

83-205 C.2



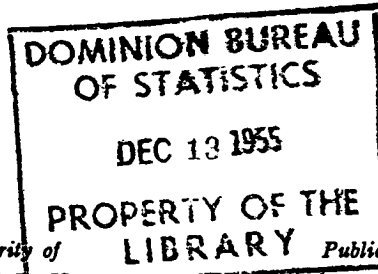
CANADA

MENTAL HEALTH STATISTICS

STATISTIQUE DE L'HYGIÈNE MENTALE

1954

FINANCIAL SUPPLEMENT—SUPPLÉMENT FINANCIER



Published by Authority of
The Right Honourable C. D. Howe
Minister of Trade and Commerce

Publié d'ordre du
très honorable C. D. Howe
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
Sections des institutions

9002-503-124

Price-Prix: 25 cents

EDMOND CLOUTIER, C.M.G., O.A., D.S.P.
QUEEN'S PRINTER AND CONTROLLER OF STATIONERY—IMPRIMEUR DE LA REINE ET CONTRÔLEUR DE LA PAPETERIE
OTTAWA, 1955

FINANCIAL SUPPLEMENT

Canada's mental institutions in 1954, as nearly as can be calculated¹, took in \$62,984,248 of operating revenue and laid out \$64,086,874 for operating expense. Both figures represented increases over the year before—revenue by 9.2 per cent, expenditure by 12.0 per cent. The greater rise on the expenditure side produced a \$1,102,626 deficit. This deficit was the first recorded on operating account, and follows a declining surplus in previous years. Only two provinces' mental institutions, Quebec's and Alberta's, had more expenses than revenue in 1954, though; Newfoundland, Prince Edward Island, and New Brunswick had the two items in precise balance and the other five provinces had a combined surplus of \$730,075. Quebec's deficit of \$619,239 and Alberta's \$1,213,462 wiped out the other amount to produce the aforesaid deficit².

Total revenue increased in 1954 compared with 1953 in every province except Alberta. The largest proportionate gain was in New Brunswick which with a new mental institution in operation at Campbellton rose by 33.3 per cent. Saskatchewan was next with 21.1 per cent, while Prince Edward Island's 3.8 per cent, Québec's 2.1 per cent, and Alberta's 19.3 per cent reduction were at the other extreme. Provincial governments continued to be the principal source of mental hospitals' operating funds, although the percentage they contributed declined slightly in 1954 (from 77.6 to 77.1). Municipal governments and paying patients provided slightly reduced proportion. The federal government, on the other hand, supplied a doubled share in 1954—up to 4.4 per cent from 2.2 per cent the year before. (Fig. 2.)

The purposes for which the hospitals' funds were spent were but slightly altered in 1954. Salaries and wages took 58.1 per cent in 1954, down by one-tenth of a percentage point from 1953. Provisions eased off by half a per cent from 18.0 to 17.5, and utilities (fuel, power, light, water) also were fractionally lower at 4.9 instead of 1953's 5.4. The counterbalancing increase was in miscellaneous expenditure. (Fig. 3.)

Interprovincial comparison of the percentage of operating expenditure devoted to salaries and wages reveals some interesting situations. An increase in this figure in 1954 compared with 1953 occurred in six provinces, with decreases nationally and in Newfoundland, Saskatchewan, Alberta, and Ontario. The last three, in fact, had the highest percentages of expenditure on payroll, in the order stated. Fourth in order, and the only other province to have a payroll-percentage of 60 or more, was Manitoba. Quebec was ninth and Prince Edward Island tenth. The 1954 rank of the provinces in this respect was almost identical with their order in 1953, the only exception resulting from a decline in Newfoundland whereby it was exceeded by New Brunswick, thus reversing sixth and seventh places.

See footnotes on page 4.

