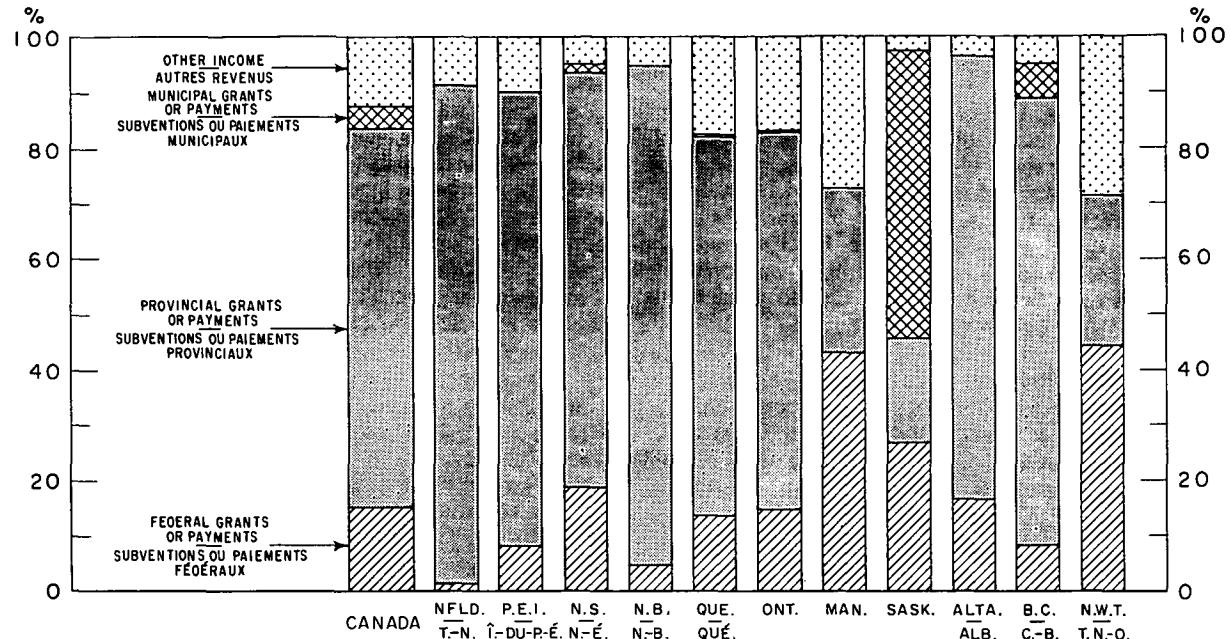
Le financement des sanatoriums pour tuberculeux s'opère par le paiement des soins aux hospitalisés, les subventions de toutes sortes et d'autres apports de moindre importance. Les sources de revenu sont constituées des gouvernements, des Commissions des accidents du travail, des régimes d'assurance-hospitalisation, des hospitalisés, et autres sources comme recouvrements et revenus des placements. Les revenus venant des gouvernements comprennent les subventions et le paiement des soins aux malades. Ces revenus sont ici réunis, vu que les gouvernements emploient des procédés différents, soit qu'ils remboursent l'hôpital pour les soins aux hospitalisés en certains cas, soit qu'ils accordent des subventions en d'autres cas.

Les provinces ont fourni 68.2 p. 100 de tous les revenus de gestion des sanatoriums canadiens pour

GRAPH - I

GRAPHIQUE - I

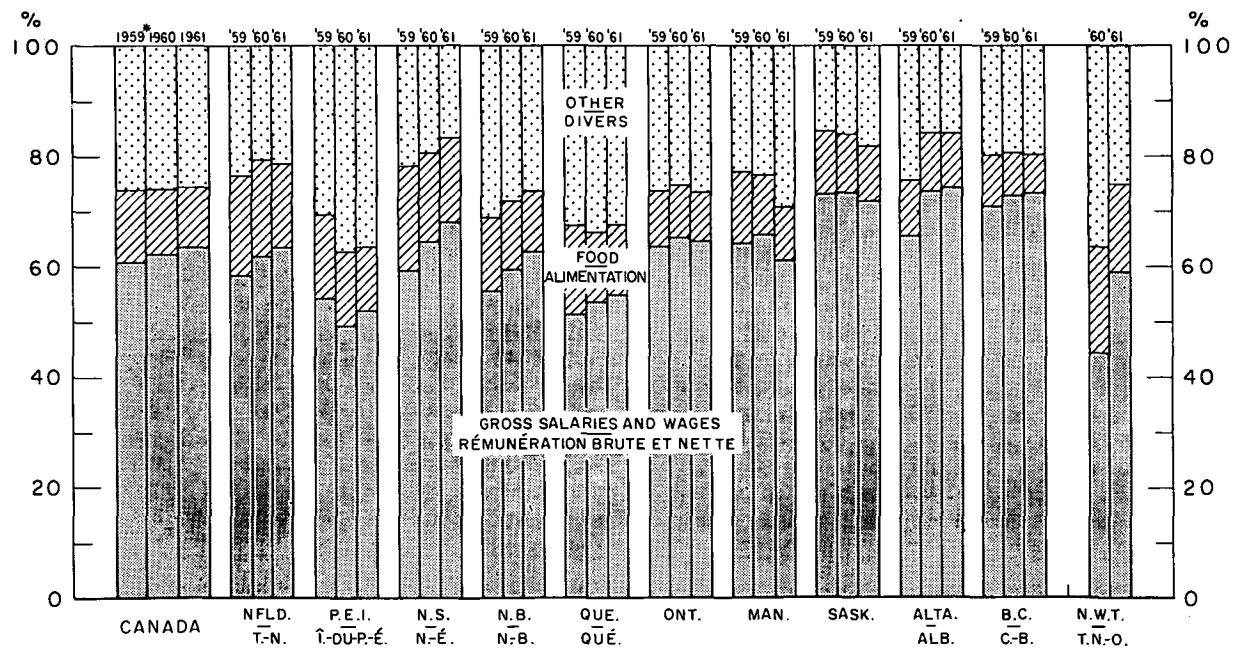
PERCENTAGE DISTRIBUTION OF REVENUE, BY PROVINCE AND BY SOURCE, 1961
RÉPARTITION PROCENTUELLE DES REVENUS, PAR PROVINCE ET PAR SOURCE, 1961



GRAPH - 2

GRAPHIQUE - 2

PERCENTAGE DISTRIBUTION OF EXPENDITURE, 1959-1961
RÉPARTITION PROCENTUELLE DES DÉPENSES, 1959-1961



* EXCLUDES NORTHWEST TERRITORIES — SANS CELLE DES TERRITOIRES DU NORD-OUEST.

in Canada—ranging from a low of 18.8 percent in Saskatchewan to 90.1 percent in New Brunswick. Federal revenue (15.6 percent of total) was the most predominant source in Manitoba (43.1 percent) and most insignificant (1.6 percent) in Newfoundland. Municipal grants, which made up only 4.0 percent of all revenue in 1961, constituted the major source of revenue in Saskatchewan (51.6 percent), (Graph 1). Revenue from hospital care plans amounted to only 1.5 percent in all Canada, however, it represented 14.7 percent in the province of Manitoba—this being caused by a large proportion of non-tubercular patients in the sanatoria and eligible for benefits under the provincial hospital insurance program.

