

NOT FOR LOAN
NE S'EMPRUNTE PAS

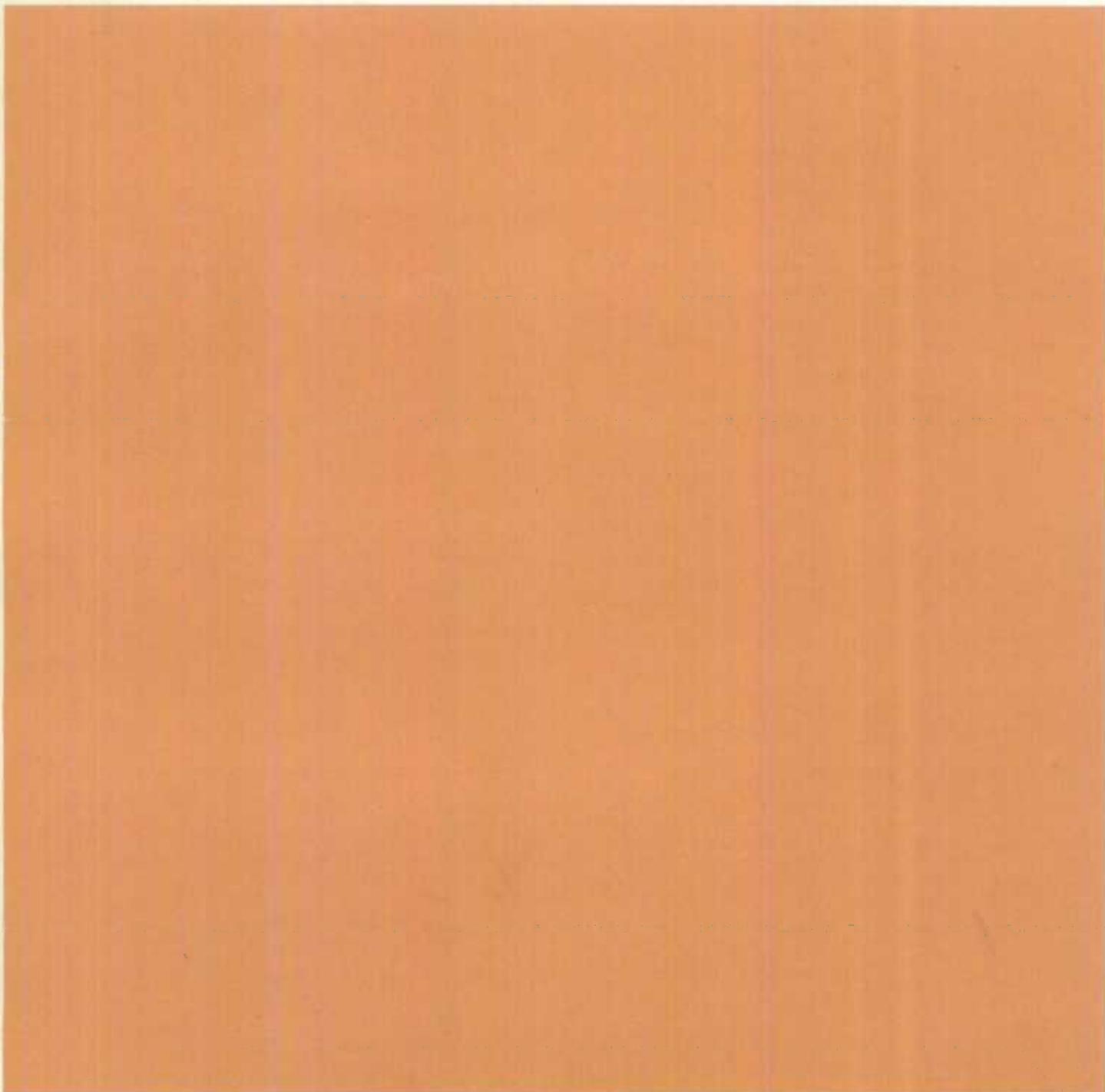
NOV 4 1988
LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE

Household facilities and equipment

May 1988

L'équipement ménager

Mai 1988



Data in Many Forms ...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Income and Housing Surveys Section,
Household Surveys Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-9775)
or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)
Sturgeon Falls	(753-4888)		

Toll-free access is provided in all provinces and territories, for users who reside outside the local dialing area of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwesTel Inc.)	Call collect 403-495-2011

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7276

National toll free order line 1-800-267-6677

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes ...

Statistique Canada diffuse les données sous diverses formes. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinolingué et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section des enquêtes sur le revenu et le logement,
Division des enquêtes-ménages,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-9775) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)
Sturgeon Falls	(753-4888)		

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-495-2011

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7276

Commandez: 1-800-267-6677 (sans frais partout au Canada)

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)

Statistics Canada
Household Surveys
Division

Household facilities and equipment

May 1988

Published under the authority of
the Minister of Supply and
Services Canada

© Minister of Supply
and Services Canada 1988

Extracts from this publication may be reproduced
for individual use without permission provided the
source is fully acknowledged. However, reproduction
of this publication in whole or in part for purposes
of resale or redistribution requires written permission
from the Programs and Publishing Products Group,
Acting Permissions Officer, Crown Copyright
Administration, Canadian Government Publishing
Centre, Ottawa, Canada K1A 0S9.

October 1988

Price: Canada, \$25.00
Other Countries, \$26.00

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 64-202

ISBN 0318-5273

Ottawa

Statistique Canada
Division des
enquête-ménages

L'équipement ménager

Mai 1988

Publication autorisée par
le ministre des Approvisionnements et
Services Canada

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1988

Le lecteur peut reproduire sans autorisation des
extraits de cette publication à des fins d'utilisation
personnelle à condition d'indiquer la source en
entier. Toutefois, la reproduction de cette publication
en tout ou en partie à des fins commerciales ou de
redistribution nécessite l'obtention au préalable d'une
autorisation écrite du Groupe des programmes et produits
d'édition, agent intérimaire aux permissions, administration
des droits d'auteur de la Couronne, Centre d'édition
du gouvernement du Canada, Ottawa, Canada K1A 0S9.

Octobre 1988

Prix: Canada, \$25.00
Autres pays, \$26.00

Paiement en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 64-202

ISBN 0318-5273

Ottawa

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.

X confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

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.

X confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

This publication was prepared by the Income and Housing Surveys Section, Household Surveys Division with the collaboration of the Labour and Household Surveys Analysis Division.

Cette publication a été préparée par la Section des enquêtes sur le revenu et le logement, Division des enquêtes-ménages avec la collaboration de la Division de l'analyse des enquêtes sur le travail et les ménages.

TABLE OF CONTENTS

	Page
Related Products and Services	6
Highlights	7
Summary	8
Notes and Definitions	16
Sources, Methods and Estimation Procedures	18
Reliability of Estimates	21

Text Table

I. Percentage Distribution of Households by Dwelling Characteristics and Household Facilities and Equipment for Selected Years	12
II. Percentage Distribution of Households by Dwelling Characteristics, Household Facilities and Equipment and Provinces, May 1988	14
III. Sample Counts and Response Rates, by Province, May 1988	20
IV. Alphabetic Designation of Per Cent Standard Error	24

Table

Dwelling and Household Characteristics	
1.1 Size of Household, by Province, May 1988	25
1.2 Number of Rooms Per Dwelling, by Province, May 1988	25
1.3 Size of Household, by Number of Rooms Per Dwelling, Canada, May 1988	26
1.4 Type of Dwelling, by Province, May 1988	26
1.5 Tenure, by Province, May 1988	27
1.6 Type of Dwelling, by Tenure, Canada, May 1988	27
1.7 Number of Rooms Per Dwelling, by Tenure, Canada, May 1988	27
1.8 Number of Rooms, by Type of Dwelling, Canada, May 1988	28
1.9 Period of Construction, by Province, May 1988	28
1.10 Period of Construction, by Type of Dwelling, Canada, May 1988	29
1.11 Number of Bedrooms Per Dwelling, by Province, May 1988	29
1.12 Dwellings by Type of Repairs Needed, by Tenure and Province, May 1988	30

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Produits et services reliés	6
Faits saillants	7
Résumé	8
Notes et définitions	16
Sources, méthodes et procédures d'estimation	18
Fiabilité des estimations	21

Tableau explicatif

I. Répartition en pourcentage des ménages selon les caractéristiques du logement et l'équipement ménager pour certaines années	12
II. Répartition en pourcentage des ménages selon les caractéristiques du logement, l'équipement ménager et la province, mai 1988	14
III. Taille de l'échantillon et taux de réponse selon la province, mai 1988	20
IV. Désignation littérale de l'erreur type exprimée en pourcentage	24

Tableau

Caractéristiques des logements et des ménages	
1.1 Taille du ménage, par province, mai 1988	25
1.2 Nombre de pièces par logement, par province, mai 1988	25
1.3 Taille du ménage, selon le nombre de pièces par logement, Canada, mai 1988	26
1.4 Genre de logement, par province, mai 1988	26
1.5 Mode d'occupation, par province, mai 1988	27
1.6 Genre de logement, selon le mode d'occupation, Canada, mai 1988	27
1.7 Nombre de pièces par logement, selon le mode d'occupation, Canada, mai 1988	28
1.8 Nombre de pièces, selon le genre de logement, Canada, mai 1988	28
1.9 Période de construction, par province, mai 1988	28
1.10 Période de construction, selon le genre de logement, Canada, mai 1988	29
1.11 Nombre de chambres à coucher par logement, par province, mai 1988	29
1.12 Logements selon le genre de réparations requises, le mode d'occupation et la province, mai 1988	30

TABLE OF CONTENTS - Continued

	Page
Table	
Heating Equipment and Fuel	
2.1 Principal Heating Equipment, by Province, May 1988	30
2.2 Principal Heating Fuel, by Province, May 1988	31
2.3 Principal Heating Equipment, by Fuel, Canada, May 1988	31
2.4 Principal Heating Equipment for Single Dwellings Only, by Fuel Used, Canada, May 1988	32
2.5 Principal Heating Equipment for Single Dwellings Only, by Province, May 1988	32
2.6 Age of Principal Heating Equipment, by Province, May 1988	33
2.7 Age of Principal Heating Equipment, by Type of Principal Heating Equipment, Canada, May 1988	33
2.8 Age of Principal Heating Equipment, by Type of Principal Heating Equipment, for Single Dwellings Only, Canada, May 1988	34
2.9 Principal Heating Fuel for Single Dwellings Only, by Province, May 1988	34
2.10 Air Conditioners, by Province, May 1988	35
2.11 Supplementary Heating Equipment and Fireplaces, by Province, May 1988	35
2.12 Fuel for Supplementary Heating Equipment, by Province, May 1988	36
2.13 Supplementary Heating Equipment by Fuel, Canada, May 1988	36
2.14 Special Features by Principal Heating Equipment, Canada, May 1988	37
2.15 Special Features by Principal Heating Fuel, Canada, May 1988	37
Water Supply and Plumbing Facilities	
3.1 Water Supply, by Province, May 1988	38
3.2 Fuel Used for Piped Hot Water Supply, by Province, May 1988	38
3.3 Fuel Used for Piped Hot Water Supply for Single Dwellings Only, by Province, May 1988	39
3.4 Installed Bath Facilities, by Province, May 1988	39
3.5 Toilet Facilities, by Province, May 1988	40

TABLE DES MATIÈRES - suite

	Page
Tableau	
Système et combustible de chauffage	
2.1 Principal système de chauffage, par province, mai 1988	30
2.2 Principal combustible de chauffage, par province, mai 1988	31
2.3 Principal système de chauffage, selon le combustible utilisé, Canada, mai 1988	31
2.4 Principal système de chauffage pour logements individuels seulement, selon le combustible utilisé, Canada, mai 1988	32
2.5 Principal système de chauffage pour logements individuels seulement, par province, mai 1988	32
2.6 Âge du principal système de chauffage, par province, mai 1988	33
2.7 Âge du principal système de chauffage, selon le genre du principal système de chauffage, Canada, mai 1988	33
2.8 Âge du principal système de chauffage, selon le genre du principal système de chauffage, pour logements individuels seulement, Canada, mai 1988	34
2.9 Principal combustible de chauffage pour logements individuels seulement, par province, mai 1988	34
2.10 Appareils de climatisation, par province, mai 1988	35
2.11 Système de chauffage supplémentaire et foyers, par province, mai 1988	35
2.12 Combustible pour le système de chauffage supplémentaire, par province, mai 1988	36
2.13 Système de chauffage supplémentaire, selon le combustible utilisé, Canada, mai 1988	36
2.14 Caractéristiques particulières selon le système de chauffage principal, Canada, mai 1988	37
2.15 Caractéristiques particulières selon le principal combustible de chauffage, Canada, mai 1988	37
Alimentation en eau et installations sanitaires	
3.1 Alimentation en eau, par province, mai 1988	38
3.2 Combustible utilisé pour l'eau chaude, par province, mai 1988	38
3.3 Combustible utilisé pour l'eau chaude dans les logements individuels seulement, par province, mai 1988	39
3.4 Baignoires ou douches installées, par province, mai 1988	39
3.5 Toilettes, par province, mai 1988	40

TABLE OF CONTENTS - Concluded

Table	Page
Household Appliances	
4.1 Fuel for Cooking Equipment, by Province, May 1988	40
4.2 Microwave Ovens and Gas Barbecues, by Province, May 1988	41
4.3 Refrigerators and Home Freezers, by Province, May 1988	41
4.4 Automatic Dishwashers, by Province, May 1988	42
4.5 Electric Washing Machines and Clothes Dryers, by Province, May 1988	42
Vehicles	
5.1 Vehicles by Province, May 1988	43
5.2 Automobiles, Vans and Trucks, by Province, May 1988	43
Audio-Visual Equipment	
6.1 Telephones by Province, May 1988	44
6.2 Radios by Province, May 1988	44
6.3 FM Receivers, by Province, May 1988	45
6.4 Black and White and Colour TV Sets, by Province, May 1988	45
6.5 Cable Television, Cable Converters and Pay Television, by Province, May 1988	46
6.6 Video Recorders, Camcorders and Home Computers, by Province, May 1988	46
6.7 Record Players or Turntables, Cassette or Tape Recorders and Compact Disc Players, by Province, May 1988	47
Miscellaneous Equipment	
7.1 Vacation Homes in Canada, by Province, May 1988	47
7.2 Smoke Detectors by Tenure and Province, May 1988	48
7.3 Portable Fire Extinguishers by Tenure and Province, May 1988	48
Survey Questionnaire	49
Question (Q) Card	53

TABLE DES MATIÈRES - fin

Tableau	Page
Appareils ménagers	
4.1 Combustible utilisé pour la cuisson, par province, mai 1988	40
4.2 Fours à micro-ondes et barbecues à gaz, par province, mai 1988	41
4.3 Réfrigérateurs et congélateurs domestiques, par province, mai 1988	41
4.4 Lave-vaisselles automatiques, par province, mai 1988	42
4.5 Machines à laver électriques et sécheuses, par province, mai 1988	42
Véhicules	
5.1 Véhicules par province, mai 1988	43
5.2 Automobiles, fourgonnettes et camions, par province, mai 1988	43
Matériel audio-visuel	
6.1 Téléphones par province, mai 1988	44
6.2 Radios par province, mai 1988	44
6.3 Récepteurs FM, par province, mai 1988	45
6.4 Téléviseurs en noir et blanc et télécouleurs, par province, mai 1988	45
6.5 Télédistribution, câblosélecteurs et télévision payante, par province, mai 1988	46
6.6 Magnétoscopes, caméscopes et ordinateurs domestiques, par province, mai 1988	46
6.7 Tourne-disques ou tables tournantes, magnétocassettes ou magnétophones et lecteurs de disque compact, par province, mai 1988	47
Articles divers	
7.1 Maisons de villégiature au Canada, par province, mai 1988	47
7.2 DéTECTEURS DE FUMÉE SELON LE MODE D'OCCUPATION ET LA PROVINCE, mai 1988	48
7.3 Extincteurs portatifs d'incendie selon le mode d'occupation et la province, mai 1988	48
Questionnaire d'enquête	51
Fiche-questionnaire (Fiche-Q)	54

RELATED PRODUCTS AND SERVICES

Users should contact the Household Surveys Division for general inquiries about the data in this publication and for any information regarding the following services:

Related Report. The report, **Household Facilities by Income and Other Characteristics** relates household facilities and equipment data to the level of income received in the preceding year. (Details on income are provided by the Survey of Consumer Finances.) The 1988 issue will be released in early 1989. The report contains distributions of households within household income size groups, by household type, region and other characteristics.

User-sponsored questions. Questions of particular interest to the user can be included on the Household Facilities and Equipment questionnaire on a cost-recovery basis;

Custom tabulations. Tabulations can be produced according to user needs on a cost-recovery basis; and

Microdata files relating to data in this report and earlier years can be purchased by interested users.