SUPPLÉMENT FINANCIER

Les institutions pour maladies mentales du Canada en 1954 ont enregistré, pour autant qu'il soit possible de le calculer¹, \$62,984,248 de recettes de gestion et \$64,086,874 de dépenses de gestion. Ces deux chiffres représentent des augmentations sur l'année précédente, de 9.2 p.100 pour les recettes et 12.0 p.100 pour les dépenses. L'augmentation plus forte des dépenses a produit un déficit de \$1,102,626. Ce déficit de gestion, le premier qui ait été enregistré, succède à l'abaissement de l'excédent des années antérieures. Toutefois, les institutions de deux provinces seulement, le Québec et l'Alberta, ont eu un excédent de dépenses en 1954; les deux postes s'équilibraient exactement à Terre-Neuve, dans l'Île-du-Prince-Édouard et au Nouveau-Brunswick, et les cinq autres provinces ensemble ont accusé un excédent de recettes de \$730,075. Les déficits du Québec, \$619,239, et de l'Alberta, \$1,213,462, ont annulé cet excédent de recettes et produit le déficit ci-dessus mentionné².

Dans toutes les provinces, sauf en Alberta, les recettes totales en 1954 ont augmenté sur 1953. L'augmentation proportionnelle la plus forte a été marquée par le Nouveau-Brunswick où, avec une institution nouvelle située à Campbellton, elle a été de 33.3 p.100. La Saskatchewan vient ensuite avec 21.1 p.100. Par contre, l'Île-du-Prince-Édouard, le Québec et l'Alberta ont respectivement enregistré des diminutions de 3.8, 2.1 et 19.3 p.100. Les gouvernements provinciaux ont continué de fournir la part principale des fonds de gestion, quoique le pourcentage de leur participation se soit abaissé légèrement en 1954 (de 77.6 à 77.1). La proportion venant des gouvernements municipaux et des malades payants s'est abaissée un peu. Par contre, celle apportée par le gouvernement fédéral a doublé et s'est élevée à 4.4 p.100 en 1954 contre 2.2 p.100 l'année précédente (graphique 2).

L'affectation des fonds des hôpitaux n'a subi que peu de changements en 1954. Les traitements et salaires en ont absorbé 58.1 p.100 en 1954, soit un dixième p.100 de moins qu'en 1953. Les vivres ont baissé de 18.0 p.100 à 17.5 p.100; les commodités (combustible, électricité, éclairage et eau) se sont abaissées en partie de 5.4 en 1953 à 4.9 p.100. Une augmentation compensatrice a été marquée par les dépenses diverses. (Graphique 3.)

La comparaison du pourcentage des dépenses de gestion affectées aux traitements et salaires d'une province à l'autre révèle des situations intéressantes. En 1954, ce poste a augmenté sur 1953 dans six provinces et diminué dans le total national, à Terre-Neuve, en Saskatchewan, en Alberta et en Ontario. Ces trois dernières provinces, dans l'ordre où elles figurent, marquent en fait les pourcentages les plus élevés des dépenses pour traitements et salaires. La quatrième, et la seule autre province ayant un pourcentage de 60 et plus, était le Manitoba. Le Québec et l'Île-du-Prince-Édouard se classaient neuvième et dixième. A cet égard, le rang des provinces en 1954 est à peu près le même que celui de 1953, sauf que Terre-Neuve a reculé au septième rang et que le Nouveau-Brunswick a avancé au sixième.

Voir renvois, page 4.

Cost per patient day³ continued to rise, reaching a new high of \$2.92, a 22¢ jump from 1953 and the fifteenth straight annual increase. No province reported a decline. Newfoundland was highest with \$4.81 (as it had been in 1953, with \$4.33) and British Columbia was again second with \$4.15 (as in 1953, with \$3.95). Quebec's cost was lowest in 1953 with \$1.89; it rose by nine cents, but was still lowest, in 1954.

Le coût par jour-malade³ a poursuivi son ascension continue depuis quinze ans et a atteint une nouvelle pointe de \$2.92 avec une augmentation de 22 cents sur 1953. Aucune province n'a enregistré de recul. Terre-Neuve se classe en tête avec \$4.81 (ainsi qu'en 1953 avec \$4.33), suivie de la Colombie-Britannique avec \$4.15 (ainsi qu'en 1953 avec \$3.95). Le Québec a maintenu le coût le plus bas, \$1.89 en 1953, avec une augmentation de 9 cents en 1954.