OPERATING EXPENDITURES

Operating expenditure of 47 sanatoria reporting for 1961 amounted to 30 million dollars. This compared to 32 million dollars expenditure in 1960 by 52 institutions. Newfoundland, Prince Edward Island, Nova Scotia, New Brunswick and Manitoba showed a slight increase in expenses over the previous year. Ontario, Saskatchewan, Alberta and British Columbia recorded small decreases. Comparative annual expenditures are listed in Tables 4 and 5, including net and gross salaries and wages respectively. Data provided previous to 1955 comprised only net salaries.

Gross salaries and wages were 63.5 percent of the total operating expenditure in 1961 and continued to demonstrate an upward trend (Graph 2). Only Ontario, Manitoba and Saskatchewan showed a decrease in proportionate terms of this expenditure component. In all provinces the food expenditure component has steadily declined since 1959 except for Alberta. Here the decline has been apparent only since the previous year. Food expenditure for the nation's tuberculosis sanatoria was 11.0 percent of total operating expenditure. Other expenditures (26.5 percent) were distributed among supplies and equipment, fuel, electricity and water, depreciation, drugs, medical and surgical supplies, etc., as listed in Table 2.

Operating expenditure since 1955, based upon gross salaries and wages, declined by 8.0 percent from 32.6 million dollars to 30.0 millions. Based upon constant¹ (1949) dollars the decline over this same 7 year period was 20.8 percent (Table 4B). Patient-days in the sanatoria decreased by 44.1 percent during this period (from 4.4 to 2.5 million). Per capita cost of \$1.16 (constant dollars) is less by 32.2 percent from 1955, while patient-day costs rose to \$8.62 or 41.5 percent higher than 1955.

tuberculeux, pourcentage qui a varié de 18.8 en Saskatchewan à 90.1 au Nouveau-Brunswick. Le gouvernement fédéral, d'où originent 15.6 p. 100 de l'ensemble des revenus a été la principale source de revenu au Manitoba (43.1 p. 100) et la moins importante à Terre-Neuve (1.6). Les subventions municipales, qui constituent seulement 4 p. 100 de tous les revenus, sont le poste le plus important de revenus en Saskatchewan où elles atteignent 51.6 p. 100 (graphique 1). Les régimes d'assurance-hospitalisation n'ont contribué qu'à 1.5 p. 100 des revenus dans l'ensemble du Canada, dont 14.7 dans le seul Manitoba; en effet, dans cette province, les sanatoriums pour tuberculeux recevaient un grand nombre de non-tuberculeux admissibles aux prestations d'assurance-hospitalisation.

FRAIS DE GESTION

Les frais de gestion des 47 sanatoriums répondants de 1961 se sont chiffrés par 30 millions de dollars, en comparaison de 32 millions pour les 52 institutions de 1960. Comparativement à cette dernière année, Terre-Neuve, l'Île-du-Prince-Édouard, la Nouvelle-Écosse, le Nouveau-Brunswick et le Manitoba ont enregistré une hausse légère des dépenses, alors que l'Ontario, la Saskatchewan, l'Alberta et la Colombie-Britannique ont accusé une baisse minime. Les tableaux 4 et 5 présentent les données comparatives touchant les dépenses annuelles, y compris la rémunération nette et brute. Les données antérieures à 1955 ne comprenaient que la somme nette.

La rémunération brute formait 63.5 p. 100 de tous les frais de gestion et maintenait une tendance à la hausse (graphique 2). Seuls, l'Ontario, le Manitoba et la Saskatchewan ont marqué un recul par rapport à 1960. Dans toutes les provinces, les frais d'alimentation ont continuellement baissé depuis 1959, sauf en Alberta. Dans cette province, ce recul n'a vraiment paru que depuis l'année précédente. Les dépenses en alimentation de tous les sanatoriums pour tuberculeux ont compté pour 11 p. 100 de tous les frais de gestion. D'autres dépenses (26.5 p. 100) se sont réparties pour les fournitures et équipement, le combustible, l'électricité et l'eau, l'amortissement, les médicaments, les fournitures médicales et chirurgicales, etc., (voir tableau 2).

