



## service bulletin

Retail prices  
and living costs

For further information write to Prices Division,  
Ottawa, K1A 0V5, Phone (613) 992-5805

Vol. 2, No. 3

CHANGES IN FAMILY EXPENDITURE PATTERNS WITHIN  
SELECTED TENURE CLASSES IN ELEVEN CANADIAN CITIES

1964, 1967 AND 1969

An earlier Bulletin\*, showed a comparison of family expenditure patterns for families of two or more persons, in eleven major cities for 1964, 1967 and 1969. This Bulletin provides a similar comparison for families shown separately for three main tenure classes namely: homeowners without mortgage, homeowners with mortgage and regular tenants. Families whose tenure status changed during the survey year, are classed as mixed tenure and are excluded in these comparisons as are roomers and families whose shelter was reported to be rent free.

The 1969 national survey of family expenditure included, as part of the sample, the eleven major cities which featured in the surveys for 1964 and 1967, namely: St. John's, Halifax, Quebec, Montreal, Ottawa, Toronto, Winnipeg, Regina, Saskatoon, Edmonton and Vancouver. While the 1964 and 1967 surveys were carried out on a virtually identical basis, the 1969 survey included some important changes in survey and questionnaire design which makes exact comparison difficult between 1969 and the earlier surveys. Part of the redesign of the questionnaire involved a mere reorganization of items in the schedule. To facilitate comparison on this account, the 1969 expenditure categories have been adjusted to give a similar composition of items within groups as in the two earlier surveys. (For detail on changes, see the table footnotes.)

\* Retail Prices and Living Costs Service Bulletin  
Vol. 2, No. 2.

## bulletin de service

Prix de détail  
et coût de la vie

Pour de plus amples renseignements prière de vous adresser à la Division des prix, Ottawa, K1A 0V5, ou composer (613) 992-5805

VARIATIONS DES RÉGIMES DE DÉPENSES DES FAMILLES DE ONZE  
VILLES CANADIENNES, SELON CERTAINS MODES D'OCCUPATION,

1964, 1967 ET 1969

Dans une publication antérieure\*, on a présenté une comparaison pour 1964, 1967 et 1969 des régimes de dépenses des familles de deux personnes ou plus, demeurant dans onze villes canadiennes importantes. Le présent bulletin présente une comparaison semblable, mais en fonction de trois modes d'occupation distincts: propriétaires sans hypothèque, propriétaires avec hypothèque, et locataires ordinaires. Les familles dont le mode d'occupation a changé au cours de l'année de l'enquête sont considérées comme ayant un mode d'occupation mixte et sont exclues des comparaisons tout comme les chambreurs et les familles qui ont déclaré n'avoir aucun loyer à payer.

L'échantillon de l'enquête nationale de 1969 sur les dépenses des familles comprenait, entre autres, les onze grandes villes prises en compte dans les enquêtes de 1964 et 1967: Saint-Jean (T.-N.), Halifax, Québec, Montréal, Ottawa, Toronto, Winnipeg, Regina, Saskatoon, Edmonton et Vancouver. La méthode d'enquête utilisée en 1964 et en 1967 était presque identique. En 1969 toutefois, la méthode d'enquête et le questionnaire ont été profondément modifiés; il est donc difficile de comparer avec exactitude les résultats de 1969 et ceux des enquêtes précédentes. Une partie des changements apportés au questionnaire consistaient en une simple réorganisation des diverses rubriques. Afin de faciliter la comparaison, les catégories de dépenses de 1969 ont donc été regroupées de la même façon qu'en 1964 et en 1967. (On trouvera le détail des changements dans les notes en bas des tableaux).

\* Prix de détail et coût de la vie. — Bulletin de service,  
Vol. 2, n° 2.

Notes and Definitions

Family — The family or spending unit is defined as a group of persons dependent on a common or pooled income for the major items of expense and living in the same dwelling, or one financially independent individual living alone. Never-married sons or daughters living with their parents are considered as part of their parents' spending unit. In the great majority of cases the members of spending units of two or more are related by blood, marriage or adoption, and are thus consistent with the "economic family" definition employed in surveys of family income, "a group of individuals sharing a common dwelling unit and related by blood, marriage or adoption". The definition of family employed by the population census restricts the family to husband, wife and any unmarried children living with them, or one parent and unmarried children. Individual or one-person spending units are financially independent persons living alone or as roomers. It should be noted that according to the "economic family" definition, unrelated persons living in the same household would be counted as unattached individuals, whereas in the expenditure survey it is possible for two or more unrelated persons to comprise one spending unit.