Contact:

Income and Housing Surveys Section
Household Surveys Division
Statistics Canada
Ottawa, Ontario
K1A 0T6

Telephone (613) 951-9775 or 951-9778

PRODUITS ET SERVICES RELIÉS

Nous demandons aux utilisateurs de communiquer avec la Division des enquêtes-ménages pour obtenir des renseignements sur les données de cette publication ou sur les services suivants:

Publication connexe. le bulletin **Équipement ménager selon le revenu et d'autres caractéristiques** établit un rapport entre les données sur l'équipement ménager et le niveau du revenu touché l'année précédente. (Les données sur le revenu sont tirées de l'enquête sur les finances des consommateurs.) L'édition de 1988 paraîtra au début de 1989. Ce bulletin présente la répartition des ménages à l'intérieur des tranches de revenu, selon le genre de ménage, la région et d'autres caractéristiques.

Questions parrainées par l'utilisateur. Des questions d'un intérêt particulier à l'utilisateur peuvent être insérées au questionnaire sur l'équipement ménager, selon le mode de recouvrement de frais;

Totalisations sur demande. Des totalisations peuvent être préparées suivant les besoins de l'utilisateur, selon le mode de recouvrement de frais; et

Les utilisateurs intéressés peuvent se procurer des **fichiers de microdonnées** se rapportant aux données contenues dans cette publication ainsi que celles des années antérieures.

Renseignements:

Section des enquêtes sur le revenu et le logement
Division des enquêtes-ménages
Statistique Canada
Ottawa (Ontario)
K1A 0T6

Téléphone (613) 951-9775 ou 951-9778

NOTE

Housing and facilities data for 1986, 1987 and 1988 are based on updated population counts from the 1986 Census and on a new weighting procedure. Previously, published estimates were based on population estimates benchmarked to the 1981 Census. Comparisons with published 1982 to 1985 data should be made with caution.

Revised estimates for 1986 and 1987 are now available. Revisions to the data for 1982 to 1985 will be released in the near future.

For more information on the new weighting procedure see the section on "Weighting".

NOTA

Les données pour 1986, 1987 et 1988 relatives au logement et à l'équipement ménager sont basées sur des chiffres de population mis à jour tirés du recensement de 1986, ainsi que sur une nouvelle méthode de pondération. Auparavant, les estimations publiées étaient basées sur des estimations démographiques basées sur le recensement de 1981. Les comparaisons avec les données publiées pour les années 1982 à 1985 ne devraient donc être effectuées qu'avec prudence.

Des estimations révisées pour les années 1986 et 1987 sont maintenant disponibles. Les révisions des données s'appliquant aux années 1982 à 1985 seront rendues publiques dans un proche avenir.

Pour obtenir plus de renseignements sur la nouvelle méthode de pondération, voir la section portant sur la "Pondération".

HIGHLIGHTS

Labour-saving and leisure-time consumer durables continue to increase in popularity, led by the growth in video cassette recorders (VCR's) and microwave ovens which are now found in more than one half of Canadian homes.

Colour televisions, VCR's, microwave ovens, vehicles and dishwashers are each found in more than 50% of households. However, 23.8% have all these items and only 2.0% have none of them. In Alberta, one third of households have all of these items compared to one in ten in Newfoundland.

Compact disc players and camcorders (measured for the first time), and home computers have yet to become common consumer items, as they are found in only 7.9%, 2.8% and 12.6% of households respectively. Unlike VCR's and microwave ovens, the proportion of households with home computers has changed little since the mid-1980's.

Piped gas is still the main heating fuel in 44.4% of dwellings. Electricity is the fuel of choice for hot water (53.0%) and, by a wide margin, for cooking (93.5%).

Provincially, there are substantial differences for the various items. For example, while 45.9% of homes in British

FAITS SAILLANTS

Les biens de consommation durables permettant d'économiser du travail et d'augmenter le temps de loisirs montent toujours en popularité. Viennent en tête, les magnétoscopes et les fours à micro-ondes, qui se retrouvent présentement dans plus de la moitié des foyers canadiens.

Chacun des items suivants se retrouvent dans plus de 50% des ménages, soit: les télécouleurs, les magnétoscopes, les fours à micro-ondes, les véhicules et les lave-vaisselles. Il y a, cependant, 23.8% des ménages qui possèdent tous ces items tandis que seulement 2.0% n'en possèdent aucun. En Alberta, un tiers des ménages possèdent tous ces articles comparativement à un ménage sur dix à Terre-Neuve.

Les lecteurs de disque compact et les caméscopes (pris en compte pour la première fois) ainsi que les ordinateurs domestiques ne sont pas encore devenus des articles de consommation courante, puisqu'ils se retrouvent seulement dans 7.9%, 2.8% et 12.6% des ménages respectivement. La proportion de ménages ayant des ordinateurs domestiques, contrairement aux magnétoscopes et aux fours à micro-ondes, a très peu changé depuis le milieu des années 1980.

Le gaz canalisé reste en tête des principaux combustibles de chauffage, étant utilisé dans 44.4% des logements. L'électricité est le combustible le plus couramment utilisé pour chauffer l'eau (53.0%) et plus largement pour la cuisson (93.5%).

Il y a des différences importantes entre les provinces pour certains articles. Par exemple, alors que 45.9% des demeures de la

Columbia have a fireplace, 11.4% in Prince Edward Island have one. Freezers are most popular in Saskatchewan (77.7%) and least popular in Quebec (44.2%). In Alberta and Saskatchewan, 64.9% and 64.0% of households have a microwave oven compared to Newfoundland at 34.3%. In general, microwave ovens, dishwashers and multiple colour televisions are more common west of Quebec.

Changes in household equipment over the last ten years have been substantial. For example, in 1978, 72.3% of households had a colour television compared to 95.1% now. In fact, the proportion of households with two or more colour televisions (32.6%) has increased fivefold in ten years. Other items showing growth include dishwashers (23.9% to 41.3%), automatic washing machines (59.1% to 72.5%), cable television (49.6% to 69.0%), and three or more telephones (5.2% to 26.6%).

SUMMARY

Household and Dwelling Characteristics

- In 1988, average household size is 2.71 persons compared to 2.73 in 1987 and 2.75 in 1986. Ten years ago, it was 3.03. Newfoundland has the highest average household size at 3.38 persons and British Columbia has the lowest at 2.51 persons.
- While average household size continues to decrease, the average number of rooms per dwelling continues to grow reaching 5.83 this year, up from 5.79 and 5.72 in the last two years. The largest average number of rooms is found in Newfoundland at 6.34 and the smallest in Quebec at 5.42.
- Owners represent 62.5% of households, little changed over the last two years (63.0% in 1986 and 62.8% in 1987). In 1978, 63.2% of homes were owner-occupied.
- The proportion of mortgage-free owners is 50.0%, a ratio similar to that in 1987. Newfoundland has the highest proportion at 72.7% and Quebec has the lowest at 44.1%.
- The percentage of households living in single detached dwellings is 57.1%, up slightly from 56.2% in 1986 and 56.6% in 1987. Apartment dwellings are most common in Quebec (47.7%) and are least common in Newfoundland (11.4%).

Colombie-Britannique possèdent un foyer, 11.4% de celles de l'Île-du-Prince-Édouard en possèdent un. Les congélateurs sont les plus populaires en Saskatchewan (77.7%) et les moins populaires au Québec (44.2%). En Alberta et en Saskatchewan, le pourcentage de logements équipés de fours à micro-ondes est de 64.9% et 64.0% respectivement, comparativement à 34.3% à Terre-Neuve. En général, les logements équipés de fours à micro-ondes, de lave-vaisselles et de plusieurs télécouleurs sont plus nombreux dans les provinces situées à l'ouest du Québec.

De cours des dix dernières années, il y a eu d'importants changements dans le genre d'appareils ménagers. Par exemple, en 1978, 72.3% des ménages avaient un téléviseur comparativement à 95.1% en 1988. En effet, la proportion de ménages possédant plus d'un téléviseur (32.6%) a quintuplé en dix ans. D'autres items comme les lave-vaisselles (23.9% à 41.3%), les machines à laver automatiques (59.1% à 72.5%), la télédistribution (49.6% à 69.0%), et trois téléphones plus (5.2% à 26.6%) montrent une importante croissance.

RÉSUMÉ

Caractéristiques des ménages et des logements

- En 1988, la taille moyenne des ménages est de 2.71 personnes comparativement à 2.73 en 1987 et 2.75 en 1986. Dix ans plus tôt, elle était de 3.03. Terre-Neuve enregistre la moyenne la plus élevée avec 3.38 personnes par ménage et la Colombie-Britannique la plus basse avec 2.51 personnes.
- Tandis que la taille moyenne des ménages continue à décroître, le nombre moyen de pièces par logement continue son ascension, atteignant 5.83 cette année, une hausse par rapport à 5.79 et 5.72 pour les deux dernières années. Le nombre moyen de pièces est le plus grand à Terre-Neuve (6.34) et le plus petit au Québec (5.42).
- Les propriétaires s'accaparent 62.5% des logements, ce qui représente très peu de changement depuis les deux dernières années (63.0% en 1986 et 62.8% en 1987). En 1978, 63.2% des logements étaient occupés par leur propriétaire.
- La proportion de propriétaires sans prêt hypothécaire s'établit à 50.0% en 1988 soit la même proportion que 1987. La proportion la plus forte est de 72.7% à Terre-Neuve et la plus faible est de 44.1% au Québec.
- Le pourcentage des ménages qui habitent des logements individuels non-attenants est de 57.1%, ce qui représente une légère augmentation par rapport à 1986 (56.2%) et 1987 (56.6%). Les logements-appartements sont les plus populaires au Québec (47.7%) et les moins populaires à Terre-Neuve (11.4%).

Fuels

- Piped gas is still the most popular heating fuel in 44.4% of homes. Its share has levelled off over the past two years. This follows a trend of steady increases from the late 1970's to 1986.
- Electricity is the only heating fuel to show gains this year. It is now the primary heating fuel in 31.8% of dwellings, up from 30.6% in 1987 and 27.9% in 1986. The use of electricity has grown significantly since 1987 in Nova Scotia (17.8% to 23.0%), New Brunswick (41.5% to 45.8%), and British Columbia (24.4% to 27.0%).
- Oil continues its decline shown since the mid-1970's. It is now used in 18.4% of homes, down from 19.2% in 1987 and 20.2% in 1986. In 1978, oil outweighed electricity almost three to one (43.5% to 16.2%).
- Electricity is the dominant cooking fuel and its use is still growing slowly. In 1988, 93.5% of households cook with electricity. In 1978, the figure was 87.9%.
- Electricity remains the more common fuel for hot water (53.1%). Regional variations do appear, however, with piped gas being the preferred hot water fuel in the Prairies.

Supplementary Heating

- The popularity of supplementary heating equipment (e.g. portable heaters, heating stoves) has remained relatively constant since last year (23.3% of households in 1988). The highest usage is in Prince Edward Island at 38.6% compared to a low of 13.9% in Alberta.
- As a fuel for supplementary heating equipment, wood pulled clearly ahead of electricity between 1987 and 1988. Wood is now used to operate 47.8% of supplementary equipment followed by electricity at 41.5%. In 1979, electricity outweighed wood two to one.

Entertainment Goods/Services

- Once considered luxury items, video cassette recorders (VCR's) have become commonplace. In 1988, 52.0% of households

Combustibles

- Le gaz canalisé reste en tête des principaux combustibles de chauffage, étant utilisé dans 44.4% des logements. Sa part d'usage est demeurée inchangée depuis les deux dernières années. Cela suit une tendance à la hausse graduelle mais soutenue que connaît le gaz depuis la fin des années 1970 jusqu'à 1986.
- L'électricité est le seul combustible de chauffage dont l'usage s'accroît en 1988. Elle est maintenant le principal combustible de chauffage dans 31.8% des logements, contre 30.6% en 1987 et 27.9% en 1986. Depuis 1987, l'utilisation de l'électricité s'est accrue significativement en Nouvelle-Écosse (17.8% à 23.0%), au Nouveau-Brunswick (41.5% à 45.8%), et en Colombie-Britannique (24.4% à 27.0%).
- L'utilisation du mazout continue sa chute et ce, depuis le milieu des années 1970. Il est maintenant utilisé dans 18.4% des foyers, une baisse par rapport à 1987 (19.2%) et 1986 (20.2%). En 1978, le mazout surclassait l'électricité dans une proportion de trois contre un, soit 43.5% pour le mazout et 16.2% pour l'électricité.
- L'électricité est le combustible le plus couramment utilisé pour faire la cuisson et son usage continue lentement à s'accroître. En 1988, 93.5% des ménages l'utilisait comparativement à 87.9% en 1978.
- L'électricité demeure le combustible le plus couramment utilisé pour chauffer l'eau (53.1%). Quelques variations régionales sont cependant apparentes comme dans les provinces des Prairies où l'on préfère utiliser le gaz canalisé.

Chauffage supplémentaire

- La popularité des systèmes de chauffage supplémentaires (c.-à-d. chauffelettes portatives, poêles de chauffage) est demeurée relativement la même depuis l'année dernière (23.3% des ménages en possédaient en 1988). La plus forte proportion se retrouve à l'Île-du-Prince-Édouard (38.6%) et la plus faible, en Alberta (13.9%).
- Entre les années 1987 et 1988, le bois gagnait du terrain en tant que combustible pour le système de chauffage supplémentaire, au détriment de l'électricité. Le bois alimente maintenant 47.8% des appareils de chauffage supplémentaires suivi de l'électricité 41.5%. En 1979, l'électricité surclassait le bois dans une proportion de deux contre un.

Articles de divertissement et services

- Autrefois considérés articles de luxe, les magnétoscopes sont maintenant devenus choses courantes. En 1988, 52.0% des ménages ont un

- have a VCR, up from 45.2% in 1987 and 35.4% just two years ago. VCR's are most popular in Alberta (58.0%).
- While radios and colour televisions are found in virtually every home, households continue to acquire more of them. For example, almost one third of all households (32.6%) have more than one colour television, up from 28.2% in 1987 and 24.4% in 1986.
- Seven in ten households (69.0%) subscribe to cable television service, continuing the sustained growth of the past decade. In 1978, one-half had this service (49.6%). British Columbia continues to have the largest proportion of cable subscribers (83.7%) and Prince Edward Island, the lowest (47.7%).
- Pay television is present in 10.5% of homes, up only slightly from two years ago (9.8% in 1986). Ontario and British Columbia have the highest proportions at 14.6% and 12.8% respectively.
- The newest entertainment items, compact disc players (CD's) and camcorders, are found in relatively few households, (7.9% for CD's and only 2.8% for camcorders). Ontario and British Columbia have the highest proportion of households with compact disc players at 8.9% each.

Other Selected Consumer Goods and Services

- Like VCR's, microwave ovens are now commonplace items. In 1988, 53.8% of households are equipped with one, up from 43.3% in 1987 and 33.7% in 1986. Microwave ovens are most common in Alberta where almost 65.0% of households have them. Newfoundland has the lowest proportion at 34.3%.
- Gas barbecue popularity continues to grow with 41.1% of households having one, up from 32.3% in 1986. They are most prevalent in Alberta, found in 54.4% of households, followed by Saskatchewan at 53.6%.
- Home computers are found in 12.6% of households, an increase from 10.4% in 1986. The highest occurrence is in Ontario (14.8%) followed by British Columbia (14.1%). Unlike VCR's and microwave ovens, the proportion of households with a home computer has changed little since the mid-1980's.
- The proportion of households with a built-in dishwasher is 30.5%, up from 28.4% in 1987 and 26.3% in 1986.

magnétoscope, une hausse comparativement à 45.2% en 1987 et 35.4% à peine deux ans passés. La popularité de ceux-ci atteint son maximum en Alberta (58.0%).

- Même si les radios et les télécouleurs sont présents dans presque toutes les demeures, les ménages continuent de s'en procurer de plus en plus. Par exemple, presqu'un tiers de tous les ménages (32.6%) ont plus d'un télécouleur, une hausse par rapport à 28.2% en 1987 et 24.4% en 1986.
 - Sept ménages sur dix (69.0%) sont abonnés à un service de télédistribution (câble), maintenant l'augmentation soutenue de la dernière décennie. En 1978, presque la moitié des ménages (49.6%) bénéficiaient de ce service. La Colombie-Britannique a la plus grande proportion d'abonnés (83.7%) et l'Île-du-Prince-Édouard la plus basse (47.7%).
 - La télévision payante est présente dans 10.5% des foyers, légèrement à la hausse par rapport à 1986 (9.8%). L'Ontario et la Colombie-Britannique ont les plus hautes proportions avec 14.6% et 12.8% respectivement.
 - Les nouveaux articles de récréation, les lecteurs de disque compact (DC) et les caméscopes, se retrouvent dans relativement peu de ménages, (7.9% pour les DC et seulement 2.8% pour les caméscopes). L'Ontario et la Colombie-Britannique ont la proportion la plus élevée de ménages possédant un lecteur de disque compact, soit 8.9% chacune.
- #### Autres biens et services de consommations
- Tout comme les magnétoscopes, les fours à micro-ondes sont maintenant des articles courants. En 1988, 53.8% des ménages en possèdent un, une hausse par rapport à 43.3% en 1987 et à 33.7% en 1986. Les fours à micro-ondes sont plus répandus en Alberta où presque 65.0% des ménages en possèdent un. Terre-Neuve a la proportion la plus basse avec 34.3%.
 - La popularité des barbecues à gaz continue d'augmenter alors que 41.1% des ménages en possèdent un, une hausse par rapport à 32.3% en 1986. La province de l'Alberta domine avec 54.4% des ménages, suivie de la Saskatchewan avec 53.6%.
 - On retrouve des ordinateurs domestiques dans 12.6% des ménages, une augmentation par rapport à 10.4% en 1986. L'Ontario vient en tête avec 14.8% suivie de la Colombie-Britannique avec 14.1%. La proportion de ménages ayant des ordinateurs domestiques, contrairement aux magnétoscopes et aux fours à micro-ondes, a très peu changé depuis le milieu des années 1980.
 - La proportion de ménages avec des lave-vaisselles encastrés est de 30.5%, une augmentation par rapport à 28.4% en 1987 et à 26.3% en 1986.