1. Two limitations affect all succeeding data: incompleteness, and fiscal year variance. Two institutions in Nova Scotia and one in Manitoba had not submitted 1954 data on time for inclusion, and British Columbia's mental health services could not do so. The fiscal year ends March 31 in all mental institutions in Newfoundland, Prince Edward Island, New Brunswick, and in the four western provinces; in all but two of those in Ontario; and in three in Nova Scotia. It ends September 30 in one Quebec institution, and November 30 in one in Ontario. December 31 is the date in all the remaining Nova Scotia institutions (13), in all but one at Quebec's (i.e. in 11), and in one in Ontario. The limitation of incompleteness has been met by using latest available data, and fiscal year variance has been ignored, each schedule being assigned to the closest calendar year.

1. Deux facteurs influent sur toutes les données ci-dessous: l'inintégralité et la variabilité des années financières. Deux institutions de la Nouvelle-Écosse et une du Manitoba ont soumis leurs données de 1954 trop tard pour qu'elles soient incorporées à la statistique, et les services d'hygiène mentale de la Colombie-Britannique n'ont pas pu les soumettre. L'année financière se termine le 31 mars pour toutes les institutions pour maladies mentales de Terre-Neuve, de l'Île-du-Prince-Édouard, du Nouveau-Brunswick et des quatre provinces de l'Ouest; pour toutes les institutions sauf deux de l'Ontario et pour trois de la Nouvelle-Écosse. Elle se termine le 30 septembre pour une institution du Québec, et le 30 novembre pour une institution de l'Ontario; le 31 décembre pour toutes les autres institutions de la Nouvelle-Écosse (13), pour toutes les institutions, sauf une, du Québec (soit pour 11), et pour une institution de l'Ontario. On a pallié l'inintégralité en utilisant les plus récentes données parmi celles dont on disposait, et on n'a pas tenu compte des variations entre les années financières, chaque rapport ayant été reporté à l'année civile la plus rapprochée.

2. The overall deficit may be due to failing to report as revenue governmental payments to aid in wiping out deficits.

2. Le déficit général peut être attribué au fait que les versements des gouvernements en compensation des déficits n'ont pas été déclarés comme des recettes.

3. Patient days on a strict calendar-year basis; expenditures on a variable fiscal-year basis (see note 1).

3. Jours-malades strictement basés sur l'année civile; dépenses basées sur la variabilité de l'année financière (voir remarque 1).