Net Income Before Taxes — Included: (1) Employment income, i.e. gross income from wages and salaries; net income before taxes from self-employment; and receipts from military pay and allowances. (2) Other income, i.e. gross receipts from roomers and boarders; net rentals; family allowances; interest and dividends; all pensions; workmen's compensation and unemployment insurance benefits; regular receipts from insurance policies and annuities; and miscellaneous regular income receipts.

Other Money Receipts — Reported but not included in income, comprised inheritances; bequests; lump sum settlements from property insurance, accident and health policies; and irregular gifts from outside the family.

Weighting of Records — Records were weighted to restore to each geographic area its due importance in the total, thus compensating for variable response rates between areas as well as variable sampling ratios.

Family Size — Family size of "year-equivalent persons" was computed by dividing the total number of weeks during which family members belonged to the unit in the survey year by 52 weeks. In this way, part-year members were counted as fractions of a year-equivalent person.

Average per Family — The averages were based on all families in each class, whether or not they reported purchases of a particular item.

Notes et Définitions

Famille — La famille ou unité de dépense se définit comme suit: groupe de personnes qui dépendent d'un revenu commun ou mis en commun pour les principaux postes de dépenses et qui demeurent dans la même habitation ou particulier financièrement indépendant, vivant seul. On considère les fils ou filles célibataires qui demeurent avec leurs parents comme faisant partie de l'unité de dépense de leurs parents. Dans la plupart des cas, les membres des unités de dépense comprennent deux personnes ou plus sont apparentés par les liens du sang, du mariage ou de l'adoption et, de ce fait, répondent à la définition de la "famille économique" employée dans les enquêtes sur le revenu familial: "groupe de particuliers apparentés par les liens du sang, du mariage ou de l'adoption et qui partagent une habitation commune". La définition de la famille selon le recensement sur la population limite la famille à l'époux, l'épouse et tout enfant non marié vivant avec eux ou un parent et les enfants non mariés. Les particuliers ou unités de dépense d'une seule personne sont des personnes financièrement indépendantes qui vivent seules ou en qualité de chambreurs. Il convient de remarquer que selon la définition de la "famille économique", les personnes non apparentées partageant une habitation commune sont dénombrées comme personnes seules bien que dans l'enquête sur les dépenses, il est possible que deux personnes non apparentées ou plus constituent une unité de dépense.

Le revenu net, avant impôts comprend — (1) Revenu de l'emploi, c.-à-d., le revenu brut tiré des traitements et salaires; le revenu net, avant impôts, provenant d'un travail autonome et les recettes découlant de la solde et des allocations militaires. (2) Autre revenu, c.-à-d., les recettes brutes tirées des "chambreurs" et des pensionnaires; le montant net des loyers; les allocations familiales; l'intérêt et les dividendes; toutes les pensions; les prestations d'assurance-chômage et les indemnités d'accidents du travail; les recettes habituelles tirées des polices d'assurance et des rentes; et les diverses recettes touchant le revenu habituel.

Autres recettes monétaires — Recettes déclarées mais non comprises dans le revenu; elles comprennent les héritages et les legs; les règlements forfaitaires relatifs aux polices d'assurance-accident, d'assurance-maladie et d'assurance immobilière; et les dons occasionnels reçus du cercle extérieur à la famille.

Pondération des relevés — Les relevés ont été pondérés afin de redonner à chaque région géographique son importance par rapport au total; cette pondération compense donc la variation des taux de réponse entre les régions et des ratios d'échantillonnage.

Taille de la famille — On a calculé la taille de la famille ou "nombre de personnes-année" en divisant par 52 semaines le nombre total de semaines au cours desquelles les membres d'une famille ont appartenu à l'unité durant l'année de l'enquête. De la sorte, les personnes qui ont appartenu à la famille une partie de l'année seulement ont été comptées comme des fractions de personnes-année.

Moyenne par famille — Les moyennes étaient basées sur l'ensemble des familles de chaque classe, qu'elles aient déclaré ou non des achats d'un certain article.