Selected Safety Items

- The percentage of households with smoke detectors has increased to 81.4% from 76.8% in 1987 though the proportion for homeowners (87.3%) is considerably higher than for renters (71.6%).
- Portable fire extinguishers are owned by 43.7% of households, up from 40.1% in 1987. While 56.4% of homeowners have this item, the proportion is only 22.6% for renters.

Vehicles

- More than eight in ten (83.4%) of households have a vehicle (that is, an automobile, van or truck). Multi-vehicle ownership is highest in Alberta (54.6%) and Saskatchewan (53.6%), and lowest in Newfoundland (28.9%).
- In 1988, 78.3% of households own at least one automobile. In Prince Edward Island, Ontario, Saskatchewan and Alberta, at least 80.0% of households have a car.
- Almost one quarter (24.3%) of households have a van or truck. Van and truck ownership remains the highest in Saskatchewan where 45.3% own at least one - more than three times the rate of truck ownership in Quebec (14.6%).

Miscellaneous

- Colour televisions, VCR's, microwave ovens, vehicles and dishwashers are each found in more than 50% of households. However, 23.8% have all these items and only 2.0% have none of them. Provincially, the results show:

	All (%)	None (%)
Newfoundland	10.2	4.2
Prince Edward Island	13.6	...
Nova Scotia	17.2	2.6
New Brunswick	17.6	2.1
Quebec	22.6	2.3
Ontario	22.9	1.7
Manitoba	21.3	2.4
Saskatchewan	26.3	1.4
Alberta	33.3	1.3
British Columbia	26.8	2.1
Canada	23.8	2.0

Appareils de sécurité

- Le pourcentage de ménages dotés d'un détecteur de fumée a augmenté passant de 76.8% en 1987 à 81.4% en 1988, quoique la proportion des propriétaires (87.3%) est beaucoup plus élevée que celle des locataires (71.6%).
- Au Canada, 43.7% des ménages (40.1% en 1987) sont munis d'un extincteur portatif. Parmi les propriétaires, 56.4% en possèdent un, comparativement à seulement 22.6% des locataires.

Véhicules

- Plus de huit ménages sur dix (83.4%) ont un véhicule (c'est-à-dire une automobile, une fourgonnette ou un camion). La possession de deux véhicules ou plus est la plus élevée en Alberta (54.6%) et en Saskatchewan (53.6%), et la plus basse à Terre-Neuve (28.9%).
- En 1988, 78.3% des ménages possèdent au moins une automobile. À l'Île-du-Prince-Édouard, en Ontario, en Saskatchewan et en Alberta, au moins 80.0% des ménages ont une automobile.
- Presqu'un quart (24.3%) des ménages ont une fourgonnette ou un camion. La possession de fourgonnettes et de camions est toujours la plus élevée en Saskatchewan où 45.3% en possèdent au moins un, soit plus de trois fois le taux de possession au Québec (14.6%).

Faits divers

- Les télécouleurs, les magnétoscopes, les fours à micro-ondes, les véhicules et les lave-vaisselles se retrouvent tout au moins dans plus de 50% des ménages. Par contre, 23.8% des ménages possèdent tous ces items tandis que seulement 2.0% en ont aucun. Par province, les résultats démontrent:

	Totalité (%)	Aucun (%)
Terre-Neuve	10.2	4.2
Île-du-Prince-Édouard	13.6	...
Nouvelle-Écosse	17.2	2.6
Nouveau-Brunswick	17.6	2.1
Québec	22.6	2.3
Ontario	22.9	1.7
Manitoba	21.3	2.4
Saskatchewan	26.3	1.4
Alberta	33.3	1.3
Colombie-Britannique	26.8	2.1
Canada	23.8	2.0

TEXT TABLE I. Percentage Distribution of Households by Dwelling Characteristics and Household Facilities and Equipment for Selected Years

TABLEAU EXPLICATIF I. Répartition en pourcentage des ménages selon les caractéristiques du logement et l'équipement ménager pour certaines années

	1983	1987	1986	1978
Total households - Nombre total de ménages ('000)	9,244	9,082	8,909	7,357
Average number of - Nombre moyen de:				
Persons per household - Personnes par ménage	2.71	2.73	2.75	3.03
Rooms per dwelling - Pièces par logement	5.83	5.79	5.72	5.46
Dwelling type - Genre de logement:	per cent - pourcentage			
Single detached - Individuel non attenant	57.1	56.6	56.2	58.4
Single attached - Individuel attenant	8.4	7.9	8.7	8.4
Apartment or flat - Appartement	32.3	33.3	32.8	33.2
Mobile home - Maison mobile	2.2	2.2	2.3	...
Tenure - Mode d'occupation:				
Owned - Possédé	62.5	62.8	63.0	63.2
With mortgage - Avec emprunt hypothécaire	31.2	31.5	31.2	...
Without mortgage - Sans emprunt hypothécaire	31.3	31.3	31.8	...
Rented - Loué	37.5	37.2	37.0	36.8
Dwelling repairs - Réparations aux logements:				
Repairs needed - Réparations requises	26.7	26.5	...	...
Major - Majeures	10.2	10.5	...	...
Minor - Mineures	16.5	16.0	...	...
No repairs needed - Aucune réparation requise	73.3	73.5	...	...
Principal heating equipment - Principal système de chauffage:				
Steam or hot water furnaces - Systèmes à vapeur ou à eau chaude	17.1	17.4	18.1	22.6
Hot air furnaces - Systèmes à air chaud	51.0	51.9	52.2	54.8
Forced - Pulse	49.6	50.4	50.1	51.7
Other - Autre	1.4	1.5	2.1	3.1
Heating stoves - Poêles de chauffage	3.5	3.5	4.5	5.9
Electric heating - Chauffage à l'électricité	28.3	26.9	24.9	15.6
Principal heating fuel - Principal combustible de chauffage:				
Oil or other liquid fuel - Huile ou autre combustible liquide	18.4	19.2	20.2	43.5
Piped gas - Gaz canalisé	44.4	44.9	45.4	37.3
Electricity - Électricité	31.8	30.6	27.9	16.2
Wood - Bois	4.4	4.3	5.5	1.8
Air conditioners - Appareils de climatisation	20.8	19.9	18.3	15.2
Window - Fenêtre	10.0	9.8	10.0	10.7
Central - Central	10.8	10.0	8.3	4.5
Supplementary heating equipment - Système de chauffage supplémentaire	23.3	23.0	...	23.7*
Heating stoves - Poêles de chauffage	10.8	10.2	...	6.9*
Portable heaters - Chaufferettes portatives	7.6	7.9	...	13.2*
Fuel for supplementary heating equipment - Combustible pour système de chauffage supplémentaire				
Oil - Huile	1.7	1.8	...	1.3*
Electricity - Électricité	9.7	10.0	...	14.5*
Wood - Bois	11.2	10.3	...	7.1*
Fuel for cooking - Combustible pour la cuisson				
Electricity - Électricité	93.5	92.9	92.5	87.9
Piped gas - Gaz canalisé	4.4	4.9	5.4	7.6
Microwave ovens - Fours à micro-ondes	53.8	43.3	33.7	4.7*
Refrigerators - Réfrigérateurs	99.6	99.1	99.3	99.4
One - Un	80.8	82.7	82.3	...
Two or more - Deux ou plus	18.8	16.4	17.0	...

*These are 1979 data as they were not collected in 1978. - Ces données sont celles de 1979, elles n'ont pas été recueillies en 1978.

TEXT TABLE I. Percentage Distribution of Households by Dwelling Characteristics and Household Facilities and Equipment for Selected Years - Concluded

TABLEAU EXPLICATIF I. Répartition en pourcentage des ménages selon les caractéristiques du logement et l'équipement ménager pour certaines années - fin

	1988	1987	1986	1978
Total households - Nombre total de ménages ('000)	9,244	9,082	8,909	7,357
	percent - pourcentage			
Freezers - Congélateurs	56.9	57.4	57.8	47.2
Automatic dishwashers - Lave-vaisselles automatiques	41.3	39.7	38.2	23.9
Built-in - Encastrés	30.5	28.4	26.3	...
Portable - Mobiles	10.8	11.4	11.9	...
Electric washing machines - Machines à laver électriques	77.0	76.5	76.5	76.3
Automatic - Automatiques	72.5	71.0	70.4	59.1
Other - Autres	4.5	5.5	6.0	17.2
Clothes dryers - Sécheuses	71.0	69.3	68.5	59.5
Gas barbecues - Barbecues à gaz	41.1	...	32.3	...
Households with vehicles - Ménages avec véhicules	83.4	83.2	82.6	...
Automobiles	78.3	78.6	77.6	78.5
One - Une	53.2	53.2	52.6	54.5
Two or more - Deux ou plus	25.1	25.5	25.0	24.0
Vans and trucks - Fourgonnettes et camions	24.3	23.3	22.6	...
Telephones - Téléphones	98.4	98.5	98.2	96.5
One - Un	36.5	41.0	43.4	65.9
Two - Deux	35.4	35.0	35.2	25.4
Three or more - Trois ou plus	26.6	22.4	19.6	5.2
Radio - Radios	98.7	98.8	99.1	98.5
One - Une	21.3	23.3	24.8	25.4
Two or more - Deux ou plus	77.4	75.5	74.3	73.1
Color televisions - Télécouleurs	95.1	94.4	93.3	72.3
One - Un	62.5	66.2	68.9	65.7
Two or more - Deux ou plus	32.6	28.2	24.4	6.6
Black and white televisions only - Télésiteurs en noir et blanc seulement	3.5	4.1	5.4	25.0
Cable television - Télédistribution	69.0	67.7	65.3	49.6
Cable converters - Câblosélecteurs	40.9	38.8	...	...
Video recorders - Magnétoscopes	52.0	45.2	35.4	...
Pay television - Télévision payante	10.5	...	9.8	...
Record players, turntables - Tables tournantes, tourne-disques	71.7	...	76.5	78.8
Cassette recorders or tape recorders - Magnétocassettes ou magnétophones	69.9	...	60.9	...
Home computers - Ordinateurs domestiques	12.6	...	10.4	...
Vacation homes - Maisons de villégiature	6.1	5.8	...	6.5
Smoke detectors - DéTECTeurs de fumée	81.4	76.8	73.9	...
Owner-occupied dwellings - Logements occupés par leur propriétaire	87.3	83.8	81.0	...
Tenant-occupied dwellings - Logements occupés par un locataire	71.6	65.1	61.9	...
Portable fire extinguishers - Extincteurs portatifs d'incendie	43.7	40.1	36.9	...
Owner-occupied dwellings - Logements occupés par leur propriétaire	56.4	52.2	48.6	...
Tenant-occupied dwellings - Logements occupés par un locataire	22.6	19.8	17.1	...

TEXT TABLE II. Percentage Distribution of Households by Dwelling Characteristics, Household Facilities and Equipment and Provinces, May 1988

TABLEAU EXPLICATIF II. Répartition en pourcentage des ménages selon les caractéristiques du logement, l'équipement ménager et la province, mai 1988

	Canada	Nfld.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Que.	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.
	T.-N.	I.-P.-É	N.-É.	N.-B.	Qué.					Alb.	C.-B.
Total households - Nombre total de ménages ('000)	9,244	166	44	309	238	2,416	3,341	380	358	848	1,145
Average number of - Nombre moyen de:											
Persons per household - Personnes par ménage	2.71	3.38	2.84	2.77	2.92	2.67	2.76	2.68	2.69	2.71	2.51
Rooms per dwelling - Pièces par logement	5.83	6.34	6.12	5.94	6.01	5.42	6.01	5.46	6.01	6.14	5.85
per cent - pourcentage											
Dwelling type - Genre de logement:											
Single detached - Individuel non attenant	57.1	75.3	72.7	68.0	73.1	45.1	57.9	64.2	72.6	60.8	60.1
Single attached - Individuel attenant	8.4	10.8	...	4.9	4.2	5.3	11.5	8.2	4.2	10.5	7.0
Apartments or flat - Appartement	32.3	11.4	18.2	22.7	18.9	47.7	30.0	24.5	18.7	24.2	28.6
Mobile home - Maison mobile	2.2	2.4	...	4.5	4.2	1.9	0.6	2.6	4.5	4.6	4.2
Tenure - Mode d'occupation:											
Owned - Possédé	62.5	77.1	75.0	70.9	76.5	55.3	63.2	66.1	70.9	63.9	63.0
With mortgage - Avec emprunt hypothécaire	31.2	21.1	31.8	31.1	33.6	30.9	31.3	29.2	30.2	33.7	31.7
Without mortgage - Sans emprunt hypothécaire	31.3	56.0	40.9	39.8	42.9	24.4	31.8	36.8	40.8	30.2	31.3
Rented - Loué	37.5	22.3	25.0	28.8	23.5	44.7	36.8	33.9	29.1	36.1	37.0
Dwelling repairs - Réparations aux logements:											
Repairs needed - Réparations requises	26.7	33.7	31.8	35.6	31.5	23.4	27.8	32.1	27.9	25.7	24.4
Major - Majeures	10.2	15.7	13.6	16.2	15.1	10.1	9.8	11.3	8.9	9.0	8.6
Minor - Mineures	16.5	18.1	18.2	19.4	16.4	13.2	18.0	20.8	19.0	16.7	15.8
No repairs needed - Aucune réparation requise	73.3	66.3	68.2	64.1	68.5	76.7	72.2	67.6	71.8	74.3	75.6
Principal heating equipment - Principal système de chauffage:											
Steam or hot water furnaces - Systèmes à vapeur ou à eau chaude	17.1	11.4	47.7	28.2	14.7	13.1	19.6	11.6	12.8	19.7	16.6
Hot air furnaces - Systèmes à air chaud	51.0	27.1	38.6	41.1	33.6	22.6	61.8	62.1	82.1	79.0	55.3
Forced - Pulse	49.6	25.3	36.4	38.8	32.4	20.6	60.7	61.3	81.3	77.4	54.7
Other - Autre	1.4	...	...	2.3	...	2.1	1.1	...	...	1.7	0.6
Heating stoves - Poêles de chauffage	3.5	18.7	11.4	8.1	8.0	3.6	2.5	1.8	1.7	0.8	4.5
Electric heating - Chauffage à l'électricité	28.3	41.0	...	22.3	43.3	60.3	16.1	23.9	3.4	...	23.4
Principal heating fuel - Principal combustible de chauffage:											
Oil or other liquid fuel - Huile ou autre combustible liquide	18.4	34.9	75.0	57.9	33.6	22.8	17.6	5.0	8.1	1.8	13.2
Piped gas - Gaz canalisé	44.4	...	...	...	...	7.2	60.0	57.4	83.0	94.1	53.4
Electricity - Électricité	31.8	41.6	2.3	23.0	45.8	65.8	19.0	33.9	5.6	1.2	27.0
Wood - Bois	4.4	22.9	20.5	15.2	20.2	3.5	2.8	3.2	...	...	5.2
Air conditioners - Appareils de climatisation	20.8	...	...	3.6	4.6	13.1	35.6	39.5	27.7	7.8	6.9
Window - Fenêtre	10.0	...	...	2.3	3.4	8.5	15.3	20.3	12.8	3.1	3.8
Central - Central	10.8	...	...	...	1.7	4.6	20.2	19.2	14.8	4.6	3.1
Supplementary heating equipment - Système de chauffage supplémentaire											
Heating stoves - Poêles de chauffage	23.3	37.3	38.6	35.9	37.8	23.3	21.9	25.3	20.7	13.9	25.4
Portable heaters - Chaufferettes portatives	10.8	17.5	22.7	18.1	19.7	16.0	8.2	6.3	4.2	4.0	11.0
7.6	7.2	...	8.1	6.3	2.8	9.6	14.2	11.7	7.2	8.5	
Fuel for supplementary heating equipment - Combustible pour système de chauffage supplémentaire:											
Oil - Huile	1.7	7.8	9.1	7.8	7.1	1.1	1.2	1.1	1.7	...	1.6
Electricity - Électricité	9.7	11.4	...	7.4	9.2	5.7	11.5	16.8	12.6	7.5	11.6
Wood - Bois	11.2	17.5	27.3	19.4	21.0	16.2	8.5	7.1	4.7	4.0	11.2
Fuel for cooking - Combustible pour la cuisson:											
Electricity - Électricité	93.5	92.8	79.5	86.4	94.5	96.2	92.1	97.4	96.4	91.4	93.9
Piped gas - Gaz canalisé	4.4	...	...	0.8	1.8	6.8	...	2.8	7.4	4.6	
Microwave ovens - Fours à micro-ondes	53.8	34.3	45.5	48.5	48.3	49.0	54.6	55.3	64.0	64.9	55.0
Refrigerators - Réfrigérateurs	99.6	98.8	97.7	99.4	99.6	99.8	99.7	98.2	99.7	99.6	99.3
One - Un	80.8	92.8	95.5	93.2	92.0	84.6	76.4	76.6	75.7	77.4	83.0
Two or more - Deux ou plus	18.6	6.0	...	6.5	7.6	15.1	23.3	21.6	24.0	22.3	16.4
Freezers - Congélateurs	56.9	71.7	63.6	61.2	68.9	44.2	58.4	67.1	77.7	66.5	56.5
Automatic dishwashers - Lave-vaisselle automatiques	41.3	16.9	25.0	27.8	28.2	42.7	38.0	35.5	45.8	53.5	49.7
Built-in - Encastrés	30.5	12.0	18.2	18.8	20.2	34.3	27.0	22.1	30.7	39.6	36.9
Portable - Mobiles	10.8	4.8	...	9.1	8.0	8.5	11.0	13.2	15.1	13.9	12.8