FIGURE - I

GRAPHIQUE -

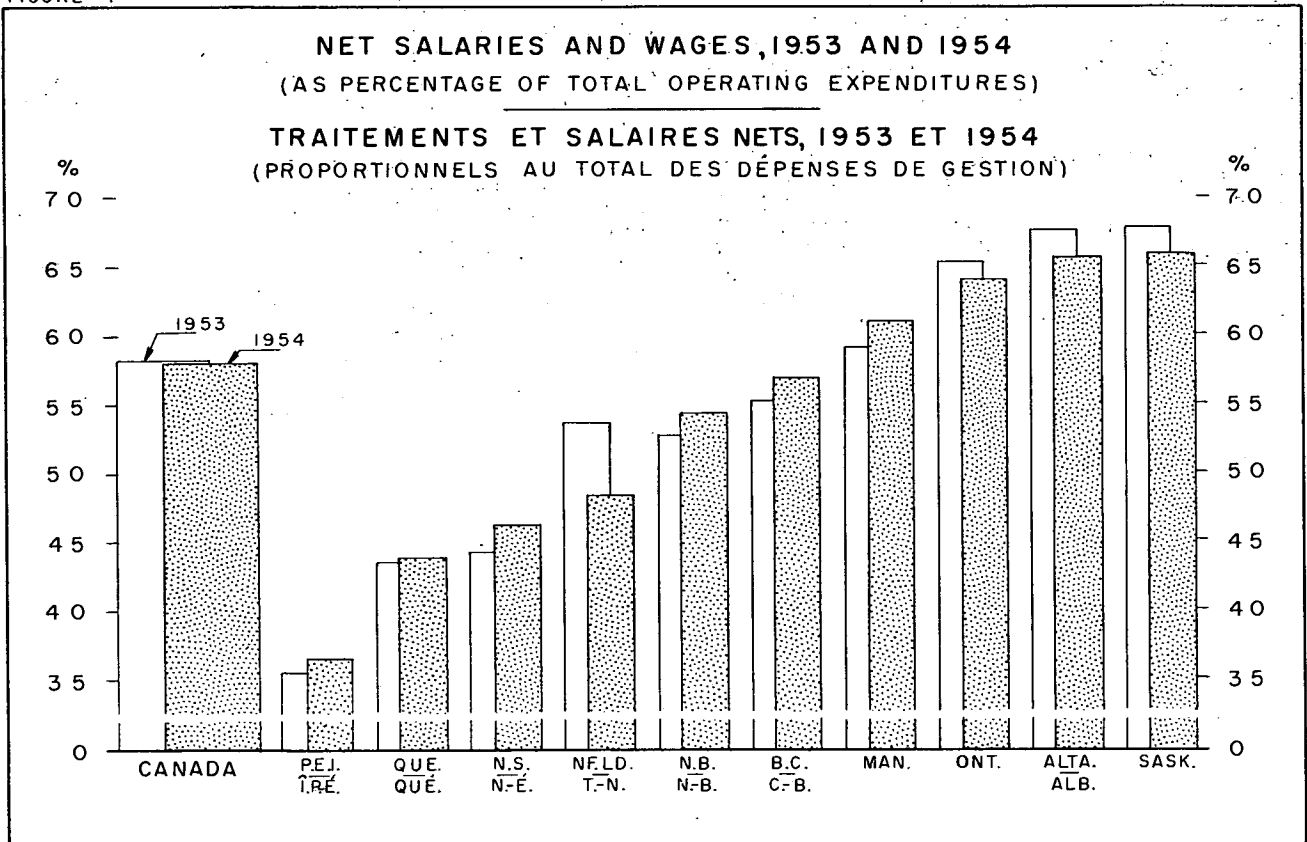


TABLE 1. Operating revenue
TABLEAU 1. Revenu de gestion

Province	Hospitals reporting — Hôpitaux faisant rapport	Operating revenue — Recettes de gestion						
		Grants and payments — Subventions et paiements				Paying patients — Malades payants	Other sources — Autres sources	Total
		Federal — Fédéraux	Provincial — Provinciaux	Municipal — Municipaux	Total			
No.	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	
Canada	72	2,738,020	48,576,683	700,356	52,035,029	9,374,214	1,575,005	62,984,248
Newfoundland.....	1	—	1,474,405	—	1,474,405	77,942	—	1,552,347
Prince Edward Island.....	1	—	273,296	—	273,296	—	77,655	350,951
Nova Scotia ¹	16	72,459	883,369	541,505	1,497,333	605,460	87,662	2,190,455
New Brunswick.....	2	—	1,519,575	129,187	1,648,762	232,643	13,697	1,895,102
Québec.....	12	283,165	8,421,673	—	8,704,838	1,489,328	731,747	10,925,913
Ontario.....	19	1,504,980	17,680,176	17,761	19,202,917	3,780,340	228,822	23,212,079
Manitoba ¹	4	220,081	2,820,473	—	3,040,554	488,174	47,538	3,576,266
Saskatchewan.....	3	—	5,558,058	—	5,558,058	225,170	297,022	6,080,250
Alberta.....	6	334,998	2,480,270	11,903	2,827,171	858,555	90,718	3,776,444
British Columbia ¹	8	342,337	7,465,358	—	7,807,695	1,616,602	144	9,424,441

1. Figures incorporate data for 1953 for two hospitals in Nova Scotia, and for 1953-54 for one in Manitoba and seven in British Columbia, which did not submit later data. — Ces chiffres comprennent les données de 1953 pour deux hôpitaux de la Nouvelle-Écosse, et de 1953-1954 pour un hôpital du Manitoba et sept hôpitaux de la Colombie-Britannique qui n'en ont pas soumis de plus récentes.