## PATTERNS OF EXPENDITURE FOR HOMEOWNERS WITHOUT MORTGAGE FAMILIES OF TWO OR MORE PERSONS

ALL ELEVEN CITIES (1)

## RÉGIMES DE DÉPENSES DES PROPRIÉTAIRES SANS HYPOTHÈQUE FAMILLES DE DEUX PERSONNES OU PLUS

ENSEMBLE DE ONZE VILLES (1)

	1964	1967	1969	
<b>Family characteristics</b>				<b>Caractéristiques de la famille</b>
Number of families in sample	389	327	848	Nombre de familles dans l'échantillon
Average				Moyenne
Family size	3.4	3.4	3.4	Taille de la famille
No. of children under 16	.8	.7	.7	Nombre d'enfants de moins de 16 ans
No. of adults 16 - 64	1.9	2.1	2.1	Nombre d'adultes 16 - 64
No. of adults 65 and over	.6	.6	.5	Nombre d'adultes 65 ans et plus
No. of full-time earners	.9	.9	.9	Nombre gagnant un revenu à plein temps
Age of head	57.9	58.1	56.4	Âge du chef
Net income before taxes \$	7,079	8,449	10,773	Revenu net avant impôts \$
Other money receipts \$	100	210	174	Autres rentées monétaires \$
Net change in assets and liabilities \$	592	626	633	Variation nette de l'actif et du passif \$
Percentage				Pourcentage
Homeowners	100	100	100	Propriétaires
Car or truck owners	75	75	79	Propriétaires d'automobile ou de camion
With head Canadian born	55	62	60	Avec chef né au Canada
With wife employed full-time	12	8	11	Avec épouse employée à plein temps
Average dollar expenditure				Dépense moyenne en dollars
Food	1,428	1,663	1,829	Alimentation
Shelter	862	931	1,234	Logement
Rented living quarters	—	—	—	Logement loué
Owned living quarters	464	541	733	Logement appartenant à l'occupant
Other housing	98	70	147	Autre logement
Water, power and fuel	300	319	354	Eau, énergie et combustible
Household operation	242	290	410(2)	Entretien du ménage
Furnishings and equipment	244	317	396	Articles d'ameublement et accessoires
Household appliances	65	80	96(3)	Appareils ménagers
Other	179	237	300(4)	Autres
Clothing	564	740	864(5)	Habillement
Personal care	141	190	226(6)	Soins personnels
Medical and health care	284	314	358	Soins médicaux et de santé
Smoking and alcoholic beverages	236	277	328	Articles pour fumeurs et alcools
Travel and transportation	872	1,012	1,282	Déplacements et transport
Automobile (and truck)	748	792	969	Automobile (et camion)
Purchase	414	325	429	Achat
Operation	334	467	541	Mise en service
Other	125	219	312(7)	Autres
Recreation	192	302	386(8)	Loisirs
Reading	41	54	64	Lecture
Education	85	78	117	Éducation
Miscellaneous expenses	101	136	148	Dépenses diverses
Total current consumption	5,291	6,303	7,642	Total, dépenses de consommation courante
Personal taxes	662	1,020	1,732	Impôts personnels
Security	317	358	495	Sécurité
Gifts and contributions	242	320	371	Dons et contributions
Total expenditure	6,511	8,002	10,240	Total, dépenses
Percentage distribution	(9)	(10)	(9)	Répartition proportionnelle
Food	27.0	21.9	26.4	Alimentation
Shelter	16.3	13.2	14.8	Logement
Rented living quarters	—	—	—	Logement loué
Owned living quarters	8.8	7.1	8.6	Logement appartenant à l'occupant
Other housing	1.9	1.5	1.1	Autre logement
Water, power and fuel	5.7	4.6	5.1	Eau, énergie et combustible
Household operation	4.6	3.7	4.6	Entretien du ménage
Furnishings and equipment	4.6	3.7	5.0	Articles d'ameublement et accessoires
Household appliances	1.2	1.0	1.3	Appareils ménagers
Other	3.4	2.7	3.8	Autres
Clothing	10.7	8.7	11.7	Habillement
Personal care	2.7	2.2	3.0	Soins personnels
Medical and health care	5.4	4.4	5.0	Soins médicaux et de santé
Smoking and alcoholic beverages	4.4	3.6	4.4	Articles pour fumeurs et alcools
Travel and transportation	16.5	13.4	16.1	Déplacements et transport
Automobile (and truck)	14.1	11.5	12.6	Automobile (et camion)
Purchase	7.8	6.4	5.2	Achat
Operation	6.3	5.1	4.1	Mise en service
Other	2.4	1.9	5.8	Autres
Recreation	3.6	2.9	4.8	Loisirs
Reading	.8	.6	.9	Lecture
Education	1.6	1.3	1.2	Éducation
Miscellaneous expenses	1.9	1.6	2.2	Dépenses diverses
Total current consumption	100.0	81.3	100.0	Total, dépenses de consommation courante
Personal taxes		10.2	12.7	Impôts personnels
Security		4.9	4.5	Sécurité
Gifts and contributions		3.7	4.0	Dons et contributions
Total Expenditure	100.0	100.0	100.0	Total, dépenses