TEXT TABLE II. Percentage Distribution of Households by Dwelling Characteristics, Household Facilities and Equipment and Provinces, May 1988 - Concluded
 TABLEAU EXPLICATIF II. Répartition en pourcentage des ménages selon les caractéristiques du logement, l'équipement ménager et la province, mai 1988 - fin

	Canada	Nfld.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Que.	Ont.	Man.	Seek.	Alta.	B.C.
		T.-N.	I.-P.-É.	N.-É.	N.-B.	Qué.				Alb.	C.-B.
Total households - Nombre total de ménages ('000)	9,244	166	44	309	238	2,416	3,341	380	358	848	1,145
per cent - pourcentage											
Electric washing machines - Machines à laver électriques	77.0	89.8	84.1	80.3	86.6	83.7	72.3	73.9	80.2	78.1	70.7
Automatic - Automatiques	72.5	61.4	70.5	67.6	78.2	80.0	68.7	66.3	73.2	75.5	69.2
Other - Autres	4.5	28.3	13.6	12.6	8.4	3.6	3.7	7.6	7.0	2.6	1.6
Clothes dryers - Sécheuses	71.0	66.3	65.9	66.3	78.6	76.4	66.8	63.7	77.1	75.6	67.2
Gas barbecues - Barbecues de gaz	41.1	31.3	43.2	42.7	35.3	26.8	47.3	43.7	53.6	54.4	40.8
Households with vehicles - Ménages avec véhicules	83.4	77.7	88.6	81.2	84.9	80.0	83.5	81.8	88.5	88.8	86.1
Automobiles - Automobiles	78.3	65.1	81.8	74.4	76.9	75.9	80.0	75.5	80.7	81.7	79.6
One - Une	53.2	50.6	59.1	56.0	56.7	54.2	51.6	52.9	56.4	51.5	54.8
Two or more - Deux ou plus	25.1	14.5	22.7	18.4	20.6	21.7	28.3	22.6	24.3	30.1	24.7
Vans and trucks - Fourgonnettes et camions	24.3	31.3	31.8	25.6	34.9	14.6	20.1	31.1	45.3	40.4	32.4
Telephones - Téléphones	98.4	96.4	95.5	96.8	97.9	98.5	98.9	98.2	96.9	98.2	98.5
One - Un	36.5	41.0	38.6	37.2	40.3	42.1	30.7	39.7	43.3	28.5	42.2
Two - Deux	35.4	34.9	38.6	35.3	38.7	33.1	36.5	34.2	37.7	38.1	33.9
Three or more - Trois ou plus	26.6	20.5	18.2	24.3	18.9	23.3	31.7	24.2	15.9	31.6	22.5
Radios	98.7	98.2	97.7	99.4	99.2	98.6	98.5	98.9	99.4	98.7	98.9
One - Une	21.3	25.3	18.2	19.7	20.6	28.9	18.4	19.5	17.0	16.3	19.0
Two or more - Deux ou plus	77.4	72.9	79.5	79.6	79.0	69.7	80.1	79.7	82.4	82.3	79.7
Color televisions - Télécouleurs	95.1	92.2	90.9	93.2	94.5	95.0	95.9	93.7	95.3	95.4	94.4
One - Un	62.5	69.9	70.5	67.0	67.6	61.9	62.2	57.9	64.2	59.6	63.9
Two or more - Deux ou plus	32.6	22.3	20.5	26.5	26.9	33.1	33.7	36.1	31.0	35.8	30.4
Black and white televisions only - Télésélecteurs en noir et blanc seulement	3.5	6.6	6.8	6.1	4.2	4.1	2.7	3.7	3.4	2.9	3.3
Cable television - Télédistribution	69.0	67.5	47.7	66.7	60.1	59.2	74.5	65.3	49.2	70.0	83.7
Cable converters - Câblosélecteurs	40.9	18.1	18.2	27.8	25.6	43.1	53.4	8.7	9.8	22.4	45.0
Video recorders - Magnétoscopes	52.0	50.0	43.2	51.8	51.3	49.0	54.2	49.7	47.2	58.0	50.7
Pay television - Télévision payante	10.5	4.2	...	7.4	6.3	7.3	14.6	3.4	4.5	9.9	12.8
Record players, turntables - Tables tournantes, tourne-disques	71.7	66.3	63.6	70.6	68.1	66.9	72.5	70.3	75.7	77.2	76.6
Cassette recorders or tape recorders - Magnétocassettes ou magnétophones	69.9	72.3	70.5	72.2	69.7	59.4	72.0	71.6	73.5	79.0	76.1
Compact disc players - Lecteurs de disque compact	7.9	4.8	...	5.8	5.0	7.1	8.9	6.1	6.4	8.7	8.9
Camcorders - Caméscopes	2.8	...	...	2.3	2.5	3.0	2.7	2.1	2.5	3.4	2.6
Home computers - Ordinateurs domestiques	12.6	10.8	...	12.6	7.6	10.1	14.8	9.5	10.3	13.6	14.1
Vacation homes - Maisons de villégiature	6.1	9.0	...	6.8	8.0	7.4	6.8	7.9	5.6	2.6	3.1
Smoke detectors - DéTECTeurs de fumée	81.4	82.5	88.6	80.6	83.2	87.6	77.8	83.2	77.7	86.6	74.8
Owner-occupied dwellings - Logements occupés par leur propriétaire	87.3	81.3	90.9	84.0	85.7	92.7	87.2	84.5	83.9	85.8	82.9
Tenant-occupied dwellings - Logements occupés par un locataire	71.6	89.2	90.9	73.0	75.0	81.2	61.7	81.4	61.5	87.9	61.1
Portable fire extinguishers - Extincteurs portatifs d'incendie	43.7	48.2	52.3	47.2	41.2	45.7	41.3	43.4	47.5	46.7	41.8
Owner-occupied dwellings - Logements occupés par leur propriétaire	56.4	49.2	57.6	55.7	48.9	62.8	53.3	56.2	58.3	58.9	54.4
Tenant-occupied dwellings - Logements occupés par un locataire	22.6	45.9	...	25.8	17.9	24.4	20.8	18.6	22.1	25.5	20.5

NOTES AND DEFINITIONS

This publication presents statistics derived from the latest in the series of annual sample surveys on household facilities and equipment. The survey was carried out in conjunction with the May 1988 Labour Force Survey; about 34,000 households were included in the sample to represent virtually all private households in Canada. The exceptions to the coverage of the survey are noted in the section on "Sources, Methods and Estimation Procedures".

Survey content has varied over the years to meet needs of data analysts, market researchers and policy makers. Many items are rotated in and out on a regular basis in order to collect data on as many household items as possible.¹ In 1984 coverage was expanded to include mobile homes.

To facilitate the analysis of data on heating equipment, heating fuel, and fuel for hot water supply, separate tables on these items are published for all dwellings and for single dwellings (single detached, single attached and mobiles).

Included in the tables are alphabetic indicators of standard error to illustrate the reliability of the estimates. For a discussion of the sampling error, see the section on "Reliability of Estimates".

Dwelling. A dwelling is defined as a structurally separate set of living premises with private entrance from outside the building, or from a common hallway or stairway inside. A private dwelling is one in which one person, a family or other small group of individuals may reside, such as a single house, apartment, etc.

Household. A person or a group of persons occupying one dwelling unit is defined as a "household". The number of households will therefore be equal to the number of occupied dwellings. The person or persons occupying a private dwelling form a private household.

Dwelling Type. Refers to the structural arrangement of the dwelling.

Single detached dwelling - This type of dwelling is commonly called a single house, i.e. a house containing one dwelling unit and completely separated on all sides from any other building or structure.

Single attached dwelling - Each half of a semi-detached (or double) house and each section of a row or terrace is defined as a

¹ See questionnaire at the end of this publication.

NOTES ET DÉFINITIONS

Cette publication présente les statistiques tirées de la dernière enquête par sondage annuelle sur l'équipement ménager. L'enquête a été effectuée en même temps que l'enquête de mai 1988 sur la population active; environ 34,000 ménages ont été interrogés pour représenter la presque totalité des ménages privés au Canada. La section intitulée "Sources, méthodes et procédures d'estimation" précise les exceptions.

Le contenu de l'enquête a sans cesse varié pour répondre aux besoins des analystes, des chercheurs en marché et des décisionnaires. On continue de faire régulièrement la rotation d'un grand nombre d'articles pour recueillir des données sur le plus grand nombre d'articles ménagers possibles¹. En 1984, le champ de l'enquête a été élargi pour tenir compte des maisons mobiles.

Afin de simplifier l'analyse des données sur les systèmes de chauffage, les combustibles de chauffage et les combustibles utilisés pour chauffer l'eau, des tableaux distincts sont publiés pour l'ensemble des logements et pour les logements individuels (maisons individuelles non attenantes, maisons individuelles attenantes et maisons mobiles).

On trouvera dans les tableaux des indicateurs littéraux de l'erreur type, indiquant la fiabilité des estimations. Les erreurs d'échantillonnage sont examinées à la section "Fiabilité des estimations".

Logement. Ensemble distinct de pièces d'habitation ayant une entrée privée donnant sur l'extérieur ou sur un corridor ou escalier commun à l'intérieur. Un logement privé peut être occupé par une personne, une famille ou un autre petit groupe de personnes (par exemple, une maison individuelle, un appartement, etc.).

Ménage. Personne ou groupe de personnes occupant un logement. Le nombre de ménages est par conséquent égal au nombre de logements occupés. La ou les personnes qui occupent un logement privé constituent un ménage privé.

Genre de logement. Concerne la construction du logement proprement dite.

Logement individuel non attenant - Il s'agit ordinairement d'une maison individuelle, c.-à-d. d'une maison ne comprenant qu'un logement et non rattachée à un autre immeuble ou à une autre construction.

Logement individuel attenant - Chaque moitié d'une maison jumelée (ou double) et chaque section d'une maison en rangée ou de terrasse.

¹ Voir le questionnaire à la fin de la publication.

"single attached" dwelling. A single dwelling attached to a non-residential structure also belongs to this category.

Apartment or flat - This type of dwelling includes:

- (i) dwelling units in apartment blocks or apartment hotels;
- (ii) flats in duplexes or triplexes, i.e. where the division between dwelling units is horizontal;
- (iii) suites in structurally converted houses;
- (iv) living quarters located above or in the rear of stores, restaurants, garages or other business premises;
- (v) janitors' quarters in schools, churches, warehouses, etc.; and
- (vi) private quarters for employees in hospitals or other types of institutions.

Mobile home - A moveable dwelling designed and constructed to be transported (by road) on its own chassis to a site, and placed on a temporary foundation such as blocks, posts or a prepared pad. It should be capable of being moved to a new location.

Condominium. A residential complex in which dwellings are owned individually while land is held in joint ownership with others. The building(s) must be a registered condominium complex. Only owner-occupied condominium units are included in Table 1.6.

Rooms. In determining the number of rooms in a dwelling, only those rooms used or suitable for living purposes, including rooms occupied by servants, lodgers or members of lodging families, are counted. The following are not counted as rooms: bathrooms, storage rooms, halls, clothes closets and rooms used solely for business purposes. Summer kitchens, sunrooms, rooms in basements or attics are not counted unless they are finished off and suitable for use as living quarters throughout the year. "Kitchenettes" are counted if the normal kitchen functions are carried out therein and if they contain, as a minimum, cooking facilities (such as a stove or range) and a sink or tub.

Bedrooms. Included as "bedrooms" are all rooms furnished as bedrooms and used as such, even though the use may be occasional as in the case of a "spare" bedroom. Bed-sitting rooms, or other such rooms used for sleeping and living, are not included. In the case of all one-room dwellings, such as bachelor apartments and other small dwellings, no "bedroom" would be reported.

Entrent également dans cette catégorie les logements individuels rattachés à une construction non résidentielle.

Appartement - Ce genre de logement comprend:

- i) les logements dans les immeubles d'appartements ou les appartements-hôtels;
- ii) les logements dans les duplex ou les triplex, c.-à-d. dans les immeubles où la division entre les logements est horizontale;
- iii) les logements dans des maisons transformées;
- iv) les pièces d'habitation situées au-dessus ou à l'arrière d'un magasin, d'un restaurant, d'un garage ou d'un autre commerce;
- v) les logements réservés aux concierges dans les écoles, les églises, les entrepôts, etc.; et
- vi) les logements privés pour employés dans les hôpitaux et les institutions.

Maison mobile - Logement mobile conçu et construit pour être transporté (sur la route) sur son propre châssis et placé sur une fondation temporaire (blocs, pieux ou emplacement aménagé, par exemple). On doit pouvoir le déménager.

Condominium. Un condominium est un immeuble résidentiel dans lequel chaque logement est détenu en propriété individuelle alors que le terrain est détenu en propriété conjointe. L'immeuble doit constituer un condominium enregistré. Seuls les logements occupés par le propriétaire figurent au tableau 1.6.

Pièces. Pour calculer le nombre de pièces dans un logement, on ne compte que les pièces servant ou pouvant servir à l'habitation, y compris les pièces occupées par les domestiques, les chambreurs et les membres des familles des chambreurs. Ne sont pas comptés comme pièces les salles de bains, les pièces d'entreposage, les corridors, les placards et les pièces uniquement utilisées à des fins commerciales. Les cuisines d'été, les solariums, les pièces au sous-sol ou au grenier ne sont comptés que s'ils sont complètement aménagés et peuvent servir à l'habitation pendant toute l'année. Les "cuisinettes" sont comptées si l'on y fait normalement la cuisine et si elles contiennent au moins des installations de cuisson (comme une cuisinière) et un évier ou une cuvette.

Chambres à coucher. Sont considérées comme "chambres à coucher" toutes les pièces meublées et utilisées comme telles, même si elles ne servent que de temps à autre (les chambres d'amis, par exemple). Les studios et autres pièces de séjour et repos ne le sont pas. Dans le cas des logements comptant une seule pièce (par exemple, les garçonnères), il ne faut pas déclarer de chambre à coucher.

Dwelling Repairs.² Any work that restores the dwelling to its original condition. Desirable remodelling, additions, conversions or improvements which upgrade the dwelling over and above its original condition are excluded.

Major Repairs - Any work required to correct serious deficiencies in the structural condition of the dwelling, as well as in the plumbing, electrical and heating systems.

Minor Repairs - Any work required to correct deficiencies in the surface or covering material of the dwelling and to the less serious deficiencies in the plumbing, electrical and heating systems.

SOURCES, METHODS AND ESTIMATION PROCEDURES

The Survey

The Survey of Household Facilities and Equipment is conducted as a supplement to the monthly Labour Force Survey each spring. In 1988, the Household Facilities and Equipment Survey was carried out in the month of May and it was restricted to two thirds of the Labour Force Survey sample.

Coverage

The Labour Force Survey sample is designed to represent virtually all households in Canada, except for households in the Yukon and Northwest Territories, households on Indian reserves and Crown lands, and the institutional population.

In this publication, only households living in standard **private dwellings** are represented. Therefore, in addition to the exclusions indicated above, also excluded are:

- (i) military camps;
- (ii) collective-type households such as those living in hotels, large lodging houses, clubs, logging and construction camps; and
- (iii) private households living in trailers, in summer cottages, on boats, etc.

² See Question (Q) Card at the end of this publication for further details, examples of dwelling repairs.

Réparations au logement. Tous travaux visant à remettre le logement dans son état original. Ne sont pas compris les rénovations, ajouts, transformations ou améliorations souhaitables qui visent à améliorer le logement par rapport à son état original.

Réparations majeures - Tous travaux nécessaires pour corriger des défauts importants au niveau de la structure du logement, de la plomberie et des systèmes d'électricité et de chauffage.

Réparations mineures - Tous travaux nécessaires pour corriger des défauts au niveau de la surface et du revêtement du logement, de légers défauts au niveau de la plomberie et des systèmes d'électricité et de chauffage.

SOURCES, MÉTHODES ET PROCÉDURES D'ESTIMATION

L'enquête

L'enquête sur l'équipement ménager est effectuée en même temps que l'enquête mensuelle sur la population active au printemps. En 1988, elle a été menée en mai et elle ne visait que les deux tiers de l'échantillon de l'enquête sur la population active.