TABLE 2. Operating expenditure
TABLEAU 2. Dépenses de gestion

Province	Hospitals reporting — Hôpitaux faisant rapport	Operating expenditure — Dépenses de gestion						
		Gross salaries and wages — Traitements et salaires bruts	Less deductions — Moins les déductions	Net salaries and wages — Traitements et salaires nets	Provisions (food) — Provisions (vivres)	Fuel, power, light and water — Combustible, énergie, éclairage et eau	Other operating expenditure — Autres dépenses de gestion	Total
		\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
Canada	72	38,616,506	1,383,408	37,233,098	11,202,135	3,170,379	12,481,262	64,086,874
Newfoundland.....	1	828,476	78,946	749,530	447,050	68,600	287,167	1,552,347
Prince Edward Island.....	1	156,727	28,800	127,927	94,150	36,471	92,403	350,951
Nova Scotia ¹	16	1,025,351	22,723	1,002,628	506,308	198,201	462,914	2,170,051
New Brunswick.....	2	1,121,416	92,115	1,029,301	363,112	183,519	319,170	1,895,102
Québec.....	12	5,708,563	653,307	5,055,256	2,391,210	670,993	3,427,693	11,545,152
Ontario.....	19	14,960,059	69,137	14,890,922	3,514,309	959,641	3,824,052	23,188,924
Manitoba ¹	4	2,278,636	151,336	2,127,300	726,549	232,654	402,802	3,489,305
Saskatchewan.....	3	3,857,184	192,031	3,665,153	647,286	165,165	1,080,455	5,558,059
Alberta.....	6	3,359,521	92,936	3,266,585	861,734	190,901	670,686	4,989,906
British Columbia ¹	8	5,320,573	2,077	5,318,496	1,650,427	464,234	1,913,920	9,347,077

1. Figures incorporate data for 1953 for two hospitals in Nova Scotia, and for 1953-54 for one in Manitoba and seven in British Columbia, which did not submit later data. — Ces chiffres comprennent les données de 1953 pour deux hôpitaux de la Nouvelle-Écosse, et de 1953-1954 pour un hôpital du Manitoba et sept hôpitaux de la Colombie-Britannique qui n'en ont pas soumis de plus récentes.

TABLE 3. Estimated cost per patient day
TABLEAU 3. Coût estimatif par jour-malade

Province	Hospitals reporting — Hôpitaux faisant rapport	Patient days ² — Jours-malades ²	Overall cost per patient day — Coût général quotidien par malade	Itemized cost per patient day — Coût quotidien détaillé par malade			
				Net salaries and wages — Traitements et salaires nets	Provisions (food) — Provisions (vivres)	Fuel, power, light, and water — Combustible, énergie, éclairage et eau	Other operating expenditure — Autres dépenses de gestion
				\$	\$	\$	\$
Canada	72	21,913,242	2.92	1.70	.51	.14	.57
Newfoundland.....	1	322,928	4.81	2.32	1.38	.21	.89
Prince Edward Island.....	1	105,970	3.31	1.21	.89	.34	.87
Nova Scotia ¹	16	1,029,818	2.11	.97	.49	.19	.45
New Brunswick.....	2	625,960	3.03	1.64	.58	.29	.51
Québec.....	12	5,839,526	1.98	.87	.41	.11	.59
Ontario.....	19	7,218,504
Manitoba ¹	4	1,277,648	2.73	1.67	.57	.18	.32
Saskatchewan.....	3	1,700,862	3.27	2.15	.38	.10	.64
Alberta.....	6	1,541,435	3.24	2.12	.56	.12	.44
British Columbia ¹	8	2,250,591	4.15	2.36	.73	.21	.85

1. Figures incorporate data for 1953 for two hospitals in Nova Scotia, and for 1953-54 for one in Manitoba and seven in British Columbia, which did not submit later data. — Ces chiffres comprennent les données de 1953 pour deux hôpitaux de la Nouvelle-Écosse, et de 1953-1954 pour un hôpital du Manitoba et sept hôpitaux de la Colombie-Britannique qui n'en ont pas soumis de plus récentes.