For footnote(s) (1) to (10) see page 6.  
Voir renvoi(s) (1) à (10) en page 6.

PATTERNS OF EXPENDITURE FOR HOMEOWNERS WITH MORTGAGE  
FAMILIES OF TWO OR MORE PERSONS  
ALL ELEVEN CITIES(1)

RÉPARTIMENTS DE DÉPENSES DES PROPRIÉTAIRES AVEC HYPOTHÈQUE  
FAMILLES DE DEUX PERSONNES OU PLUS  
ENSEMBLE DE ONZE VILLES(1)

	1964	1967	1969	
<b>Family characteristics</b>				<b>Caractéristiques de la famille</b>
Number of families in sample	549	653	1,543	Nombre de familles dans l'échantillon
Average				Moyenne
Family size	4.2	4.3	4.3	Taille de la famille
No. of children under 16	1.7	1.7	1.7	Nombre d'enfants de moins de 16 ans
No. of adults 16-64	2.4	2.5	2.5	Nombre d'adultes 16-64
No. of adults 65 and over	.1	.1	.1	Nombre d'adultes 65 ans et plus
No. of full-time earners	1.2	1.2	1.1	Nombre gagnant un revenu à plein temps
Age of head	43.4	43.7	43.4	Âge du chef
Net income before taxes \$	8,369	10,932	12,236	Revenu net avant impôts \$
Other money receipts \$	222	120	247	Autres rentrées monétaires \$
Net change in assets and liabilities \$	572	763	536	Variation nette de l'actif et du passif \$
Percentage				Pourcentage
Homeowners	100	100	100	Propriétaires
Car or truck owners	82	85	88	Propriétaires d'automobile ou de camion
With head Canadian born	65	71	69	Avec chef né au Canada
With wife employed full-time	19	17	16	Avec épouse employée à plein temps
Average dollar expenditure				Dépense moyenne en dollars
Food	1,592	1,914	2,053	Alimentation
Shelter	1,375	1,616	1,930	Logement
Rented living quarters	—	—	—	Logement loué
Owned living quarters	988	1,163	1,454	Logement appartenant à l'occupant
Other housing	71	98	100	Autre logement
Water, power and fuel	317	355	376	Eau, énergie et combustible
Household operation	310	396	415(2)	Entretien du ménage
Furnishings and equipment	380	447	567	Articles d'aménagement et accessoires
Household appliances	95	105	132(3)	Appareils ménagers
Other	285	342	435(4)	Autres
Clothing	724	864	973(5)	Habillement
Personal care	187	233	264(6)	Soins personnels
Medical and health care	301	329	386	Soins médicaux et de santé
Smoking and alcoholic beverages	273	358	385	Articles pour fumeurs et alcools
Travel and transportation	1,002	1,197	1,428	Déplacements et transport
Automobile (and truck)	848	1,007	1,165	Automobile (et camion)
Purchase	430	426	528	Achat
Operation	418	580	637	Mise en service
Other	154	190	262(7)	Autres
Recreation	288	377	456(8)	Loisirs
Reading	51	65	71	Lecture
Education	88	105	129	Éducation
Miscellaneous expenses	97	137	153	Dépenses diverses
Total current consumption	6,667	8,038	9,209	Total, dépenses de consommation courante
Personal taxes	880	1,564	1,983	Impôts personnels
Security	437	602	624	Sécurité
Gifts and contributions	220	233	266	Dons et contributions
Total expenditure	8,205	10,437	12,082	Total, dépenses
Percentage distribution	(9)	(10)	(9)	Répartition procentuelle
Food	23.9	19.4	23.8	Alimentation
Shelter	20.6	16.8	20.1	Logement
Rented living quarters	—	—	—	Logement loué
Owned living quarters	14.8	12.0	14.5	Logement appartenant à l'occupant
Other housing	1.1	.9	1.2	Autre logement
Water, power and fuel	4.8	3.9	4.4	Eau, énergie et combustible
Household operation	4.6	3.8	4.9	Entretien du ménage
Furnishings and equipment	5.7	4.6	5.6	Articles d'aménagement et accessoires
Household appliances	1.4	1.2	1.3	Appareils ménagers
Other	4.3	3.5	4.3	Autres
Clothing	10.9	8.8	10.7	Habillement
Personal care	2.8	2.3	2.9	Soins personnels
Medical and health care	4.5	3.7	4.1	Soins médicaux et de santé
Smoking and alcoholic beverages	4.1	3.3	4.5	Articles pour fumeurs et alcools
Travel and transportation	15.0	12.2	14.9	Déplacements et transport
Automobile (and truck)	12.7	10.3	12.5	Automobile (et camion)
Purchase	6.4	5.2	5.3	Achat
Operation	6.3	5.1	7.2	Mise en service
Other	2.3	1.9	2.4	Autres
Recreation	4.3	3.5	4.7	Loisirs
Reading	.8	.6	.8	Lecture
Education	1.3	1.1	1.3	Éducation
Miscellaneous expenses	1.5	1.2	1.7	Dépenses diverses
Total current consumption	100.0	81.3	100.0	Total, dépenses de consommation courante
Personal taxes				Impôts personnels
Security				Sécurité
Gifts and contributions				Dons et contributions
Total Expenditure				Total, dépenses
	100.0		100.0	
		100.0		