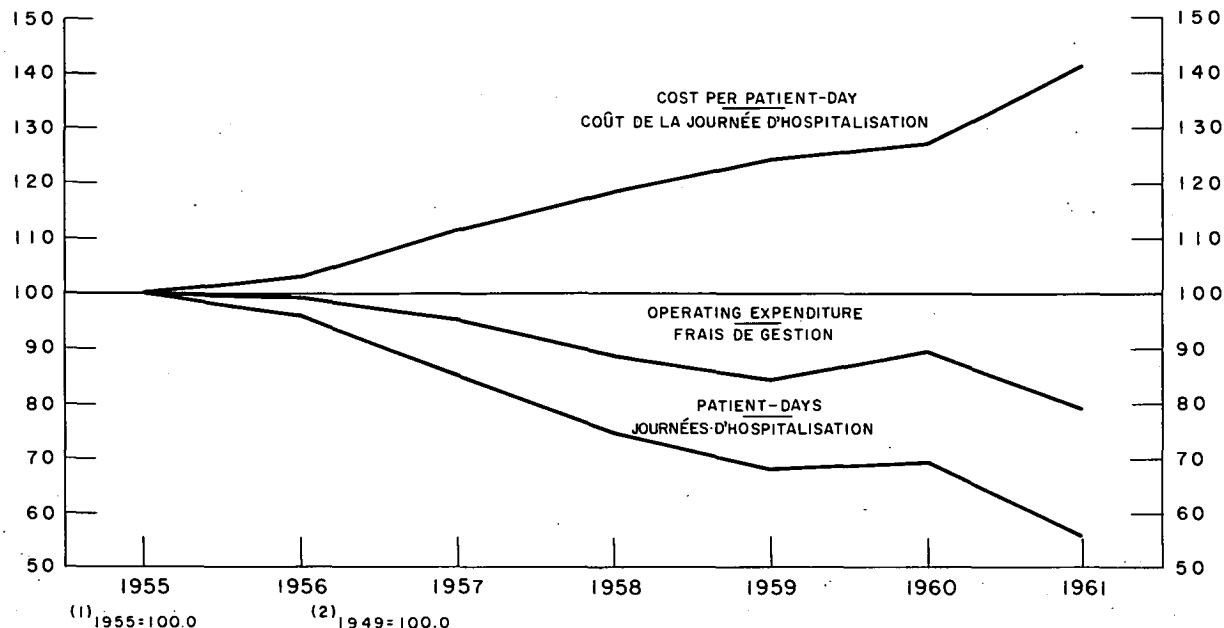
Les frais de gestion en rémunération brute ont diminué de 8 p. 100 depuis 1955, soit de \$32,600,000 à 30 millions. En dollars constants¹ (1949), la baisse durant ce même septennat a été de 20.8 p. 100 (tableau 4B). Les journées d'hospitalisation dans les sanatoriums ont diminué de 44.1 p. 100 durant la même période (de 4,400,000 à 2,500,000). Le coût par tête (\$1.16 en dollars constants) a baissé de 32.2 p. 100 au regard de 1955, alors que les frais de la journée d'hospitalisation ont monté à \$8.62, soit 41.5 p. 100 de plus qu'en 1955.

GRAPH-3

GRAPHIQUE-3

INDICES⁽¹⁾ OF PATIENT-DAYS, EXPENDITURE AND COST PER PATIENT-DAY
(IN CONSTANT⁽²⁾ DOLLARS), 1955-1961

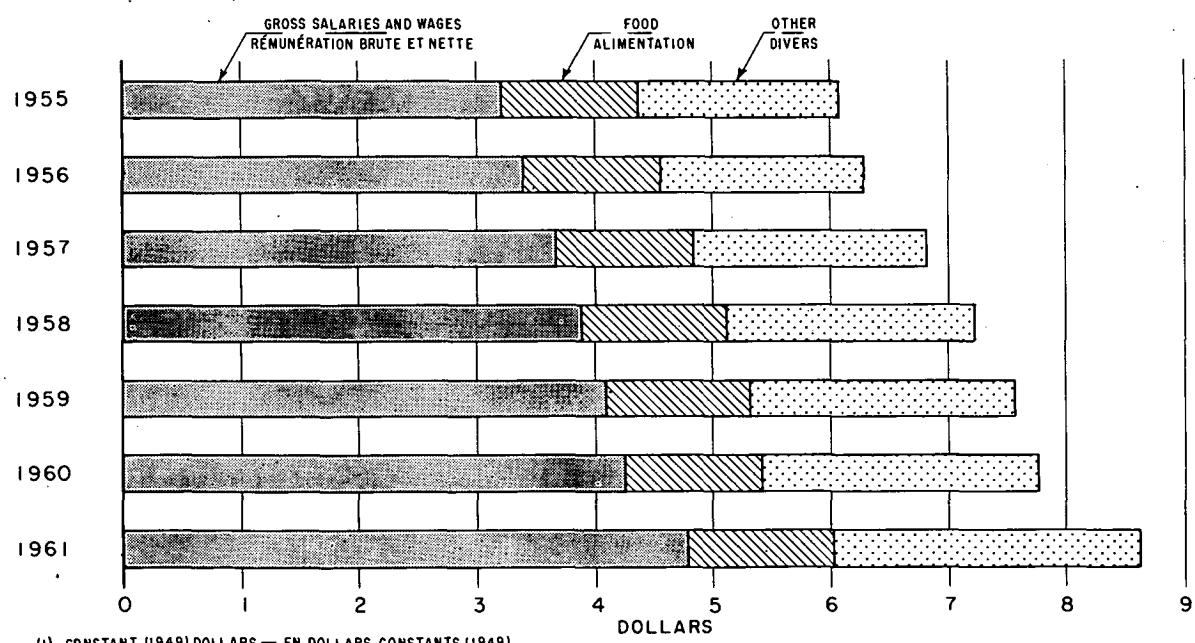
INDICES⁽¹⁾ DES JOURNÉES D'HOSPITALISATION, DES DÉPENSES ET DU COÛT
DE LA JOURNÉE D'HOSPITALISATION (DOLLARS CONSTANTS⁽²⁾) 1955-1961



GRAPH-4

GRAPHIQUE-4

COST⁽¹⁾ PER PATIENT-DAY, BY TYPE OF EXPENSE, 1955-1961
COÛT⁽¹⁾ DE LA JOURNÉE D'HOSPITALISATION, SUIVANT LE GENRE DE DÉPENSES, 1955-1961



COST PER PATIENT-DAY

The operating expenses (30 million dollars) covering 2.5 million patient-days brought the cost per patient-day up to \$12.20, an increase of 13.4 percent against 1960 and 19.3 percent over 1959. On a constant dollar¹ basis, however, the increase from 1960 to 1961 was 10.9 percent and compared with 1959 amounted to 13.8 percent (Graphs 3 and 4).

All provinces had higher costs per patient-day than in previous years. Quebec remained the province with the lowest cost per patient-day (\$8.55), as it has been for many years. The highest cost per patient-day for the past seven years was recorded by Alberta, British Columbia and Nova Scotia. In 1961 Alberta was leading with \$17.92 per patient-day, followed by Nova Scotia (\$17.82) and British Columbia (\$17.70).

The greatest change in cost per patient-day compared to the previous year occurred in the Northwest Territories where an increase of 42.5 percent (\$9.94 to \$14.16) was reported. The main cause for this development was a sharp decrease in patient-days (52.3 percent) from 69,000 to 33,000.

Salaries per patient-day show quite a wide dispersion ranging from \$4.70 in Quebec to \$12.14 in Nova Scotia, \$12.95 in British Columbia and \$13.28 in Alberta. The food cost per meal-day was \$2.70 (highest) in Nova Scotia, followed by Northwest Territories with \$2.30, and lowest in Manitoba where it amounted to \$1.06. Medical and surgical supplies and drugs ranged from 81¢ per patient-day in British Columbia and 74¢ in Newfoundland to 31¢ in Ontario and Quebec. The percentage breakdown of cost per patient-day by expenditure item coincides with the presentation of Table 2 and corresponding remarks.