2. Patient days based on calendar year most closely coincident with fiscal year in each institution. — Les jours-malades basés sur l'année civile correspondent très étroitement avec l'année financière pour chaque institution.

FIGURE - 2

GRAPHIQUE - 2

SOURCE OF REVENUE, 1953 AND 1954
(PERCENTAGE DISTRIBUTION)

SOURCES DES RECETTES, 1953 ET 1954
(RÉPARTITION PROPORTIONNELLE)

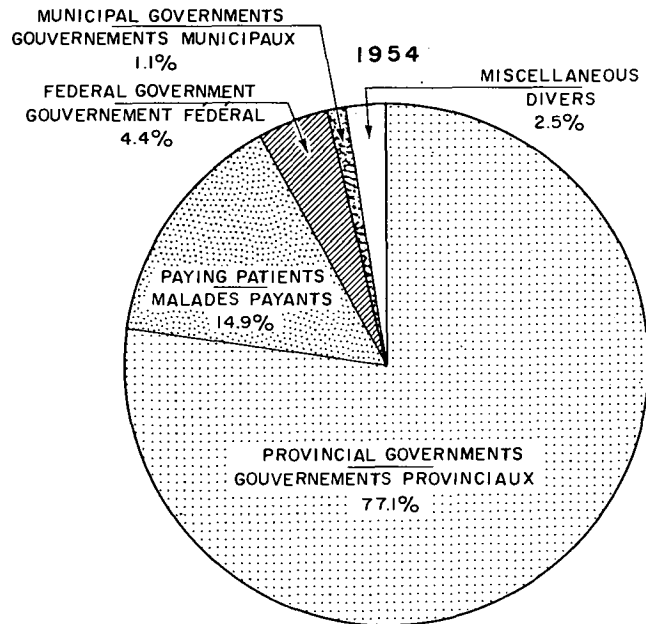
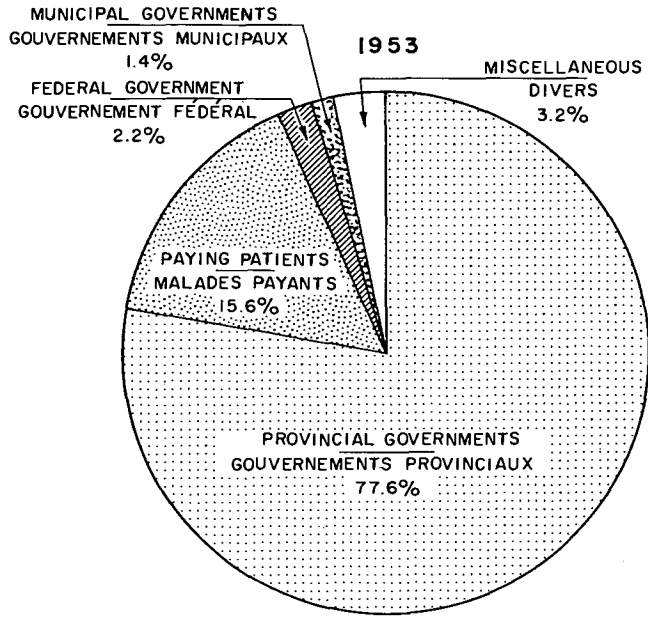
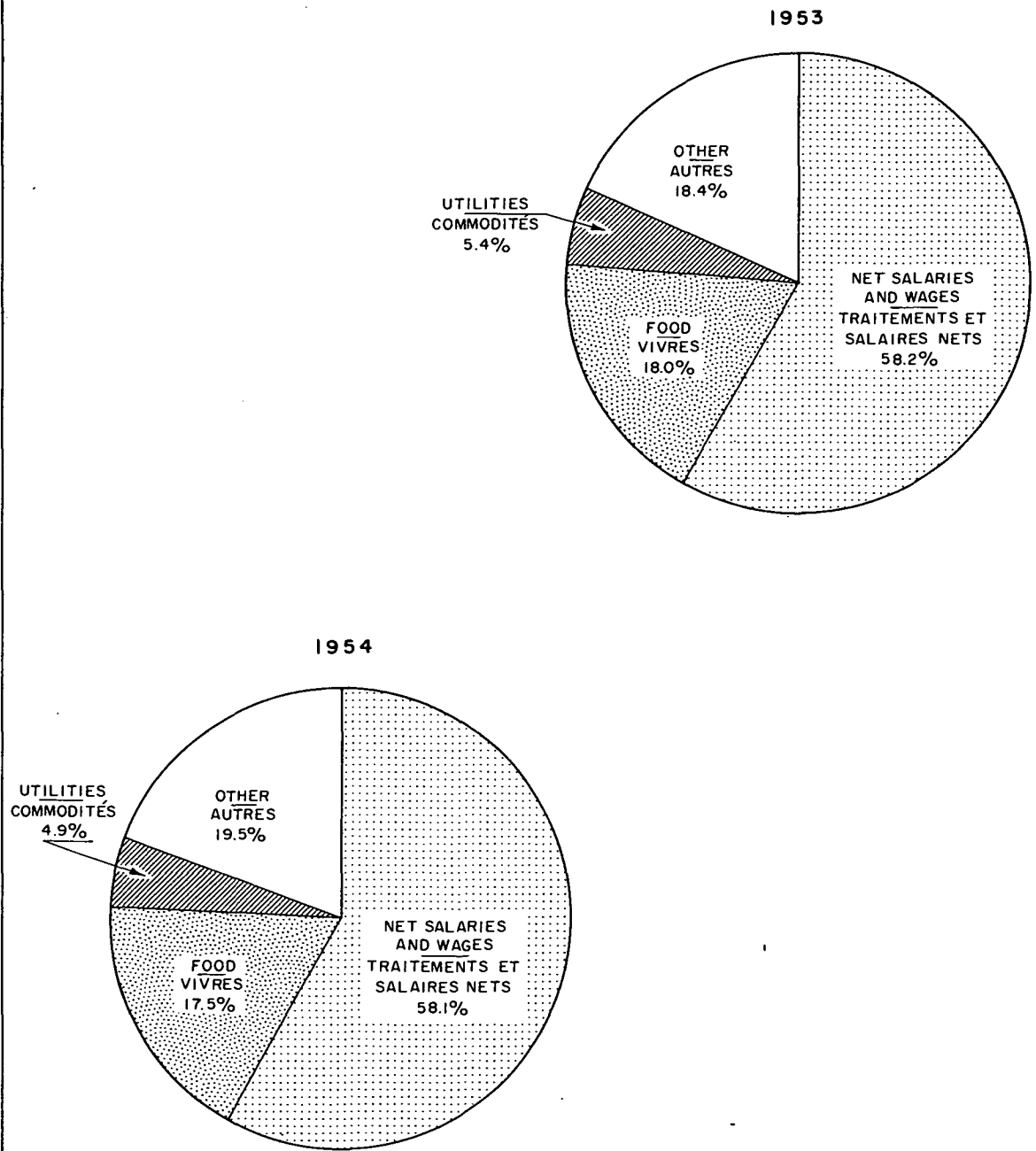


FIGURE - 3

GRAPHIQUE - 3

APPLICATION OF EXPENDITURE, 1953 AND 1954
(PERCENTAGE DISTRIBUTION)
AFFECTATION DES DÉPENSES, 1953 ET 1954
(RÉPARTITION PROPORTIONNELLE)



STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010484775