For footnote(s) (1) to (10) see page 6.  
Voir renvoi(s) (1) à (10) à la page 6.

Footnotes

Regular tenants

- (1) Eleven cities:  
St. John's, Halifax, Quebec, Montreal, Ottawa, Toronto, Winnipeg, Regina, Saskatoon, Edmonton, Vancouver.
- (2) Household operation:  
pet food (-\$10), toilet paper (-\$14), household mover (+\$8).
- (3) Household appliances:  
electric razors (-\$2), lamps and shades (+\$8).
- (4) Other (furnishings and equipment):  
lamps and shades (-\$8).
- (5) Clothing:  
disposable diapers (-\$2).
- (6) Personal Care:  
toilet paper (+\$14), electric razors (+\$2), disposable diapers (+\$2).
- (7) Other (travel and transportation):  
household mover (-\$8), boats (rowed or paddled) (+\$1).
- (8) Recreation:  
pet food (+\$10), boats (rowed or paddled) (-\$1).
- (9) Percentage of total current consumption.
- (10) Percentage of total expenditure.

Owners without mortgage

- (1) Eleven cities:  
St. John's, Halifax, Quebec, Montreal, Ottawa, Toronto, Winnipeg, Regina, Saskatoon, Edmonton, Vancouver.
- (2) Household operation:  
pet food (-\$18), toilet paper (-\$14), household mover (+\$3).
- (3) Household appliances:  
electric razors (-\$2), lamps and shades (+\$5).
- (4) Other (furnishings and equipment):  
lamps and shades (-\$5).
- (5) Clothing:  
disposable diapers (0).
- (6) Personal care:  
toilet paper (+\$14), electric razors (+\$2), disposable diapers (0).
- (7) Other (travel and transportation):  
household mover (-\$3), boats (rowed or paddled) (+\$1).
- (8) Recreation:  
pet food (+\$18), boats (rowed or paddled) (-\$1).
- (9) Percentage of total current consumption.
- (10) Percentage of total expenditure.