¹ Three indices were used to obtain a constant dollar expenditure series. Average wage series for the service industries was used to deflate net salaries and wages (DBS Catalogue No. 72-201), wholesale food price index was used to deflate the food component, while the wholesale non-food price index was used to deflate all remaining expenditures.

FRAIS DE LA JOURNÉE D'HOSPITALISATION

Les frais de gestion (30 millions de dollars) qui intéressaient 2.5 millions de journées d'hospitalisation ont donné \$12.20 pour le coût d'une journée d'hospitalisation, soit une hausse de 13.4 p. 100 sur 1960 et de 19.3 sur 1959. En dollars constants¹, toutefois, la hausse a été de 10.9 p. 100 de 1960 à 1961 et de 13.8 par rapport à 1959 (graphiques 3 et 4).

Au regard des années antérieures, toutes les provinces ont accusé un plus haut coût de la journée d'hospitalisation. Comme il existe depuis plusieurs années, le Québec a enregistré le plus bas coût (\$8.55), alors que l'Alberta, la Colombie-Britannique et la Nouvelle-Écosse ont maintenu le plus haut, et cela depuis les sept dernières années. En 1961, l'Alberta venait en tête avec \$17.92, suivie de la Nouvelle-Écosse (\$17.82) et de la Colombie-Britannique (\$17.70).

Le plus grand changement, par rapport à l'année précédente, du coût de la journée d'hospitalisation est survenu dans les Territoires du Nord-Ouest qui a signalé une hausse de 42.5 p. 100 (de \$9.94 à \$14.16); cet accroissement est dû principalement à la forte diminution des journées d'hospitalisation (52.3 p. 100) qui ont passé de 69,000 à 33,000.

Une grande variété caractérise la rémunération par journée d'hospitalisation, puisque la somme s'échelonne de \$4.70 au Québec à \$12.14 en Nouvelle-Écosse, à \$12.95 en Colombie-Britannique et à \$13.28 en Alberta. Les frais de la journée d'alimentation se sont élevés au sommet de \$2.70 en Nouvelle-Écosse, qui a été suivie des Territoires du Nord-Ouest avec \$2.30; le Manitoba a touché le plus bas niveau (\$1.06). Les frais en médicaments et fournitures médicales et chirurgicales ont oscillé de 81c. par journée d'hospitalisation en Colombie-Britannique et de 74c. à Terre-Neuve à 31c. en Ontario et au Québec. La ventilation procentuelle du coût de la journée d'hospitalisation suivant les postes de dépenses coïncide avec les données du tableau 2; il en va de même pour les observations qui s'y trouvent.

¹ Trois indices ont servi à donner la série des dépenses en dollars constants. L'indice de la moyenne des salaires dans les services a été utilisé pour dégonfler la rémunération nette (B.F.S., n° de catalogue 72-201); l'indice du prix de gros des aliments a servi à dégonfler l'élément alimentaire, alors que l'indice du prix de gros non alimentaire a servi à dégonfler toutes les autres dépenses.

TABLE 1. Operating Revenue of Public Sanatoria, 1961
TABLEAU 1. Revenus de gestion des sanatoriums publics, 1961

	Canada	Nfld.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.	N.W.T.
<i>Sanatoria reporting — Sanatoriums répondants</i>	47	2	1	3	4	11	12	3	3	2	2	4
Thousands of dollars — Milliers de dollars												
Total	28,202	1,733	321	2,226	2,287	5,830	7,592	1,453	1,882	2,620	1,893	365
Government in-patient revenue and grants — Contributions pour hospitalisés et subventions gouvernementales:												
Federal — Fédérales	4,387	27	26	419	107	807	1,120	626	509	427	158	161
Provincial — Provinciales	19,231	1,557	263	1,681	2,061	3,989	5,188	433	353	2,098	1,528	100
Municipal — Municipales	1,140	—	—	39	—	6	5	—	972	—	118	—
Workmen's Compensation Board — Commission des accidents du travail	342	34	4	—	—	8	235	—	—	—	37	3
Revenue from paying patients — Revenus venant des malades payants	231	—	..	..	—	143	6	26	—	4	24	28
Hospital care plans — Assurance-hospitalisation	417	—	—	—	—	196	—	214	—	—	—	7
Out-patient revenue — Revenus venant des malades externes ..	139	—	10	5	2	35	73	2	—	2	—	11
Other revenue for care of patients — Autres revenus provenant du soin des malades	128	—	—	3	—	10	7	50	1	44	8	5
Income from investments and permanent funds — Revenu de placements et de fonds permanents	264	—	—	—	—	110	154	—	—	—	—	—
Donations and bequests — Dons et legs	161	—	1	—	..	160	20	—	—	—	—	—
Sales of Christmas seals — Vente de timbres de Noël	182	—	—	—	—	34	158	—	—	—	—	—
Recoveries from salaries for board, etc. — Retenues sur salaires pour pension, etc.	879	114	12	89	99	202	280	—	47	45	—	11
Other revenue — Autres revenus	671	—	5	10	18	129	388	102	—	—	—	39
Percentage distribution — Répartition procentuelle												
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Government in-patient revenue and grants — Contributions pour hospitalisés et subventions gouvernementales:												
Federal — Fédérales	15.6	1.6	8.1	18.8	4.7	13.8	14.8	43.1	27.0	16.3	8.3	44.1
Provincial — Provinciales	68.2	89.8	81.9	74.6	90.1	68.4	68.3	29.8	18.8	80.1	80.7	27.4
Municipal — Municipales	4.0	—	—	1.8	—	0.1	0.1	—	51.6	—	6.2	—
Workmen's Compensation Board — Commission des accidents du travail	1.2	2.0	1.2	—	—	0.1	3.1	—	—	—	3.0	0.8
Revenue from paying patients — Revenus venant des malades payants	0.8	—	..	..	—	2.5	0.1	1.8	—	0.2	1.3	7.7
Hospital care plans — Assurance-hospitalisation	1.5	—	—	—	—	3.4	—	14.7	—	—	—	1.9
Out-patient revenue — Revenus venant des malades externes ..	0.5	—	3.1	0.2	0.1	0.6	1.0	0.1	—	0.1	—	3.0
Other revenue for care of patients — Autres revenus provenant du soin des malades	0.5	—	—	0.1	—	0.2	0.1	3.4	0.1	1.7	0.4	1.4
Income from investments and permanent funds — Revenu de placements et de fonds permanents	0.9	—	—	—	—	1.9	2.0	—	—	—	—	—
Donations and bequests — Dons et legs	0.6	—	0.3	—	..	2.7	0.3	—	—	—	—	—
Sales of Christmas seals — Vente de timbres de Noël	0.7	—	—	—	—	0.6	2.1	—	—	—	—	—
Recoveries from salaries for board, etc. — Retenues sur salaires pour pension, etc.	3.1	6.8	3.7	4.0	4.3	3.5	3.4	—	2.5	1.7	—	3.0
Other revenue — Autres revenus	2.4	—	1.8	0.4	0.8	2.2	4.8	7.0	—	—	—	10.7