Champ de l'enquête

L'échantillon de l'enquête sur la population active est conçu de façon à représenter la quasi-totalité des ménages au Canada, à l'exception des ménages demeurant au Yukon et dans les Territoires du Nord-Ouest, des ménages habitant les réserves indiennes et des pensionnaires d'institutions.

Dans cette publication, seuls les ménages demeurant dans des **logements privés** ordinaires sont représentés. Ainsi, outre les exceptions signalées ci-dessus, les ménages suivants ne sont pas compris non plus:

- i) les ménages habitant des camps militaires;
- ii) les ménages collectifs tels que ceux résidant dans des hôtels, de grandes pensions, des clubs, des camps de bûcherons et des baraquements de travailleurs; et
- iii) les ménages privés demeurant dans des roulotte, des chalets d'été, sur des bateaux, etc.

² Voir la Fiche "Q" à la fin de la publication pour plus de détails au sujet des réparations au logement.

Data Collection and Processing

Interviewers listed all persons in the selected households and asked persons 15 years of age and over questions concerning their labour force activity during the previous week. The interviewers then asked a responsible household member for information on dwelling characteristics and selected household items.

While the information on facilities and equipment was collected in May 1988, other data in this report were obtained from the Labour Force Survey conducted one month earlier, in April. In that month, another Labour Force Survey supplement, the Survey of Consumer Finances was carried out. As both supplements, the Household Facilities and Equipment Survey and the Survey of Consumer Finances, covered identical Labour Force Survey subsamples, it was possible to process them jointly. The common data base used demographic and other characteristics of households from the April 1988 Labour Force Survey data file.

The labour force data were processed and edited according to established Labour Force Survey procedures. The household data were loaded to a computer data base and linked with the April Labour Force Survey data. The data were then processed through the computer edit system which checks household records for consistency and completeness.

Response

The selected sample for Household Facilities and Equipment Survey (HFE) consisted of 39,075 dwellings, of which 4,791 were vacant. Of the 34,284 occupied dwellings, 311 collective dwellings and other non-standard dwellings were excluded from the coverage of this report, resulting in a sample size of 33,973 dwellings, excluding Special Areas which were processed separately. Fully or at least partially completed HFE questionnaires were collected from 29,461 households. This gives a response rate of 86.7%.

Text Table III presents the sample counts and response rates by province. The last column shows the number of records on which the estimates for each province are based. This 'Number of records', for the most part representing households which responded to the April 1988 Labour Force Survey (LFS), includes 830 households which were LFS non-respondents in April but which had been successfully surveyed the previous month. It also includes 218 records which were duplicated due to sample design. All households where details of facilities and equipment could not be collected were imputed.

Collecte et traitement des données

Les interviewers ont dénombré tous les membres des ménages choisis et ont posé aux personnes de 15 ans et plus des questions sur leur activité pendant la semaine précédente. Ils ont ensuite demandé à un membre responsable du ménage l'information sur les caractéristiques du logement et sur certains articles ménagers.

Bien que les données sur l'équipement ménager aient été recueillies en mai 1988, d'autres données présentées ici sont tirées de l'enquête sur la population active effectuée un mois plus tôt, soit en avril. Ce mois-là, on a mené une autre enquête supplémentaire, l'enquête sur les finances des consommateurs. Étant donnée que les deux enquêtes supplémentaires, équipement ménager et finances des consommateurs, visaient le même sous-échantillon de l'enquête sur la population active, nous avons pu les traiter ensemble. La base commune de données comprenait les caractéristiques des ménages provenant du fichier de données de l'enquête d'avril 1988 sur la population active.

Le traitement et le contrôle des données sur la population active ont été faits en conformité des méthodes de l'enquête sur la population active. Les données ont été chargées dans l'ordinateur et couplées avec les résultats de l'enquête d'avril sur la population active. L'ordinateur a ensuite vérifié la cohérence et l'exhaustivité de chacun des enregistrements.

Réponse

L'échantillon prélevé aux fins de l'enquête sur l'équipement ménager (EEM) comprenait 39,075 logements, dont 4,791 étaient vacants. Sur les 34,284 logements occupés, 311 logements collectifs et autres logements non conventionnels sont exclus des données présentées dans cette publication, portant ainsi la taille de l'échantillon à 33,973 logements, ne tenant pas compte des régions spéciales qui font l'objet d'un traitement indépendant. On a recueilli des questionnaires EEM entièrement remplis, ou au moins partiellement remplis, auprès de 29,461 ménages, ce qui donne un taux de réponse de 86.7%.

Le tableau explicatif III présente les comptes de l'échantillon et les taux de réponse par province. La dernière colonne indique le nombre de dossiers sur lesquels sont fondées les estimations pour chaque province. Le 'nombre de dossiers' représente, en majeure partie, des ménages qui ont répondu à l'enquête d'avril 1988 sur la population active (EPA), mais il comprend 830 ménages qui n'y ont pas répondu, mais qui avaient fourni toutes les données nécessaires le mois précédent. Ce nombre comprend également 218 dossiers qui ont été dupliqués en raison du plan de sondage. Dans le cas des ménages auprès desquels on n'a pu recueillir des renseignements sur l'équipement ménager, on a imputé des données.

TEXT TABLE III. Sample Counts and Response Rates, by Province, May, 1988

TABLEAU EXPLICATIF III. Taille de l'échantillon et taux de réponse selon la province, mai 1988

Province	Sample size	Responding households	Response rate	Number of records
	Taille de l'échantillon	Ménages répondants	Taux de réponse	Nombre de dossiers
Newfoundland - Terre-Neuve	3,468	3,098	89.3	3,317
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	2,010	1,743	86.7	1,894
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	2,309	2,009	87.0	2,221
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	2,293	2,007	87.5	2,239
Québec	4,586	4,040	88.1	4,590
Ontario	6,087	5,196	85.4	5,904
Manitoba	2,409	2,028	84.2	2,332
Saskatchewan	3,089	2,704	87.5	3,029
Alberta	4,495	3,895	86.6	4,378
British Columbia - Colombie-Britannique	3,227	2,744	85.0	3,166
Canada	33,973	29,461	86.7	33,070

Imputation for Non-response

While the great majority of households supplied complete data on facilities and equipment, some either refused or were unable to furnish information on some or all of the questions.

The data missing from these households were assigned by computer from households which provided complete facilities and equipment data and which were similar in terms of the following characteristics:

- (i) type of dwelling,
- (ii) tenure,
- (iii) household size, and
- (iv) were located in as close a geographical proximity as possible.

Weighting

The estimation of population characteristics from a survey is based on the premise that each sampled unit represents, in addition to itself, a certain number of unsampled units in the population. A **simple survey weight** is attached to each record in the sample to reflect this representation. The primary component of this weight is the inverse of the sampling ratio which is further refined on the basis of geographical considerations. The final step in the **simple survey weight** creation is the compensation for household non-response by inflating the weight by the inverse of household response rate.

Imputation pour compenser la non-réponse

Bien que la plupart des ménages aient fourni des données complètes sur l'équipement ménager, certains ont refusé ou n'ont pas été en mesure de le faire, pour une partie ou la totalité des questions.

On a donc imputé par ordinateur les données manquantes pour ces ménages à partir des données complètes fournies par des ménages possédant des caractéristiques semblables du point de vue:

- i) du genre de logement ,
- ii) du mode d'occupation ,
- iii) de la taille du ménage, et
- iv) de la proximité géographique.

Pondération

L'estimation des caractéristiques de la population d'une enquête se fonde sur le principe que chaque unité échantillonnée représente, autre elle-même, un certain nombre d'unités non comprises dans l'échantillon. On attribue un **coefficient simple de pondération** à chaque enregistrement de l'échantillon pour obtenir cette représentation. La principale composante de ce coefficient est la fraction de sondage inverse qu'on affine pour tenir compte des facteurs géographiques. Comme dernière étape de la création d'un **coefficient simple de pondération**, on compense la non-réponse des ménages en gonflant le coefficient par l'inverse du taux de réponse des ménages.

Prior to the 1988 survey, a ratio estimation procedure was applied to the simple survey weight to improve the efficiency of the estimates. This procedure, however, was applied separately to households, families and individuals, and did not result in consistency between person-based and family-based estimates for the same characteristics. To resolve this problem, an integrated method of weighting is now applied. This method ensures that the final weights will not differ from person to person within the same household. It also incorporates independent control totals of the population by province, age, sex and sub-provincial area; and of households, economic and census family units by province.

Reliability of Estimates

The estimates presented in this publication are derived from a sample survey. There are two types of errors present in an estimate based on a sample survey, namely sampling errors and non-sampling errors. Sampling errors occur because inferences about the entire population are made on the basis of information obtained from only a sample of the population. Non-sampling errors occur because it is not always possible to obtain and retain throughout processing an accurate or true response (value) for each sampled unit due to such factors as non-response, response errors, processing errors, etc. The reliability of a survey estimate is thus determined by the combined effect of non-sampling and sampling errors. It is necessary to control the levels of both types of errors in order to derive accurate and precise³ estimates from a sample survey.

Non-sampling Errors

Errors may occur at any stage in the collection and processing of data for either a census or a survey. The net effect of these errors is termed the non-sampling errors. If individual errors affect the data in a

³ It should be noted that accurate and precise estimates have different meanings statistically. A precise estimate is not necessarily accurate since significant bias may result in a low standard error about the measured mean but a higher standard error about the "true" mean that was desired to be estimated. This is another reason why one must be so concerned with non-sampling errors.

Avant la tenue de l'enquête de 1988, on a appliqué au coefficient simple de pondération une procédure d'estimation par quotient afin d'améliorer les estimations. Cependant, cette procédure a été appliquée séparément aux ménages, aux familles et aux particuliers et ne garantit pas la cohérence entre les estimations fondées sur les personnes et celles fondées sur les familles, pour ce qui est des mêmes caractéristiques. Afin de résoudre ce problème, on utilise maintenant une méthode intégrée de pondération. Par cette méthode, on s'assure que les poids finaux ne seront pas différents entre les personnes d'un même ménage. Elle comprend aussi des totaux de contrôles indépendants de la population selon la province, l'âge, le sexe et selon la région infraprovinciale; et les ménages, les unités familiales économiques et de recensement par province. Les contrôles indépendants sont obtenus à partir des résultats du recensement et de l'enquête sur la population active.

Fiabilité des estimations

Les estimations présentées ici sont tirées d'une enquête-échantillon. Une estimation fondée sur ce genre d'enquête peut comporter deux types d'erreurs: les erreurs d'échantillonnage et les erreurs non dues à l'échantillonnage. Les erreurs d'échantillonnage résultent du fait que l'on tire certaines conclusions au sujet de la population à partir des renseignements obtenus auprès d'un échantillon de cette population seulement. Les erreurs non dues à l'échantillonnage se produisent parce qu'il n'est pas toujours possible d'obtenir et de conserver à toutes les étapes du traitement une réponse (valeur) exacte ou réelle pour chaque unité échantillonnée à cause de certains facteurs comme la non-réponse, les erreurs de réponse, les erreurs de traitement, etc. La fiabilité d'une estimation d'enquête est donc fonction de l'effet conjugué des erreurs non dues à l'échantillonnage et des erreurs d'échantillonnage. Il faut exercer un certain contrôle sur ces deux types d'erreurs si l'on veut qu'une enquête-échantillon donne des estimations exactes et précises³.

Erreurs non dues à l'échantillonnage

Des erreurs peuvent se produire en tout temps pendant la collecte et le traitement des données, qu'il s'agisse d'un recensement ou d'une enquête. L'effet net de ces erreurs s'appelle l'erreur non due à l'échantillonnage. Lorsque des erreurs

³ Il convient de signaler que les termes estimations exactes et estimations précises ont des significations différentes en statistique. Une estimation précise n'est pas nécessairement exacte, car un biais appréciable peut entraîner une faible erreur type pour ce qui est de la moyenne mesurée, mais une erreur type plus élevée relativement à la moyenne "vrai" qu'on voulait estimer. Voilà une autre raison pour laquelle il faut se soucier des erreurs non dues à l'échantillonnage.

systematic direction the bias so introduced reduces the reliability of the estimates. The existence of errors, even if they are randomly distributed with zero mean, adversely affects the reliability of the estimates. The careful design of the survey, the existence of quality control procedures and the monitoring of survey operations help to limit the magnitude of non-sampling errors for the survey.

Data from the Household Facilities and Equipment Survey are subject to the following types of non-sampling errors; coverage error, response error, non-response error and processing error.

Coverage error. This error may occur because of inadequate coverage of the population of interest and may be introduced at various stages from the creation of the survey frame to the data collection and processing stages.

Response error. The response error is caused when an erroneous response for a desired information datum is obtained. This error may be due to a variety of factors among which are imprecise questionnaire design, the inability or unwillingness of the respondent to accurately provide the information, the interviewer's approach, an error in recording the response, etc.

Non-response error. Despite attempts to obtain complete response for sampled units, non-response is certain to occur to some extent in the survey due to such factors as the household members being on vacation during the interview period, no one being home when the interviewer visited the household, refusal to supply the requested information, etc. For these households, the missing data must be imputed either implicitly as in the case of reweighting the respondent records or explicitly as in the case of assigning data to each non-resident on the basis of a similar respondent record. The bias introduced by a non-response compensation procedure is unknown but it is a function of the differences in characteristics between the respondent and non-resident subsets of the sample. Since the magnitude of this non-response bias is directly proportional to the level of non-response, attempts are made to minimize the non-response rate at the data collection stage.

Processing errors. Errors may occur in any of the several stages of processing of survey data as for example, data entry, editing, weighting, etc. Well designed quality control procedures and continual checking of survey data during the processing phase keep this component of the non-sampling errors at acceptably low levels.

particulières faussent les données d'une manière systématique, un tel biais atténue la fiabilité des estimations. Même avec une répartition aléatoire et une moyenne nulle, les erreurs nuisent à la fiabilité des estimations. Pour tenter de réduire l'ordre de grandeur des erreurs non dues à l'échantillonnage dans l'enquête, il faut établir soigneusement le plan de sondage, exercer un contrôle de la qualité et suivre de près les opérations de l'enquête.

Voici les genres d'erreurs non dues à l'échantillonnage que peuvent contenir les données de l'enquête sur l'équipement ménager; erreurs de couverture, erreurs de réponse, erreurs de non-réponse et erreurs de traitement.

Erreurs de couverture. Ces erreurs peuvent provenir d'une mauvaise saisie de la population visée et peuvent survenir à n'importe quelle étape de l'enquête, depuis la création de la base de sondage jusqu'à la collecte et au traitement des données.

Erreurs de réponse. Les erreurs de réponse se produisent lorsque des éléments d'information comportent une réponse erronée. Elles peuvent être attribuables à divers facteurs dont l'ambiguïté du questionnaire, l'incapacité ou le refus de l'enquêté de répondre avec précision, l'approche de l'interviewer, une mauvaise inscription, etc.

Erreurs de non-réponse. Malgré tous les efforts déployés pour obtenir une réponse complète des unités échantillonées, il y aura toujours certains cas de non-réponse parce que les membres du ménage étaient en vacances pendant la période d'enquête, parce qu'il n'y avait personne à la maison lorsque l'interviewer est passé, parce que l'enquêté a refusé de fournir les renseignements demandés, ou pour d'autres raisons. Aussi faut-il imputer les données manquantes d'une manière implicite, par exemple en donnant un nouveau poids aux dossiers des répondants, ou encore d'une manière explicite, comme lorsque les données sont attribuées à chaque non-répondant en s'appuyant sur un dossier semblable. Le biais attribuable à l'imputation est inconnu, mais il est fonction des différences de caractéristiques entre les sous-ensembles des répondants et celui des non-répondants de l'échantillon. Comme l'ordre de grandeur de ce biais est directement proportionnel au niveau de la non-réponse, c'est lors de la collecte des données que l'on cherche à réduire le taux de non-réponse.

Erreurs de traitement. Il s'agit des erreurs qui peuvent survenir à n'importe quelle étape du traitement des résultats de l'enquête, comme l'entrée des données, le contrôle, la pondération, etc. De bonnes méthodes de contrôle de la qualité et une vérification constante des résultats de l'enquête lors du traitement maintiennent à un niveau suffisamment bas cet élément des erreurs non dues à l'échantillonnage.

Sampling Error

Estimates for the Household Facilities and Equipment Survey, being based on a sample of households, are somewhat different than those that would have been obtained had the entire population been enumerated under the same survey conditions. The error so arising is termed the sampling error. Sampling errors are dependent upon the sample design, the sample size, the variability in the population and the method of estimation.

The sampling error is an unknown quantity. The standard error of an estimate is a statistical measure of the sampling error. The fact that the Household Facilities and Equipment Survey is based on probability sample permits the estimation of standard errors directly from the sample data in spite of the complexity of the sample design. The estimated standard error also partially measures the effect of non-sampling errors but does not reflect any systematic biases in the data. The estimation of standard errors for the Household Facilities and Equipment Survey has been patterned after the corresponding Labour Force Survey model.

Alphabetic indicators of standard error are used in this publication to give an indication of the reliability of the estimates. The letter "A" indicates that the estimate is very reliable; the letter "B" indicates that the data is reliable but to somewhat lesser degree than the "A" category; and so on. Generally, published estimates are in the categories "A" to "G" and should be considered reliable enough for most purposes. Data with a higher variability (in the "H" category) are not published and are indicated in the tables by (...). In addition, estimates smaller than 4,000 are also not published due to their generally low reliability and the impact of rounding. In the tables, they are replaced by (--). Total household estimates for Canada and the provinces are obtained from other sources and are assumed to have no associated sampling error.