Owners with mortgage

- (1) Eleven cities:  
St. John's, Halifax, Quebec, Montreal, Ottawa, Toronto, Winnipeg, Regina, Saskatoon, Edmonton, Vancouver.
- (2) Household operation:  
pet food (-\$22), toilet paper (-\$17), household mover (+\$3).
- (3) Household appliances:  
electric razors (-\$2), lamps and shades (+\$10).
- (4) Other (furnishings and equipment):  
lamps and shades (-\$10).
- (5) Clothing:  
disposable diapers (-\$1).
- (6) Personal care:  
toilet paper (+\$17), electric razors (+\$2), disposable diapers (+\$1).
- (7) Other (travel and transportation):  
household mover (-\$3), boats (rowed or paddled) (+\$1).
- (8) Recreation:  
pet food (+\$22), boats (rowed or paddled) (-\$1).
- (9) Percentage of total current consumption.
- (10) Percentage of total expenditure.

Renvois

Locataires ordinaires

- (1) Onze villes:  
Saint-Jean(T.-N.), Halifax, Québec, Montréal, Ottawa, Toronto, Winnipeg, Regina, Saskatoon, Edmonton, Vancouver.
- (2) Entretien du ménage:  
aliments pour animaux d'agrément (-\$10), papier hygiénique (-\$14), déménageurs de biens ménagers (+\$8).
- (3) Appareils ménagers:  
rasoirs électriques (-\$2), lampes et abat-jour (+\$8).
- (4) Autres (articles d'aménagement et accessoires):  
lampes et abat-jour (-\$8).
- (5) Habillement:  
couches jetables (-\$2).
- (6) Soins personnels:  
papier hygiénique (+\$14), rasoirs électriques (+\$2), couches jetables (+\$2).
- (7) Autres (déplacements et transport):  
déménageurs de biens ménagers (-\$8), bateaux (à rames ou à aviron) (+\$1).
- (8) Loisirs:  
aliments pour animaux d'agrément (+\$10), bateaux (à rames ou à aviron) (-\$1).
- (9) Pourcentage de la consommation courante totale.
- (10) Pourcentage de la dépense totale.

Propriétaires sans hypothèque

- (1) Onze villes:  
Saint-Jean(T.-N.), Halifax, Québec, Montréal, Ottawa, Toronto, Winnipeg, Regina, Saskatoon, Edmonton, Vancouver.
- (2) Entretien du ménage:  
aliments pour animaux d'agrément (-\$18), papier hygiénique (-\$14), déménageurs de biens ménagers (+\$3).
- (3) Appareils ménagers:  
rasoirs électriques (-\$2), lampes et abat-jour (+\$5).
- (4) Autres (articles d'aménagement et accessoires):  
lampes et abat-jour (-\$5).
- (5) Habillement:  
couches jetables (0).
- (6) Soins personnels:  
papier hygiénique (+\$14), rasoirs électriques (+\$2), couches jetables (0).
- (7) Autres (déplacements et transport):  
déménageurs de biens ménagers (-\$3), bateaux (à rames ou à aviron) (+\$1).
- (8) Loisirs:  
aliments pour animaux d'agrément (+\$18), bateaux (à rames ou à aviron) (-\$1).
- (9) Pourcentage de la consommation courante totale.
- (10) Pourcentage de la dépense totale.

Propriétaires avec hypothèque

- (1) Onze villes:  
Saint-Jean(T.-N.), Halifax, Québec, Montréal, Ottawa, Toronto, Winnipeg, Regina, Saskatoon, Edmonton, Vancouver.
- (2) Entretien du ménage:  
aliments pour animaux d'agrément (-\$22), papier hygiénique (-\$17), déménageurs de biens ménagers (+\$3).
- (3) Appareils ménagers:  
rasoirs électriques (-\$2), lampes et abat-jour (+\$10).
- (4) Autres (articles d'aménagement et accessoires):  
lampes et abat-jour (-\$10).
- (5) Habillement:  
couches jetables (-\$1).
- (6) Soins personnels:  
papier hygiénique (+\$17), rasoirs électriques (+\$2), couches jetables (+\$1).
- (7) Autres (déplacements et transport):  
déménageurs de biens ménagers (-\$3), bateaux (à rames ou à aviron) (+\$1).
- (8) Loisirs:  
aliments pour animaux d'agrément (+\$22), bateaux (à rames ou à aviron) (-\$1).
- (9) Pourcentage de la consommation courante totale.
- (10) Pourcentage de la dépense totale.

STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010348071

c.3