TABLE 2. Operating Expenditure of Public Sanatoria, 1961
TABLEAU 2. Frais de gestion des sanatoriums publics, 1961

	Canada ¹	Nfld.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Qué. ¹	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.	N.W.T.
<i>Sanatoria reporting — Sanatoriums répondants</i>	47	2	1	3	4	11	12	3	3	2	2	4
Thousands of dollars — Milliers de dollars												
Total.....	30,034²	1,733	321	2,226	2,426	7,637	7,778	1,412	1,690	2,408	1,893	510²
Gross salaries and wages — Traitements et salaires bruts	19,052	1,097	167	1,516	1,518	4,200	5,028	863	1,217	1,785	1,385	276
Medical, surgical and sterile supplies — Fournitures médicales, chirurgicales et aseptiques.....			384	62	9	17	16	72	77	21	14	58
Drugs and medicines — Produits pharmaceutiques			537	32	5	39	35	206	110	25	26	20
Food — Vivres.....			3,298	270	36	338	270	955	679	137	165	238
Fuel, electricity, and water — Combustible, électricité et eau			1,350	68	21	114	147	274	327	81	84	147
Other supplies and equipment — Autres fournitures et matériel			2,563	104	22	162	149	455	1,011	213	159	20
Property taxes — Taxes foncières.....				47	—	—	9	33	2	1	2	—
Interest on loans — Intérêts sur emprunts.....				412	—	—	60	331	6	3	12	—
Depreciation on buildings and other equipment — Amortissement-bâtiments et autre matériel					28	—	113	732	393	26	—	1
Other — Autres frais.....					40	109	379	145	42	11	164	—
Percentage distribution — Répartition procentuelle												
Total.....	100.0³	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0³
Gross salaries and wages — Traitements et salaires bruts	63.5	63.3	52.0	68.1	62.6	55.0	64.6	61.1	72.0	74.2	73.2	58.9
Medical, surgical and sterile supplies — Fournitures médicales, chirurgicales et aseptiques.....			1.3	3.6	2.8	0.8	0.7	0.9	1.0	1.5	0.8	1.4
Drugs and medicines — Produits pharmaceutiques			1.8	1.8	1.6	1.7	1.4	2.7	1.4	1.8	1.5	0.8
Food — Vivres.....			11.0	15.6	11.2	15.2	11.1	12.5	8.7	9.7	9.8	9.9
Fuel, electricity, and water — Combustible, électricité et eau			4.5	3.9	6.5	5.1	6.0	3.6	4.2	5.7	5.0	6.1
Other supplies and equipment — Autres fournitures et matériel			8.5	6.0	6.9	7.3	6.1	6.0	13.0	15.1	9.4	0.8
Property taxes — Taxes foncières.....				0.2	—	—	0.4	0.4	--	0.1	0.1	—
Interest on loans — Intérêts sur emprunts.....				1.4	—	—	—	2.5	4.3	0.1	0.2	0.7
Depreciation on buildings and other equipment — Amortissement-bâtiments et autre matériel					8.7	—	4.7	9.6	5.1	1.8	—	--
Other — Autres frais.....					1.8	4.5	4.5	5.0	1.9	3.0	0.7	6.8

¹ Excludes one sanatorium in Quebec.² One hospital in Northwest Territories reported total expenditure only; breakdown of expenditure components not available.³ One hospital not reporting breakdown was excluded.¹ Sauf un sanatorium du Québec.² Un hôpital des Territoires du Nord-Ouest n'a déclaré que les frais totaux; le détail n'étant pas disponible.³ A l'exception d'un hôpital qui n'a pas déclaré le détail.

TABLE 3. Cost per Patient-day, 1961
TABLEAU 3. Frais par journée d'hospitalisation, 1961

	Canada	Nfld.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.	N.W.T.
dollars												
Total cost per patient-day — Frais généraux par journée d'hospitalisation	12.20¹	13.59	12.38	17.82	15.10	8.55	12.78	10.89	14.72	17.92	17.70	14.16¹
Gross salaries and wages — Traitements et salaires bruts	7.75	8.60	6.43	12.14	9.45	4.70	8.26	6.66	10.60	13.28	12.95	8.37
Medical, surgical, and sterile supplies — Fournitures médicales, chirurgicales et aseptiques	0.16	0.49	0.34	0.14	0.10	0.08	0.13	0.16	0.12	0.24	0.55	0.15
Drugs and medicines — Produits pharmaceutiques.....	0.22	0.25	0.21	0.31	0.22	0.23	0.18	0.20	0.23	0.15	0.26	0.33
Food — Vivres.....	1.34	2.11	1.39	2.70	1.68	1.07	1.12	1.06	1.43	1.77	1.25	2.30
Fuel, electricity, and water — Combustible, électricité et eau	0.55	0.53	0.82	0.92	0.92	0.31	0.54	0.62	0.73	1.09	0.49	1.03
Other supplies and equipment — Autres fournitures et matériel	1.04	0.81	0.87	1.30	0.93	0.51	1.66	1.64	1.39	0.15	2.20	1.00
Property taxes — Taxes foncières	0.02	—	—	—	0.05	0.04	--	0.01	0.01	—	—	—
Interest on loans — Intérêts sur emprunts	0.17	—	—	—	0.37	0.37	0.01	0.02	0.10	—	—	—
Depreciation on buildings and other equipment — Amortissement-bâtiments et autre matériel.....	0.53	—	1.06	—	0.70	0.82	0.65	0.20	—	0.01	—	0.27
Other — Autres frais	0.43	0.79	1.27	0.32	0.68	0.42	0.24	0.32	0.10	1.22	—	0.76

¹ One hospital in Northwest Territories reported total expenditure only; breakdown of expenditure components not available.¹ Un hôpital des Territoires du Nord-Ouest n'a déclaré que les frais totaux; le détail n'étant pas disponible.