Text Table IV shows the alphabetic categories in terms of their per cent standard errors.

The alphabetic indicator can be used to approximate the precision of the estimate. For example, from Table 1.5, the estimated number of households that own their dwelling in Canada (in thousands) is 5,777 with an alphabetic indicator of B. This indicates that the standard error of this estimate lies in the range 0.6% to 1.0% of the estimate. Taking a conservative approach, the estimated standard error may be as large as

Erreur d'échantillonnage

Les estimations de l'enquête sur l'équipement ménager, fondées sur un échantillon de ménages, diffèrent quelque peu des résultats qu'aurait donné un dénombrement de toute la population dans les mêmes conditions. L'erreur qui en découle est ce qu'on appelle l'erreur d'échantillonnage. Les erreurs d'échantillonnage sont fonction du plan de sondage, de la taille de l'échantillon, de l'évolution démographique et de la méthode d'estimation.

L'erreur d'échantillonnage n'est pas connue. L'erreur type d'une estimation est une mesure statistique de l'erreur d'échantillonnage. Comme l'enquête sur l'équipement ménager repose sur un échantillon probabiliste, on peut estimer directement les erreurs types à partir des données de l'échantillon, malgré la complexité du plan de sondage. L'erreur type estimée sert aussi à mesurer partiellement l'effet des erreurs non dues à l'échantillonnage, mais ne traduit pas les biais systématiques. Dans l'enquête sur l'équipement ménager, l'estimation des erreurs types suit le modèle utilisé pour l'enquête sur la population active.

Dans cette publication, on utilise des indicateurs littéraux de l'erreur type pour illustrer la fiabilité des estimations. La lettre "A" désigne une estimation très fiable; la lettre "B" signifie qu'il s'agit de données fiables, mais moins que celles de la catégorie "A"; et ainsi de suite. D'une façon générale, les estimations publiées sont classées dans les catégories "A" à "G" et l'on devrait les considérer comme suffisamment fiables pour être utilisables. Les données dont la variabilité est plus grande (catégorie "H") ne sont pas publiées et sont remplacées dans les tableaux par (...). Les estimations inférieures à 4,000 ne sont pas publiées non plus en raison de leur fiabilité généralement insuffisante et de l'effet de l'arrondissement. Elles sont remplacées par (--) dans les tableaux. Les estimations du nombre total de ménages pour le Canada et les provinces ont été tirées d'autres sources; on présume qu'elles ne comportent pas d'erreur d'échantillonnage.

Le tableau explicatif IV indique les catégories littérales correspondant aux erreurs types en pourcentage.

L'indicateur littéral peut servir à estimer le degré de précision de l'estimation. Par exemple, au tableau 1.5, le nombre estimatif de ménages qui sont propriétaires de leur logement au Canada (en milliers) s'élève à 5,777, l'indicateur littéral étant B. Cela indique que l'erreur type de cette estimation se situe entre 0.6% et 1.0% de l'estimation. Si l'on adopte une approche conservatrice, l'erreur type estimative peut représenter jusqu'à 1.0% de 5,777, ou 57.77. Ainsi,

TEXT TABLE IV. Alphabetic Designation of Per Cent Standard Error

TABLEAU EXPLICATIF IV. Désignation littérale de l'erreur type exprimée en pourcentage

Alphabetic indicator Indicateur littéral	The standard error as a percent of the estimate L'erreur type en pourcentage de l'estimation
A	0.0 to/à 0.5
B	0.6 "
C	1.1 "
D	2.6 "
E	5.1 "
F	10.1 "
G	16.6 "
H	25.1+

1.0% of 5,777 or 57.77. Thus, in approximately 95% of all possible samples which could have been selected from the sampling frame, the range of 5,661 to 5,893 (the estimated 5,777 households \pm 2 standard errors) will contain the count that would have been obtained if the entire population had been enumerated. In other words, there is a 95% chance that the true count of owner-occupied dwellings lies in the range 5,661 to 5,893.

dans environ 95% des échantillons qui auraient pu être tirés de la base de sondage, l'intervalle 5,661 à 5,893 (le nombre estimatif de ménages, 5,777 \pm 2 erreurs types) contiendra le nombre qu'on aurait obtenu en dénombrant la totalité de la population. En d'autres termes, il y a 95% de chances que la valeur vraie du nombre de logements occupés par leur propriétaire se situe dans l'intervalle (5,661 à 5,893).

TABLE 1.1 Size of Household, by Province, May 1988

TABLEAU 1.1 Taille du ménage, par province, mai 1988

Province	Total households Nombre total de ménages	Number of persons per household Nombre de personnes par ménage										Average household size Taille moyenne du ménage
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+	
estimates in thousands/estimations en milliers												
Canada	9,244	2,089 C	2,790 C	1,601 C	1,717 C	743 D	203 E	66 F	19 G	... H	... H	2.71
Nfld./T.-N.	166	19 E	35 D	33 D	42 D	22 E	9 E	--	--	--	--	3.38
P.E.I./I.-P.-É.	44	9 E	13 D	8 D	8 D	4 E	--	--	--	--	--	2.84
N.S./N.-É.	309	66 D	90 D	55 D	61 E	27 E	8 F	--	--	--	--	2.77
N.B./N.-B.	238	44 D	65 D	44 D	52 D	23 E	7 F	--	--	--	--	2.92
Québec	2,416	533 D	745 D	452 D	452 D	173 E	42 F	15 G	--	--	--	2.67
Ontario	3,341	731 D	996 D	573 D	642 D	279 E	77 E	24 G	... H	... H	--	2.76
Manitoba	380	91 E	118 D	65 D	61 E	33 E	8 G	--	--	--	--	2.68
Saskatchewan	358	88 D	106 D	54 D	63 D	33 E	9 F	--	--	--	--	2.69
Alberta	848	193 D	250 D	147 D	157 D	74 E	19 F	5 G	--	--	--	2.71
B.C./C.-B.	1,145	315 D	373 D	170 E	179 D	75 E	23 F	... H	--	--	--	2.51

TABLE 1.2 Number of Rooms Per Dwelling, by Province, May 1988

TABLEAU 1.2 Nombre de pièces par logement, par province, mai 1988

Province	Total households Nombre total de ménages	Number of rooms per dwelling Nombre de pièces par logement									Average number of rooms Nombre moyen de pièces
		1	2	3	4	5	6	7	8	9+	
estimates in thousands/estimations en milliers											
Canada	9,244	102 F	214 E	848 D	1,465 C	1,759 C	1,665 C	1,247 C	933 D	1,010 D	5.83
Nfld./T.-N.	166	--	--	7 F	13 E	32 E	46 D	32 D	16 E	19 E	6.34
P.E.I./I.-P.-É.	44	--	--	--	5 E	9 E	9 E	7 E	5 D	5 E	6.12
N.S./N.-É.	309	--	5 F	30 E	40 E	60 D	65 E	38 D	32 E	35 E	5.94
N.B./N.-B.	238	--	--	14 F	36 E	53 D	47 D	35 E	23 E	26 E	6.01
Québec	2,416	44 F	68 F	255 E	506 D	562 D	345 D	238 E	197 E	201 E	5.42
Ontario	3,341	... H	78 F	293 E	428 D	551 D	676 D	521 D	386 D	382 E	6.01
Manitoba	380	... H	11 F	38 E	66 E	82 D	68 E	52 E	27 E	28 F	5.46
Saskatchewan	358	--	4 G	30 F	54 E	66 D	69 D	51 E	34 E	47 E	6.01
Alberta	848	5 G	16 G	74 E	110 E	157 D	150 D	123 E	85 E	127 D	6.14
B.C./C.-B.	1,145	... H	28 G	104 E	207 E	187 D	189 E	149 E	127 E	139 E	5.85

TABLE 1.3 Size of Household, by Number of Rooms Per Dwelling, Canada, May 1988

TABLEAU 1.3 Taille du ménage, selon le nombre de pièces par logement, Canada, mai 1988

Number of rooms per dwelling Nombre de pièces par logement	Total households Nombre total de ménages	Number of persons per household Nombre de personnes par ménage									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+
		estimates in thousands/estimations en milliers									
Total	9,244	2,089 C	2,790 C	1,601 C	1,717 C	743 D	203 E	66 F	19 G	... H	... H
1 room/pièce	102 F	97 F	6 G	--	--	--	--	--	--	--	--
2 rooms/pièces	214 E	165 E	42 F	... H	--	--	--	--	--	--	--
3 rooms/pièces	848 D	586 D	222 E	28 G	... H	... H	--	--	--	--	--
4 rooms/pièces	1,465 C	515 D	606 D	216 D	102 E	18 G	... H	--	--	--	--
5 rooms/pièces	1,759 C	304 D	622 D	368 D	326 D	102 E	28 F	... H	--	--	--
6 rooms/pièces	1,665 C	205 D	542 D	349 D	368 D	148 E	37 F	12 G	... H	--	--
7 rooms/pièces	1,247 C	112 E	349 D	269 D	315 D	147 E	35 F	12 G	--	... H	--
8 rooms/pièces	933 D	64 E	204 E	190 E	283 E	141 E	34 F	15 G	--	--	--
9+ rooms/pièces	1,010 D	42 F	199 E	177 E	313 D	183 E	63 F	18 G	... H	... H	--

TABLE 1.4 Type of Dwelling, by Province, May 1988

TABLEAU 1.4 Genre de logement, par province, mai 1988

Province	Total households Nombre total de ménages	Single detached	Single attached	Apartment or flat	Mobile home
		Logement individuel non attenant	Logement individuel attenant	Appartement	Maison mobile
		estimates in thousands/estimations en milliers			
Canada	9,244	5,276 B	772 D	2,988 C	207 E
Nfld./T.-N.	166	125 C	18 F	19 E	4 F
P.E.I./Î.-P.-É.	44	32 D	--	8 F	--
N.S./N.-É.	309	210 C	15 F	70 E	14 G
N.B./N.-B.	238	174 C	10 E	45 E	10 F
Québec	2,416	1,090 C	129 E	1,152 C	45 F
Ontario	3,341	1,836 C	383 E	1,003 D	... H
Manitoba	380	244 D	31 E	93 E	10 G
Saskatchewan	358	260 C	15 F	67 E	16 G
Alberta	848	515 C	89 E	205 D	39 F
B.C./C.-B.	1,145	688 C	80 F	328 E	48 F

TABLE 1.5 Tenure, by Province, May 1988

TABLEAU 1.5 Mode d'occupation, par province, mai 1988

Province	Total households	Owned/Possédé			Rented (1) Loué
	Nombre total de ménages	Total	With mortgage Avec emprunt hypothécaire	Without mortgage Sans emprunt hypothécaire	
estimates in thousands/estimations en milliers					
Canada	9,244	5,777 B	2,886 C	2,890 C	3,467 C
Nfld./T.-N.	166	128 C	35 D	93 C	37 E
P.E.I./I.-P.-É.	44	33 C	15 D	18 D	11 E
N.S./N.-É.	309	219 C	96 D	123 D	89 D
N.B./N.-B.	238	182 C	80 D	102 D	56 D
Québec	2,416	1,337 C	746 D	590 D	1,080 C
Ontario	3,341	2,110 C	1,046 D	1,064 C	1,231 D
Manitoba	380	251 C	111 D	140 D	129 D
Saskatchewan	358	254 C	108 D	146 D	104 D
Alberta	848	542 C	286 D	256 D	306 D
B.C./C.-B.	1,145	721 C	363 D	358 D	424 D

See footnote(s) at end of Table 1.7 / Voir la note à la fin du tableau 1.7

TABLE 1.6 Type of Dwelling, by Tenure, Canada, May 1988

TABLEAU 1.6 Genre de logement, selon le mode d'occupation, Canada, mai 1988

Tenure	Total	households	Single	Single	Apartment	Mobile
	Mode d'occupation	Nombre total	detached	attached	or flat	home
	de ménages	Logement	Logement			
estimates in thousands/estimations en milliers						
Total.....	9,244	5,276 B	772 D	2,988 C	207 E	
Owned/Possédé.....	5,777 B	4,805 B	379 E	409 D	185 E	
Condominium.....	224 E	25 F	78 F	121 E	--	
With mortgage/Avec emprunt hypothécaire.....	143 E	17 F	62 F	63 F	--	
Without mortgage/Sans emprunt hypothécaire..	81 F	... H	16 G	58 F	--	
Not condominium/Autre qu'un condominium.....	5,553 B	4,780 B	300 E	288 E	185 E	
With mortgage/Avec emprunt hypothécaire.....	2,744 C	2,322 C	197 E	153 E	72 E	
Without mortgage/Sans emprunt hypothécaire..	2,809 C	2,458 C	103 E	135 E	113 E	
Rented(1)/Loué(1).....	3,467 C	471 D	393 E	2,580 C	23 F	

See footnote(s) at end of Table 1.7 / Voir la note à la fin du tableau 1.7

TABLE 1.7 Number of Rooms Per Dwelling, by Tenure, Canada, May 1988

TABLEAU 1.7 Nombre de pièces par logement, selon le mode d'occupation, Canada, mai 1988

Tenure	Total	Number of rooms per dwelling									
	households	Nombre de pièces par logement									
Mode d'occupation	Nombre total	de ménages	1	2	3	4	5	6	7	8	
estimates in thousands/estimations en milliers											
Total	9,244	102 F	214 E	848 D	1,465 C	1,758 C	1,665 C	1,247 C	933 D	1,010 D	
Owned/Possédé	5,777 B	--	12 G	60 E	408 D	1,057 C	1,324 C	1,105 C	862 D	947 D	
Rented(1)/Loué(1)	3,467 C	100 F	202 E	788 D	1,057 D	703 D	341 D	142 E	71 E	69 E	

(1) Includes dwellings occupied rent-free and dwellings for which rent was paid in kind or in services.

Comprend les logements occupés gratuitement et les logements dont le loyer est payé en nature ou en services.

TABLE 1.8 Number of Rooms, by Type of Dwelling, Canada, May 1988

TABLEAU 1.8 Nombre de pièces, selon le genre de logement, Canada, mai 1988

Type of dwelling Genre de logement	Total households Nombre total de ménages	Number of rooms per dwelling Nombre de pièces par logement								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9 +
estimates in thousands/estimations en milliers										
Total	9,244	102 F	214 E	848 D	1,465 C	1,759 C	1,665 C	1,247 C	933 D	1,010 D
Single detached/Logement individuel non attenant	5,276 B	--	11 G	58 E	317 D	894 C	1,175 C	1,039 C	830 D	951 D
Single attached/Logement individuel attenant	772 D	--	... H	32 G	76 E	186 E	240 E	133 E	68 F	28 F
Apartment or flat/Appartement	2,988 C	99 F	194 E	752 D	1,016 D	597 D	212 E	60 F	30 F	28 G
Mobile home/Maison mobile	207 E	--	--	6 G	56 F	81 E	38 F	15 F	5 G	--

TABLE 1.9 Period of Construction, by Province, May 1988

TABLEAU 1.9 Période de construction, par province, mai 1988

Province	Total households Nombre total de ménages	Period of construction/Période de construction				
		Before 1941 Avant 1941	1941-1960	1961-1970	1971-1980	1981 and after 1981 et après
		estimates in thousands/estimations en milliers				
Canada	9,244	1,734 C	2,073 C	1,783 C	2,490 C	1,163 D
Nfld./T.-N.	166	27 E	38 E	32 E	46 D	22 F
P.E.I./I.-P.-É.	44	16 D	5 E	5 E	12 E	5 F
N.S./N.-É.	309	99 D	51 E	41 E	80 D	38 E
N.B./N.-B.	238	67 D	43 E	34 E	64 D	30 E
Québec	2,416	492 D	522 D	441 D	613 D	348 E
Ontario	3,341	707 D	802 D	664 D	805 D	364 E
Manitoba	380	84 E	90 D	80 E	90 E	35 E
Saskatchewan	358	60 D	80 D	75 D	95 D	49 E
Alberta	848	65 E	176 D	172 D	319 D	117 E
B.C./C.-B.	1,145	116 E	266 D	240 E	367 D	156 E

TABLE 1.10 Period of Construction, by Type of Dwelling, Canada, May 1988

TABLEAU 1.10 Période de construction, selon le genre de logement, Canada, mai 1988

Type of dwelling Genre de logement	Total households Nombre total de ménages	Period of construction/Période de construction				
		Before 1941 Avant 1941	1941-1960	1961-1970	1971-1980	1981 and after 1981 et après
		estimates in thousands/estimations en milliers				
Total	9,244	1,734 C	2,073 C	1,783 C	2,490 C	1,163 D
Single detached/Logement individuel non attenant	5,276 B	1,043 C	1,347 C	933 D	1,293 C	659 E
Single attached/Logement individuel attenant	772 D	125 E	109 E	134 F	295 E	109 F
Apartment or flat/Appartement	2,988 C	564 D	613 D	687 D	761 D	364 E
Mobile home/Maison mobile	207 E	--	... H	29 F	141 E	31 F

TABLE 1.11 Number of Bedrooms Per Dwelling, by Province, May 1988

TABLEAU 1.11 Nombre de chambres à coucher par logement, par province, mai 1988

Province	Total households Nombre total de ménages	Number of bedrooms per dwelling Nombre de chambres à coucher par logement						
		None (1) Aucune	1	2	3	4	5	6+
estimates in thousands/estimations en milliers								
Canada	9,244	178 E	1,414 C	2,246 C	3,705 C	1,347 C	280 D	74 E
Nfld./T.-N.	166	--	9 E	26 E	90 C	33 D	6 F	--
P.E.I./I.-P.-É.	44	--	4 F	9 D	19 D	9 D	--	--
N.S./N.-É.	309	--	42 E	74 E	129 D	48 E	12 F	--
N.B./N.-B.	238	--	19 E	57 D	103 C	45 D	9 F	--
Québec	2,416	60 F	403 D	649 D	934 C	275 E	72 E	23 G
Ontario	3,341	64 F	500 D	740 D	1,416 C	521 D	79 F	22 G
Manitoba	380	... H	58 E	110 D	135 D	51 E	13 F	--
Saskatchewan	358	--	41 F	86 D	149 D	61 D	15 F	--
Alberta	848	12 G	108 E	183 D	352 C	148 D	36 E	8 G
B.C./C.-B.	1,145	23 G	228 E	312 D	379 D	157 E	37 F	... H

(1) See "Notes and Definitions" for definition of "Bedrooms"./Voir la définition de "chambres à coucher" à la section intitulée "Notes et définitions".