TABLE 4A. Operating Expenditure (based upon net salaries and wages), 1945 - 1961
TABLEAU 4A. Frais de gestion en rémunération nette, 1945 - 1961

	Number of sanatoria reporting expenditure breakdown — Nombre de sanatoriums donnant les dépenses en détail	Actual expenditure — Dépenses réelles	Expenditure in constant (1949) dollars ¹ — Dépenses en dollars constants (1949) ¹		
			\$'000	Total	Per capita — Par habitant
				\$	\$
1945			10,189	14,860	1.23
1946			11,483	15,962	1.30
1947			14,223	16,957	1.35
1948			17,043	17,757	1.38
1949			19,568	19,568	1.46
1950			22,893	21,828	1.59
1951			26,815	23,267	1.66
1952			29,184	25,435	1.76
1953			32,439	27,698	1.87
1954	58		31,520	26,462	1.73
1955	56		31,133	25,667	1.64
1956	56		32,003	25,281	1.57
1957	53		32,190	24,871	1.50
1958	51		30,410	23,059	1.35
1959	48		29,607	22,008	1.26
1960	52		31,900	23,147	1.30
1961	47		29,156	20,677	1.13
					8.40

¹ Revised average wage indices used 1947 to 1961. Three indices were used to obtain a constant dollar expenditure series. Average wage series for the service industries was used to deflate net salaries and wages (DBS Catalogue No. 72-201); wholesale food price index was used to deflate the food component, while the wholesale non-food price index was used to deflate all remaining expenditures.

¹ Indices de la rémunération moyenne revisés pour 1947-1961. Trois indices ont servi à donner la série des dépenses en dollars constants. L'indice de la moyenne des salaires dans les services a été utilisé pour dégonfler la rémunération nette (B.F.S., n° de catalogue 72-201); l'indice du prix de gros des aliments a servi à dégonfler l'élément alimentaire, alors que l'indice du prix de gros non alimentaire a servi à dégonfler toutes les autres dépenses.

TABLE 4B. Operating Expenditure (based upon gross salaries and wages), 1955 - 1961
TABLEAU 4B. Frais de gestion en rémunération brute, 1955 - 1961

	Number of sanatoria reporting expenditure breakdown — Nombre de sanatoriums donnant les dépenses en détail	Actual expenditure — Dépenses réelles	Expenditure in constant (1949) dollars — Dépenses en dollars constants (1949)		
			\$'000	Total	Per capita — Par habitant
				\$	\$
1955	56		32,645	26,797	1.71
1956	56		33,495	26,709	1.66
1957	53		33,350	25,677	1.55
1958	51		31,555	23,832	1.40
1959	48		30,695	22,721	1.30
1960	52		32,960	23,820	1.33
1961	47		30,034	21,221	1.16
					8.62

TUBERCULOSIS STATISTICS

TABLE 5 A. Cost per Patient-day (based upon net salaries and wages), 1944-1961
TABLEAU 5 A. Frais en rémunération nette, par journée d'hospitalisation, 1944-1961

	Canada	Nfld.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.	N.W.T.
dollars												
1944	2.85	..	2.82	2.85	2.88	2.42	2.98	2.76	2.95	2.87	3.71	
1945	3.17	..	3.18	2.82	3.04	2.74	3.17	2.80	3.24	3.18	5.42	
1946	3.49	..	3.64	3.31	3.46	2.92	3.50	3.23	3.86	2.76	5.48	
1947	4.27	..	4.53	4.02	4.26	3.33	4.25	3.66	4.74	4.75	8.14	
1948	4.85	..	4.28	4.71	4.86	3.69	4.91	3.98	5.55	5.37	8.34	
1949	5.08	..	4.34	5.49	5.30	3.74	5.05	4.35	5.59	4.76	10.22	
1950	5.24	5.99	4.32	5.81	5.88	4.04	5.07	4.83	5.74	6.31	9.77	
1951	5.87	5.86	5.31	6.58	6.76	4.77	5.49	5.80	6.60	7.45	10.63	
1952	6.18	6.63	5.63	6.55	7.00	5.03	5.75	5.35	7.38	7.25	12.35	
1953	6.29	6.60	6.31	6.97	7.69	5.13	5.84	5.53	7.75	6.69	12.16	
1954	6.84	7.62	6.39	8.05	8.50	5.27	6.34	5.85	8.06	7.63	13.10	
1955	7.08	7.76	6.78	8.37	8.61	5.67	6.47	5.92	7.15	9.14	14.07	
1956	7.55	7.99	8.30	10.72	9.48	5.77	6.91	6.34	7.58	10.51	15.80	
1957	8.54	8.99	8.29	11.20	10.32	6.63	7.99	7.02	9.19	12.75	15.78	
1958	9.22	9.71	8.70	11.54	11.74	6.84	8.81	7.90	10.32	14.84	14.60	
1959	9.86	10.79	10.52	13.49	12.11	6.76	10.11	7.69	11.77	17.09	15.37	
1960	10.41	11.44	11.49	15.65	12.91	7.67	11.38	8.41	12.10	15.38	16.83	9.62
1961	11.84	12.69	11.93	17.11	14.49	8.33	12.35	10.71	14.31	17.58	17.70	12.80

TABLE 5 B. Cost per Patient-day (based upon gross salaries and wages), 1955-1961
TABLEAU 5 B. Frais en rémunération brute, par journée d'hospitalisation, 1955-1961

	Canada	Nfld.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.	N.W.T.
dollars												
1955	7.42	8.33	7.11	8.73	9.10	5.94	6.90	6.96	6.47	9.14	14.07	
1956	7.90	8.57	8.75	11.26	9.97	6.04	7.34	6.83	7.91	10.50	15.80	
1957	8.84	9.59	8.29	11.62	10.48	6.91	8.37	7.44	9.55	12.75	15.78	
1958	9.57	10.47	8.70	12.07	11.73	7.15	9.22	8.26	10.76	14.84	14.60	
1959	10.23	11.58	10.53	13.92	12.72	7.03	10.55	8.03	12.24	17.08	15.37	
1960	10.76	12.29	11.93	16.32	13.49	7.85	11.84	8.84	12.52	15.67	16.82	9.94
1961	12.20	13.59	12.38	17.82	15.10	8.55	12.78	10.89	14.72	17.92	17.70	14.16