TABLE 1.12 Dwellings by Type of Repairs Needed (1), by Tenure and Province, May 1988

TABLEAU 1.12 Logements selon le genre de réparations requises (1), le mode d'occupation et la province, mai 1988

Province	Total households Nombre total de ménages	Major repairs needed Réparations majeures requises			Only minor repairs needed Seulement des réparations mineures requises			No repairs needed (2) Aucune réparation requise		
		Total	Owned Possédé	Rented Loué	Total	Owned Possédé	Rented Loué	Total	Owned Possédé	Rented Loué
		estimates in thousands/estimations en milliers								
Canada	9,244	940 D	633 D	306 D	1,529 C	907 C	623 D	6,775 A	4,237 C	2,538 C
Nfld./T.-N.	166	26 E	21 E	5 F	30 D	23 D	6 F	110 C	84 D	26 E
P.E.I./I.-P.-É.	44	6 E	4 E	--	8 E	6 E	--	30 C	22 D	8 E
N.S./N.-É.	309	50 E	38 E	12 F	60 E	44 E	16 F	198 C	137 D	61 D
N.B./N.-B.	238	36 D	30 D	7 F	39 E	30 E	9 F	163 C	123 D	40 E
Québec	2,416	245 E	156 E	89 E	320 D	168 E	151 E	1,851 B	1,012 C	839 C
Ontario	3,341	327 D	202 E	124 E	603 D	341 D	262 E	2,412 C	1,566 C	845 D
Manitoba	380	43 E	32 E	11 F	79 D	49 E	30 E	257 C	169 D	88 E
Saskatchewan	358	32 E	25 E	7 F	68 D	47 E	21 E	257 C	182 D	76 E
Alberta	848	76 E	54 E	22 F	142 D	87 E	54 E	630 C	401 C	229 D
B.C./C.-B.	1,145	98 E	71 F	27 F	181 E	110 E	71 E	866 C	540 D	325 E

See footnote(s) at end of Table 2.1 / Voir les notes à la fin du tableau 2.1

TABLE 2.1 Principal Heating Equipment, by Province, May 1988

TABLEAU 2.1 Principal système de chauffage, par province, mai 1988

Province	Total households Nombre total de ménages	Steam or hot water furnaces Systèmes à vapeur ou à eau chaude	Hot air furnaces Systèmes à air chaud		Heating stoves Poêles de chauffage	Electric heating Chauffage à l'électricité	Other (3) Autre
			Forced	Other Autre			
			Pulsé				
estimates in thousands/estimations en milliers							
Canada	9,244	1,577 C	4,585 B	130 E	320 D	2,614 C	18 G
Nfld./T.-N.	166	19 E	42 E	--	31 D	68 D	--
P.E.I./I.-P.-É.	44	21 D	16 D	--	5 E	--	--
N.S./N.-É.	309	87 D	120 D	7 F	25 E	89 D	--
N.B./N.-B.	238	35 E	77 E	--	19 E	103 D	--
Québec	2,416	316 E	497 D	50 F	86 F	1,458 C	... H
Ontario	3,341	655 D	2,027 C	37 F	82 F	539 D	--
Manitoba	380	44 F	233 D	--	7 F	91 E	--
Saskatchewan	358	46 F	291 C	--	6 G	12 F	--
Alberta	848	167 D	656 C	14 F	7 G	... H	--
B.C./C.-B.	1,145	190 E	626 D	7 G	52 F	268 E	--

(1) Does not include desirable remodelling, additions, conversions or energy saving improvements. See also "Notes and Definitions". Ne tient pas compte des rénovations, rajouts ou transformations souhaitées, ni des travaux d'amélioration en vue d'économiser l'énergie. Voir aussi "Notes et définitions".

(2) Only regular maintenance required./Logements nécessitant un entretien régulier seulement.

(3) Includes cookstoves or ranges, fireplaces, portable heaters, etc.

Sont inclus les cuisinières, les foyers, les chauffelettes portatives, etc.

TABLE 2.2 Principal Heating Fuel, by Province, May 1988

TABLEAU 2.2 Principal combustible de chauffage, par province, mai 1988

Province	Total households	Dil or other liquid fuel (1)	Piped gas	Bottled gas	Electricity	Wood	Other (2)
	Nombre total de ménages	Huile ou autre combustible liquide	Gaz canalisé	Gaz en bouteille ou en bonbonne	Électricité	Bois	Autre
estimates in thousands/estimations en milliers							
Canada	9,244	1,704 C	4,106 B	61 F	2,941 C	403 D	30 F
Nfld./T.-N.	166	58 D	--	--	69 D	38 E	--
P.E.I./I.-P.-É.	44	33 C	--	--	--	9 E	--
N.S./N.-É.	309	179 C	--	6 G	71 D	47 E	6 F
N.B./N.-B.	238	80 D	--	--	109 D	48 E	--
Québec	2,416	552 D	175 E	--	1,589 C	84 F	15 G
Ontario	3,341	588 D	2,006 C	18 G	634 D	94 E	--
Manitoba	380	19 E	218 C	--	129 D	12 F	--
Saskatchewan	358	29 F	297 C	5 G	20 G	... H	--
Alberta	848	15 G	798 B	14 G	10 G	... H	4 G
B.C./C.-B.	1,145	151 E	612 D	... H	309 E	60 F	--

See footnote(s) at end of Table 2.3 / Voir les notes à la fin du tableau 2.3

TABLE 2.3 Principal Heating Equipment, by Fuel, Canada, May 1988

TABLEAU 2.3 Principal système de chauffage, selon le combustible utilisé, Canada, mai 1988

Fuel	Total households	Steam or hot water furnaces	Hot air furnaces		Heating stoves	Electric heating	Other (3) Autre			
	Nombre total de ménages	Systèmes à vapeur ou à eau chaude	Systèmes à air chaud							
		Forced Pulsé	Other Autre							
estimates in thousands/estimations en milliers										
Total	9,244	1,577 C	4,585 B	130 E	320 D	2,614 C	18 G			
Dil or other liquid fuel (1)/ Huile ou autre combustible liquide (1) ..	1,704 C	478 D	1,131 D	50 F	42 F	--	--			
Piped gas/Gaz canalisé	4,106 B	991 D	3,037 C	50 F	19 G	--	... H			
Bottled gas/ Gaz en bouteille ou en bonbonne	61 F	--	50 F	... H	--	--	--			
Electricity/Électricité	2,941 C	85 F	237 E	--	... H	2,614 C	--			
Wood/Bois	403 D	14 G	123 E	24 G	236 E	--	5 G			
Other (2)/Autre (2)	30 F	... H	7 G	--	16 G	--	--			

(1) Includes kerosene./Comprend le kérosène.

(2) Includes coal or coke./Comprend le charbon ou le coke.

(3) Includes cookstoves or ranges, fireplaces, portable heaters, etc.

Sont inclus les cuisinières, les foyers, les chauffelettes portatives, etc.

TABLE 2.4 Principal Heating Equipment for Single Dwellings Only, by Fuel Used, Canada, May 1988

TABLEAU 2.4 Principal système de chauffage pour logements individuels seulement, selon le combustible utilisé, Canada, mai 1988

Fuel	Total single dwelling households (1)	Steam or hot water furnaces	Hot air furnaces		Heating stoves	Electric heating	Other (2) Autre
	Nombre total de ménages occupant un logement individuel	Systèmes à vapeur ou à eau chaude	Forced Pulvé	Other Autre			
estimates in thousands/estimations en milliers							
Total	6,255 B	452 D	4,024 B	104 E	293 D	1,373 C	9 G
Oil or other liquid fuel (3)/ Huile ou autre combustible liquide (3) ..	1,275 C	206 D	991 D	40 F	35 F	--	--
Piped gas/Gaz canalisé	2,900 C	196 E	2,653 C	36 F	... H	--	--
Bottled gas/Gaz en bouteille ou en bonbonne	57 F	--	47 F	... H	--	--	--
Electricity/Électricité	1,611 C	32 F	205 E	--	--	1,373 C	--
Wood/Bois	393 D	12 F	121 E	23 G	231 E	--	5 G
Other (4)/Autre (4)	19 F	4 G	7 G	--	8 G	--	--

See footnote(s) at end of Table 2.5 / Voir les notes à la fin du tableau 2.5

TABLE 2.5 Principal Heating Equipment for Single Dwellings Only, by Province, May 1988

TABLEAU 2.5 Principal système de chauffage pour logements individuels seulement, par province, mai 1988

Province	Total single dwelling households (1)	Steam or hot water furnaces	Hot air furnaces		Heating stoves	Electric heating	Other (2) Autre
	Nombre total de ménages occupant un logement individuel	Systèmes à vapeur ou à eau chaude	Forced Pulvé	Other Autre			
estimates in thousands/estimations en milliers							
Canada	6,255 B	452 D	4,024 B	104 E	293 D	1,373 C	9 G
Nfld./T.-N.	147 C	16 E	41 E	--	31 D	54 D	--
P.E.I./I.-P.-É.	36 C	14 D	16 D	--	5 E	--	--
N.S./N.-É.	239 C	56 D	110 D	6 G	24 E	42 D	--
N.B./N.-B.	194 C	24 F	72 E	--	18 E	76 D	--
Québec	1,264 C	81 F	376 D	36 G	66 F	706 C	--
Ontario	2,339 C	158 E	1,767 C	31 F	78 F	302 E	--
Manitoba	286 C	12 G	214 C	--	7 F	50 E	--
Saskatchewan	291 C	8 F	263 B	--	6 G	11 G	--
Alberta	643 C	27 F	595 B	13 F	6 G	--	--
B.C./C.-B.	817 C	57 F	571 C	... H	51 F	131 E	--

(1) Single dwelling includes single detached, single attached (double and row or terrace) and mobile homes.

Les logements individuels comprennent les logements individuels non attenants, individuels attenants (maisons doubles et en rangée ou de terrasse) et les maisons mobiles.

(2) Includes cookstoves or ranges, fireplaces, portable heaters, etc.

Sont inclus les cuisinières, les foyers, les chauffelettes portatives, etc.

(3) Includes kerosene./Comprend le kérosène.

(4) Includes coal or coke./Comprend le charbon ou le coke.

TABLE 2.6 Age of Principal Heating Equipment, by Province, May 1988
 TABLEAU 2.6 Âge du principal système de chauffage, par province, mai 1988

Province	Total households	Age of principal heating equipment Âge du principal système de chauffage		
	Nombre total de ménages	5 years or less	6 to 10 years	Over 10 years
		5 ans ou moins	6 à 10 ans	Plus de 10 ans
estimates in thousands/estimations en milliers				
Canada	9,244	1,892 C	1,883 C	5,468 B
Nfld./T.-N.	166	45 D	39 D	81 D
P.E.I./I.-P.-É.	44	11 E	9 D	23 C
N.S./N.-É.	309	74 D	71 D	163 C
N.B./N.-B.	238	71 D	52 E	115 D
Québec	2,416	624 D	484 D	1,308 C
Ontario	3,341	665 D	634 D	2,042 C
Manitoba	380	68 E	57 E	254 C
Saskatchewan	358	60 D	63 E	235 C
Alberta	848	91 E	218 D	538 C
B.C./C.-B.	1,145	181 E	255 D	709 C

TABLE 2.7 Age of Principal Heating Equipment, by Type of Principal Heating Equipment, Canada, May 1988
 TABLEAU 2.7 Âge du principal système de chauffage, selon le genre du principal système de chauffage, Canada, mai 1988

Principal heating equipment Principal système de chauffage	Total households	Age of equipment/Âge du système		
	Nombre total de ménages	5 years or less	6 to 10 years	Over 10 years
		5 ans ou moins	6 à 10 ans	Plus de 10 ans
estimates in thousands/estimations en milliers				
Total	9,244	1,892 C	1,883 C	5,468 B
Steam or hot water furnaces/ Systèmes à vapeur ou à eau chaude	1,577 C	181 E	218 E	1,179 D
Hot air furnaces/Systèmes à air chaud				
Forced/Pulsé	4,585 B	834 D	894 D	2,857 C
Other/Autre	130 E	21 F	17 G	92 E
Heating stoves/Poêles de chauffage ...	320 D	117 E	78 E	126 E
Electric heating/ Chauffage à l'électricité	2,614 C	735 D	676 D	1,203 C
Other(1)/Autre(1)	18 G	... H	--	... H

(1) Includes cookstoves or ranges, fireplaces, portable heaters, etc.
 Sont inclus les cuisinières, les foyers, les chauffelettes portatives, etc.

TABLE 2.8 Age of Principal Heating Equipment, by Type of Principal Heating Equipment, for Single Dwellings Only, Canada, May 1988

TABLEAU 2.8 Âge du principal système de chauffage, selon le genre du principal système de chauffage, pour logements individuels seulement, Canada, mai 1988

Principal heating equipment Principal système de chauffage	Total single dwelling households (1) Nombre total de ménages occupant un logement individuel	Age of equipment/Âge du système		
	5 years or less 5 ans ou moins	6 to 10 years 6 à 10 ans	Over 10 years Plus de 10 ans	
	estimates in thousands/estimations en milliers			
Total	6,255 B	1,389 C	1,347 C	3,519 B
Steam or hot water furnaces/ Systèmes à vapeur ou à eau chaude	452 D	80 E	73 E	298 D
Hot air furnaces/Systèmes à air chaud				
Forced/Pulsé	4,024 B	768 D	819 D	2,438 C
Other/Autre	104 E	20 G	14 G	71 E
Heating stoves/Poêles de chauffage ...	293 D	114 E	74 E	105 E
Electric heating/ Chauffage à l'électricité	1,373 C	406 D	365 D	602 D
Other(2)/Autre(2)	9 G	--	--	5 G

See footnote(s) at end of Table 2.9 / Voir les notes à la fin du tableau 2.9

TABLE 2.9 Principal Heating Fuel for Single Dwellings Only, by Province, May 1988

TABLEAU 2.9 Principal combustible de chauffage pour logements individuels seulement, par province, mai 1988

Province	Total single dwelling households (1) Nombre total de ménages occupant un logement individuel	Oil or other liquid fuel (3) Huile ou autre combustible liquide	Piped gas Gaz canalisé	Bottled gas Gaz en bouteille ou en bonbonne	Electricity Électricité	Wood Bois	Other (4) Autre
	estimates in thousands/estimations en milliers						
Canada	6,255 B	1,275 C	2,900 C	57 F	1,611 C	393 D	19 F
Nfld./T.-N.	147 C	53 D	--	--	55 D	38 E	--
P.E.I./Î.-P.-É.	36 C	26 C	--	--	--	9 E	--
N.S./N.-É.	239 C	138 C	--	6 G	44 D	47 E	5 F
N.B./N.-B.	194 C	65 D	--	--	81 D	46 E	--
Québec	1,264 C	334 D	51 F	--	793 C	79 F	... H
Ontario	2,339 C	482 D	1,373 C	17 G	375 E	92 E	--
Manitoba	286 C	19 E	171 D	--	83 E	11 F	--
Saskatchewan	291 C	29 F	232 C	5 G	18 G	... H	--
Alberta	643 C	11 G	604 B	14 G	4 G	... H	... H
B.C./C.-B.	817 C	119 E	469 D	... H	159 E	60 F	--

(1) Single dwelling includes single detached, single attached (double and row or terrace) and mobile homes.

Les logements individuels comprennent les logements individuels non attenants, individuels attenants (maisons doubles et en rangée ou de terrasse) et les maisons mobiles.

(2) Includes cookstoves or ranges, fireplaces, portable heaters, etc.

Sont inclus les cuisinières, les foyers, les chauffelettes portatives, etc.

(3) Includes kerosene./Comprend le kérozène.

(4) Includes coal or coke./Comprend le charbon ou le coke.