QUELQUES PUBLICATIONS STATISTIQUES SUR LA SANTÉ ET LA POPULATION

En vente à la Distribution des publications, Section du contrôle des finances
Bureau fédéral de la statistique, ou chez l'Imprimeur de la Reine, Ottawa (Canada)

Numéro de catalogue

Prix

STATISTIQUE DE L'ÉTAT CIVIL

84-001	— La statistique de l'état civil (rapport mensuel) — Bil.	.....	par an \$1.00
84-201	— La statistique de l'état civil (rapport annuel provisoire) — Bil.	.....	.25
84-202	— La statistique de l'état civil (rapport annuel) — Bil.	.....	2.00

Rapports analytiques:

84-503	— <i>Leading Causes of Death by Major Age Groupings, 1921-1955</i> — Angl.	.....	.25
84-504	— <i>Accidental Drowning, 1956</i> — Angl.	.....	.25
84-505	— <i>Mortality from Accidental Falls, 1956</i> — Angl.	.....	.25
84-506	— <i>Mortality from Accidental Poisoning, 1956</i> — Angl.	.....	.25
84-507	— <i>Mortality from Home Accidents, 1956</i> — Angl.	.....	.25
84-511	— <i>Mortality from Suicide, 1921-1958</i> — Angl.	.....	.50
84-508	— <i>Causes of Stillbirths, 1943-1955</i> — Angl.	.....	.25
84-509	— Tables canadiennes de survie, 1951 — Bil.	.....	.25
84-510	— Tables canadiennes de survie, 1950-1952, 1955-1957 — Bil.	.....	.50
84-512	— Tables canadiennes (provinciales et régionales) de survie, 1950-1952, 1955-1957 — Bil.	.....	.75
84-513	— <i>Fatal Accidents, Mortality Summary, 1959</i> — Angl.	.....	.75
84-514	— Causes de décès (liste détaillée), Canada, 1950-60 — Angl.	.....	.50

STATISTIQUES DES INSTITUTIONS

83-201	— <i>List of Canadian Hospitals and Related Health Facilities</i> — Ann. — Angl.	.....	.75
83-210	— La statistique des hôpitaux, vol. I, Lits hospitaliers — Ann. — Bil.	.....	1.50
83-211	— La statistique des hôpitaux, vol. II, Services hospitaliers — Ann. — Bil.	.....	1.00
83-212	— La statistique des hôpitaux, vol. III, Personnel hospitalier — Ann. — Bil.	.....	1.50
83-213	— La statistique des hôpitaux, vol. IV, Bilans hospitaliers — Ann. — Bil.	.....	.75
83-214	— La statistique des hôpitaux, vol. V, Recettes hospitalières — Ann. — Bil.	.....	.75
83-215	— La statistique des hôpitaux, vol. VI, Dépenses hospitalières — Ann. — Bil.	.....	1.50
83-502	— <i>The Large General Hospital, 1957</i> — Angl.	.....	.50
83-503	— <i>The Small General Hospital, 1957</i> — Angl.	.....	.50
83-205	— La statistique de l'hygiène mentale, supplément financier — Ann. — Bil.	.....	.25
83-207	— La statistique de la tuberculose, supplément financier — Ann. — Bil.	.....	.25

STATISTIQUE DE LA MORBIDITÉ

82-201	— Les maladies à déclaration obligatoire — Ann. — Bil.	.....	.75
82-202	— <i>Home Nursing Services</i> — Ann. — Angl.	.....	1.00
82-203	— La statistique de la maladie dans le Service civil — Ann. — Bil.	.....	.75
82-204	— <i>Poliomyelitis Trends</i> — Ann. — Angl.	.....	.25
82-512	— Sommaire de maladies à déclaration obligatoire, 1924-1952 (Suppléments annuels jusqu'à 1960) — Bil.	.....	.75
82-516	— <i>Influenza in Canada, Some Statistics on its Characteristics and Trends, 1957</i> — Angl.	.....	.50
83-204	— La statistique de l'hygiène mentale — Ann. — Bil.	.....	2.00
83-208	— <i>Mental Health Statistics, Supplement: Patients in Institutions</i> — Ann.	.....	.75
83-504	— <i>Rates and Probabilities of Separation from Mental Institutions, 1956-1958</i> — Angl.	.....	.25
83-206	— La statistique de la tuberculose — Ann. — Bil.	.....	1.50
83-209	— <i>Tuberculosis Statistics Supplement: Patients in Institutions</i> — Ann. — Angl.	.....	.50
82-001	— L'incidence de la tuberculose — Mensuel — Bil.	.....	par an 1.00
82-205	— <i>Tuberculosis Trends, 1960</i> — Ann. — Angl.	.....	.25
82-522	— <i>Infectious Hepatitis, 1961</i> — Angl.	.....	.50

Enquête sur la maladie au Canada (estimations nationales) 1950-1951 Angl. et Franc.:

82-501F	— Dépenses familiales pour des services de santé (estimations nationales).	.....	.25
82-503F	— Dépenses familiales pour services de santé, par catégorie de dépenses.	.....	.25
82-504F	— Dépenses familiales pour services de santé (estimations régionales).	.....	.25
82-505F	— Volume de la maladie .....	.....	.25
82-508F	— Volume des soins de santé .....	.....	.25
82-509F	— Volume des soins de santé selon les groupes de revenu .....	.....	.25
82-510F	— La fréquence de la maladie selon les groupes de diagnostics et le sexe .....	.....	.25
82-511F	— La fréquence de la maladie selon les classes de maladies, l'âge et le sexe .....	.....	.25
82-518F	— La maladie et les soins de santé au Canada, 1950-1951 .....	.....	2.00
82-519F	— Traumatismes: fréquences, gravité et soins de santé .....	.....	.75
82-520F	— Volume des soins de santé pour les assurés et les non-assurés .....	.....	.75
82-521F	— L'incapacité chez les salariés .....	.....	.50

STATISTIQUES DE LA POPULATION — Bil.

91-201	— Population estimative du Canada par province (estimations pour les années intercensales), 1921-1960 — Ann.	.....	.25
91-503	— Estimations de la population (âge et sexe), 1921-1952 — R. N° 40 .....	.....	.25
91-504	— Estimations de la population (âge et sexe), 1952-1956 (suppl. de 91-503) .....	.....	.25
91-202	— Population estimative suivant le sexe et par groupe d'âge, Canada et provinces, 1957-1960 (ann. — supplém.) .....	.....	.25
91-203	— Estimations de la population selon l'état matrimonial, l'âge et le sexe, Canada et provinces — Ann. ....	.....	.25
91-204	— Nombre estimatif de familles au Canada — Ann. ....	.....	.50

Angl. — Anglais

Ann. — Annuel

Bil. — Bilingue

Franc. — Français

R. — Document de référence

Supplém. — Supplément

Outre les publications ci-dessus énumérées, le Bureau fédéral de la statistique publie une grande variété de rapports statistiques sur le Canada tant dans le domaine économique que social, y compris de rapports détaillés sur les recensements de 1956 et 1961. On peut se procurer gratuitement un catalogue complet des publications courantes au Bureau fédéral de la statistique, Ottawa 3 (Canada).



1010484682

SELECTED PUBLICATIONS ON HEALTH STATISTICS AND POPULATION

Obtainable from Publications Distribution Unit, Financial Control Section,
Dominion Bureau of Statistics or Queen's Printer, Ottawa, CanadaCatalogue
number

VITAL STATISTICS

Price

84-001 - Monthly Report - Bil.	per year	\$1.00
84-201 - Preliminary Annual Report - Bil.		.25
84-202 - Annual Report - Bil.		2.00

Analytical Reports:

84-503 - Leading Causes of Death by Major Age Groupings, 1921-55 - E.	.25
84-504 - Accidental Drowning, 1956 - E.	.25
84-505 - Mortality from Accidental Falls, 1956 - E.	.25
84-506 - Mortality from Accidental Poisoning, 1956 - E.	.25
84-507 - Mortality from Home Accidents, 1956 - E.	.25
84-511 - Mortality from Suicide, 1921-58 - E.	.50
84-508 - Causes of Stillbirths, 1943-55 - E.	.25
84-509 - Canadian Life Tables, 1951 - Bil.	.25
84-510 - Canadian Life Tables, 1950-52, 1955-57 - Bil.	.50
84-512 - Canadian Life Tables, Provincial and Regional, 1950-52, 1955-57 - Bil.	.75
84-513 - Fatal Accidents, Mortality Summary, 1959	.75
84-514 - Causes of Death (detailed 4th digit list), Canada, 1950-60 - E.	.50

INSTITUTIONAL STATISTICS

83-201 - List of Canadian Hospitals and Related Health Facilities - A.F.	.75
83-210 - Hospital Statistics, Vol. I, Hospital Beds, A. Bil.	1.50
83-211 - Hospital Statistics, Vol. II, Hospital Services, A. Bil.	1.00
83-212 - Hospital Statistics, Vol. III, Hospital Personnel, A. Bil.	1.50
83-213 - Hospital Statistics, Vol. IV, Balance Sheets, A. Bil.	.75
83-214 - Hospital Statistics, Vol. V, Hospital Revenues, A. Bil.	.75
83-215 - Hospital Statistics, Vol. VI, Hospital Expenditures, A. Bil.	1.50
83-502 - The Large General Hospital, 1957 - E.	.50
83-503 - The Small General Hospital, 1957 - E.	.50
83-205 - Mental Health Statistics, Financial Supplement - A. Bil.	.25
83-207 - Tuberculosis Statistics, Financial Supplement - A. Bil.	.25

MORBIDITY STATISTICS

82-201 - Notifiable Diseases - A. Bil.	.75	
82-202 - Home Nursing Services - A.E.	1.00	
82-203 - Illness in the Civil Service - A. Bil.	.75	
82-204 - Poliomyelitis Trends - A.E.	.25	
82-512 - Summary of Notifiable Diseases, 1924-52 (annual supplements to 1960) - Bil.	.75	
82-516 - Influenza in Canada, Some Statistics on its Characteristics and Trends, 1957 - E.	.50	
83-204 - Mental Health Statistics - A. Bil.	2.00	
83-208 - Mental Health Statistics, Supplement: Patients in Institutions - A.E.	.75	
83-504 - Rates and Probabilities of Separation from Mental Institutions, 1956-58 - E.	.25	
83-206 - Tuberculosis Statistics - A. Bil.	1.50	
83-209 - Tuberculosis Statistics Supplement: Patients in Institutions - A.E.	.50	
82-001 - Incidence of Tuberculosis - Bil. (monthly)	per year	1.00
82-205 - Tuberculosis Trends, 1960 - A.E.	.25	
82-522 - Infectious Hepatitis, 1961 - E.	.50	

Canadian Sickness Survey (National Estimates), 1950-51 - E. and F.

82-502 - Family Expenditures for Health Services by Income Groups	.25
82-505 - Volume of Sickness	.25
82-506 - Permanent Physical Disabilities	.25
82-507 - Incidence and Prevalence of Illness	.25
82-508 - Volume of Health Care	.25
82-509 - Volume of Health Care for Selected Income Groups	.25
82-510 - Illness Frequency by Diagnostic Classification	.25
82-511 - Illness Frequency by Class of Illness, Age and Sex	.25
82-518 - Illness and Health Care in Canada, 1950-51	2.00
82-519 - Injuries: Frequency, Severity, Health Care	.75
82-520 - Volume of Health Care for Insured and Non-Insured Persons	.75
82-521 - Disability Among the Gainfully Employed	.50

POPULATION STATISTICS - Bil.

91-201 - Canada, by Provinces, Estimated for Intercensal Years, 1921-60 - A.	.25
91-503 - Estimates (Age and Sex), 1921-52 - R. No. 40	.25
91-504 - Estimates (Age and Sex), 1952-56 (Supp. to 91-503)	.25
91-202 - Estimates, by Age and Sex Groups, Canada and Provinces, 1957-60 (A. Supp.)	.25
91-203 - Estimates, by Marital Status, Age and Sex, Canada and Provinces - A.	.25
91-204 - Estimates of Families in Canada - A.	.25

A: - Annual

Bil. - Bilingual

E: - English

R. - Reference

F: - French

Supp. - Supplement

In addition to the selected publications listed above, the Dominion Bureau of Statistics publishes a wide range of statistical reports on Canadian economic and social affairs including detailed reports on the 1956 and 1961 Censuses. A comprehensive catalogue of all current publications is available free on request from the Dominion Bureau of Statistics, Ottawa 3.