TABLE 2.10 Air Conditioners, by Province, May 1988

TABLEAU 2.10 Appareils de climatisation, par province, mai 1988

Province	Total households	Households with air conditioners Ménages avec appareils de climatisation				Households without air conditioners Ménages sans appareil de climatisation
		Nombre total de ménages	Total	Window type	Central unit	
			Fenêtre	Central		
estimates in thousands/estimations en milliers						
Canada	9,244		1,926 C	926 D	999 D	7,318 A
Nfld./T.-N.	166		... H	--	--	162 B
P.E.I./I.-P.-É.	44		--	--	--	43 A
N.S./N.-É.	309		11 F	7 F	... H	298 B
N.B./N.-B.	238		11 F	8 F	4 G	227 B
Québec	2,416		317 E	205 E	111 F	2,100 B
Ontario	3,341		1,188 C	512 D	676 D	2,153 C
Manitoba	380		150 D	77 E	73 E	229 C
Saskatchewan	358		99 D	46 E	53 E	259 C
Alberta	848		66 E	26 F	39 F	782 B
B.C./C.-B.	1,145		79 E	43 F	36 F	1,065 B

TABLE 2.11 Supplementary Heating Equipment (1) and Fireplaces, by Province, May 1988

TABLEAU 2.11 Système de chauffage supplémentaire (1) et foyers, par province, mai 1988

Province	Total households	Households with supplementary heating equipment Ménages avec système de chauffage supplémentaire					Households without supplementary heating equipment Ménages sans système de chauffage supplémentaire	Fireplaces (2) Foyers	
		Nombre total de ménages	Total	Heating stove	Cookstove or range	Portable heater	Other	With	Without
				Poêle de chauffage	Cuisinière	Chaufferette portative	Autre	Avec	Sans
estimates in thousands/estimations en milliers									
Canada	9,244		2,155 C	1,001 C	66 E	698 D	389 D	7,089 A	2,225 C
Nfld./T.-N.	166		62 D	29 E	6 F	12 E	15 F	104 C	20 E
P.E.I./I.-P.-É.	44		17 D	10 E	--	--	--	26 C	5 E
N.S./N.-É.	309		111 D	56 E	10 G	25 E	20 F	197 C	63 E
N.B./N.-B.	238		90 D	47 D	5 G	15 F	23 E	148 C	34 E
Québec	2,416		564 D	386 D	... H	68 F	106 E	1,853 B	364 E
Ontario	3,341		731 D	274 E	15 G	321 D	120 E	2,610 B	866 D
Manitoba	380		96 D	24 E	--	54 E	15 F	284 C	52 E
Saskatchewan	358		74 E	15 E	6 G	42 E	12 F	284 C	59 E
Alberta	848		118 D	34 E	8 G	61 E	14 F	730 B	237 D
B.C./C.-B.	1,145		291 D	126 E	... H	97 E	64 F	854 C	526 D

(1) Excludes fuel-burning fireplaces./Ne comprend pas les foyers à combustible.

(2) Includes only fuel-burning fireplaces./Comprend seulement les foyers à combustible.

TABLE 2.12 Fuel for Supplementary Heating Equipment, by Province, May 1988

TABLEAU 2.12 Combustible pour le système de chauffage supplémentaire, par province, mai 1988

Province	Households with supplementary heating equipment Ménages avec système de chauffage supplémentaire	Dil or other liquid fuel (1) Huile ou autre combustible liquide	Gas Gaz	Electricity Électricité	Wood Bois	Other (2) Autre
estimates in thousands/estimations en milliers						
Canada	2,155 C	156 D	52 E	894 C	1,031 C	21 F
Nfld./T.-N.	62 D	13 E	--	19 E	29 E	--
P.E.I./Î.-P.-É.	17 D	4 E	--	--	12 D	--
N.S./N.-É.	111 D	24 E	--	23 F	60 D	--
N.B./N.-B.	90 D	17 E	--	22 E	50 D	--
Québec	564 D	26 F	... H	138 E	392 C	--
Ontario	731 D	39 F	18 G	384 D	283 D	... H
Manitoba	96 D	4 G	--	64 D	27 E	--
Saskatchewan	74 E	6 G	5 G	45 D	17 E	--
Alberta	118 D	... H	14 G	64 D	34 E	--
B.C./C.-B.	291 D	18 F	7 G	133 D	128 D	... H

See footnote(s) at end of Table 2.13 / Voir les notes à la fin du tableau 2.13

TABLE 2.13 Supplementary Heating Equipment by Fuel, Canada, May 1988

TABLEAU 2.13 Système de chauffage supplémentaire, selon le combustible utilisé, Canada, mai 1988

Fuel	Households with supplementary heating equipment Ménages avec système de chauffage supplémentaire	Heating stove Poêle de chauffage	Cookstove or range Cuisinière	Portable heater Chaufferette portative	Other Autre
estimates in thousands/estimations en milliers					
Total	2,155 C	1,001 C	66 E	698 C	389 D
Oil or other liquid fuel(1)/ Huile ou autre combustible liquide (1)	156 D	26 F	6 F	63 E	60 E
Gas/Gaz	52 E	8 G	... H	13 G	25 F
Electricity/Électricité	894 C	14 G	9 F	611 C	259 D
Wood/Bois	1,031 C	951 C	41 E	... H	35 F
Other (2)/Autre (2)	21 F	--	--	6 G	10 G

(1) Includes kerosene./Comprend le kérosène.

(2) Includes coal or coke./Comprend le charbon ou le coke.

TABLE 2.14 Special Features by Principal Heating Equipment, Canada, May 1988

TABLEAU 2.14 Caractéristiques particulières selon le système de chauffage principal, Canada, mai 1988

Principal heating equipment Système de chauffage principal	Total households Nombre total de ménages	Households with/Ménages équipés				No special features Aucune caractéristique particulière	
		Total	Heat pump Pompe à chaleur	Dual-fuel system Système polycombustible	Other (1) Autre		
			172 E	270 D			
estimates in thousands/estimations en milliers							
Total.....	9,244	490 D	172 E	270 D	48 F	8,754 A	
Steam or hot water furnaces/ Systèmes à vapeur ou à eau chaude ..	1,577 C	84 E	21 G	51 F	... H	1,493 C	
Hot air furnaces (2)/ Systèmes à air chaud (2)	4,715 B	334 D	127 E	184 E	23 F	4,380 B	
Electric heating/ Chaudage à l'électricité	2,614 C	54 F	23 G	21 F	10 G	2,560 C	
Other (3)/Autre (3)	338 D	18 F	--	15 F	--	320 D	

See footnote(s) at end of Table 2.15 / Voir les notes à la fin du tableau 2.15

TABLE 2.15 Special Features by Principal Heating Fuel, Canada, May 1988

TABLEAU 2.15 Caractéristiques particulières selon le principal combustible de chauffage, Canada, mai 1988

Principal heating fuel Principal combustible de chauffage	Total households Nombre total de ménages	Households with/Ménages équipés				No special features Aucune caractéristique particulière	
		Total	Heat pump Pompe à chaleur	Dual-fuel system Système polycombustible	Other (1) Autre		
			172 E	270 D			
estimates in thousands/estimations en milliers							
Total	9,244	490 D	172 E	270 D	48 F	8,754 A	
Oil or other liquid fuel (4)/ Huile ou autre combustible liquide (4)	1,704 C	158 E	47 F	101 E	... H	1,546 C	
Gas (5)/Gaz (5)	4,187 B	121 E	65 F	36 F	20 G	4,046 B	
Electricity/Électricité	2,941 C	125 E	57 F	57 F	11 G	2,816 C	
Wood/Bois	403 D	82 E	--	74 E	... H	320 D	
Other (6)/Autre (6)	30 F	--	--	--	--	26 F	

(1) Includes solar panels./Comprend les panneaux solaires.

(2) Includes forced and other hot air furnaces./Comprend les systèmes à air chaud pulsé et autres systèmes à air chaud.

(3) Includes central heating, fireplaces, heating stoves and cookstoves or ranges.

Comprend le chauffage central, les foyers, les poêles de chauffage et les cuisinières.

(4) Includes kerosene./Comprend le kérosène.

(5) Includes piped and bottled gas./Comprend le gaz canalisé et le gaz en bouteille ou en bonbonne.

(6) Includes coal or coke./Comprend le charbon ou le coke.

TABLE 3.1 Water Supply, by Province, May 1988

TABLEAU 3.1 Alimentation en eau, par province, mai 1988

Province	Total households	Hot and cold piped inside	Cold only piped inside	No water piped inside
	Nombre total de ménages	Eau chaude et froide amenée à l'intérieur	Eau froide seulement amenée à l'intérieur	Pas d'eau courante amenée à l'intérieur
estimates in thousands/estimations en milliers				
Canada	9,244	9,192 A	36 F	16 F
Nfld./T.-N.	166	158 A	6 E	--
P.E.I./Î.-P.-É.	44	43 A	--	--
N.S./N.-É.	309	303 A	--	--
N.B./N.-B.	238	235 A	--	--
Québec	2,416	2,411 A	... H	--
Ontario	3,341	3,327 A	... H	--
Manitoba	380	375 A	--	--
Saskatchewan	358	354 A	--	--
Alberta	848	843 A	--	--
B.C./C.-B.	1,145	1,143 A	--	--

TABLE 3.2 Fuel Used for Piped Hot Water Supply, by Province, May 1988

TABLEAU 3.2 Combustible utilisé pour l'eau chaude, par province, mai 1988

Province	Households with piped hot water	Oil or other liquid fuel	Piped gas	Bottled gas	Electricity	Other (1) Autre
	Ménages avec eau chaude courante	Huile ou autre combustible liquide	Gaz canalisé	Gaz en bouteille ou en bonbonne	Électricité	
estimates in thousands/estimations en milliers						
Canada	9,192 A	482 D	3,756 C	59 F	4,873 B	21 F
Nfld./T.-N.	158 A	19 E	--	--	136 C	--
P.E.I./Î.-P.-É.	43 A	28 D	--	--	10 E	--
N.S./N.-É.	303 A	114 D	--	15 F	167 C	8 F
N.B./N.-B.	235 A	36 E	--	--	194 C	--
Québec	2,411 A	172 E	156 E	... H	2,070 B	--
Ontario	3,327 A	58 G	1,826 C	... H	1,433 C	--
Manitoba	375 A	--	186 D	--	188 D	--
Saskatchewan	354 A	--	261 C	--	90 E	--
Alberta	843 A	9 G	774 B	... H	53 E	--
B.C./C.-B.	1,143 A	45 F	553 D	... H	532 D	--

(1) Includes coal, coke or wood./Comprend le charbon, le coke ou le bois.

TABLE 3.3 Fuel Used for Piped Hot Water Supply for Single Dwellings Only, by Province, May 1988

TABLEAU 3.3 Combustible utilisé pour l'eau chaude dans les logements individuels seulement, par province, mai 1988

Province	Single dwellings with piped hot water (2)	Dil or other liquid fuel	Piped gas	Bottled gas	Electricity	Other (1) Autre
	Logements individuels avec eau chaude courante	Huile ou autre combustible liquide	Gaz canalisé	Gaz en bouteille ou en bonbonne	Électricité	
estimates in thousands/estimations en milliers						
Canada	6,209 A	299 D	2,505 C	53 F	3,334 B	18 F
Nfld./T.-N.	139 B	17 E	--	--	120 C	--
P.E.I./I.-P.-É.	35 A	21 D	--	--	9 E	--
N.S./N.-É.	233 A	81 D	--	14 F	131 D	7 F
N.B./N.-B.	191 A	25 E	--	--	162 C	--
Québec	1,259 A	94 E	42 F	... H	1,112 B	--
Ontario	2,328 A	33 G	1,150 C	... H	1,136 C	--
Manitoba	282 A	--	142 D	--	140 D	--
Saskatchewan	288 A	--	199 C	--	87 E	--
Alberta	639 A	6 G	577 B	... H	48 E	--
B.C./C.-B.	816 A	21 G	394 D	... H	389 D	--

See footnote(s) at end of Table 3.4 / Voir les notes à la fin du tableau 3.4

TABLE 3.4 Installed Bath Facilities, by Province, May 1988

TABLEAU 3.4 Baignoires ou douches installées, par province, mai 1988

Province	Total households	Households with installed baths or showers Ménages avec baignoires ou douches installées			Other (3) Autre
		Nombre total de ménages	Total	One bathroom	
			Une salle de bains	Deux salles de bains ou plus	
estimates in thousands/estimations en milliers					
Canada	9,244	9,193 A	7,022 B	2,171 C	51 F
Nfld./T.-N.	166	160 A	145 B	16 E	5 F
P.E.I./I.-P.-É.	44	43 A	38 B	5 E	--
N.S./N.-É.	309	302 A	267 C	35 F	7 G
N.B./N.-B.	238	235 A	204 B	31 E	4 G
Québec	2,416	2,409 A	2,001 B	407 D	8 G
Ontario	3,341	3,331 A	2,511 C	820 D	... H
Manitoba	380	373 B	294 C	79 E	... H
Saskatchewan	358	355 A	244 C	110 D	--
Alberta	848	843 A	543 C	300 D	... H
B.C./C.-B.	1,145	1,143 A	774 C	368 D	--

(1) Includes coal, coke or wood./Comprend le charbon, le coke ou le bois.

(2) Single dwelling includes single detached, single attached (double and row or terrace) and mobile homes.

Les logements individuels comprennent les logements individuels non attenants, individuels attenants (maisons doubles et en rangée ou de terrasse) et les maisons mobiles.

(3) Includes those households which share facilities with another household as well as those without facilities.

Comprend les ménages qui partagent la toilette et (ou) la chambre de bains avec un autre ménage ainsi que ceux qui n'en ont pas.

TABLE 3.5 Toilet Facilities, by Province, May 1988

TABLEAU 3.5 Toilettes, par province, mai 1988

Province	Total households Nombre total de ménages	Households with flush toilets Ménages disposant de toilettes avec chasse d'eau					Chemical toilets Toilettes chimiques	Other (1) Autre
		Total	One	Two	Three or more			
			Une	Deux	Trois ou plus			
estimates in thousands/estimations en milliers								
Canada	9,244	9,190 A	5,689 B	2,728 C	774 D	18 G	36 F	
Nfld./T.-N.	166	162 A	131 C	28 E	4 G	--	--	
P.E.I./I.-P.-É.	44	43 A	33 C	8 E	--	--	--	
N.S./N.-É.	309	304 A	233 C	60 D	... H	--	4 G	
N.B./N.-B.	238	234 A	180 C	49 E	6 G	--	--	
Québec.....	2,416	2,407 A	1,757 C	567 D	82 F	... H	--	
Ontario	3,341	3,329 A	1,866 C	1,160 D	303 E	--	... H	
Manitoba	380	373 B	242 D	112 D	19 F	--	... H	
Saskatchewan	358	354 A	205 C	113 D	36 E	--	--	
Alberta	848	842 A	411 D	296 D	136 E	--	... H	
B.C./C.-B.	1,145	1,142 A	631 C	334 D	177 E	--	--	

See footnote(s) at end of Table 4.1 / Voir la note à la fin du tableau 4.1

TABLE 4.1 Fuel for Cooking Equipment, by Province, May 1988

TABLEAU 4.1 Combustible utilisé pour la cuisson, par province, mai 1988

Province	Total households Nombre total de ménages	Oil or other liquid fuel Huile ou autre combustible liquide	Piped gas Gaz canalisé	Households without cooking equipment		Other (2) Autre	Ménages sans installation de cuisson
				Bottled gas Gaz en bouteille ou en bonbonne	Electricity Électricité		
estimates in thousands/estimations en milliers							
Canada	9,244	40 F	404 E	85 E	8,647 A	50 E	... H
Nfld./T.-N.	166	7 F	--	--	154 B	--	--
P.E.I./I.-P.-É.	44	--	--	5 E	35 C	--	--
N.S./N.-É.	309	8 F	--	22 F	267 C	11 F	--
N.B./N.-B.	238	4 G	--	4 G	225 B	4 G	--
Québec	2,416	... H	44 G	... H	2,324 A	15 G	... H
Ontario	3,341	... H	227 E	24 F	3,077 A	... H	--
Manitoba	380	--	... H	--	370 B	--	--
Saskatchewan	358	--	10 F	--	345 A	--	--
Alberta	848	--	63 E	... H	775 B	--	--
B.C./C.-B.	1,145	--	53 F	11 G	1,075 B	... H	--

(1) Includes those households which share facilities with another household as well as those without facilities.
Comprend les ménages qui partagent la toilette et (ou) la chambre de bains avec un autre ménage ainsi que ceux qui n'en ont pas.

(2) Includes mostly wood./Comprend surtout le bois.

TABLE 4.2 Microwave Ovens and Gas Barbecues, by Province, May 1988

TABLEAU 4.2 Fours à micro-ondes et barbecues à gaz, par province, mai 1988

Province	Total households Nombre total de ménages	Microwave ovens Fours à micro-ondes		Gas barbecues Barbecues à gaz	
		Households with Ménages équipés	Households without Ménages non équipés	Households with Ménages équipés	Households without Ménages non équipés
		estimates in thousands/estimations en milliers			
Canada	9,244	4,970 B	4,274 B	3,802 C	5,442 B
Nfld./T.-N.	166	57 D	108 C	52 D	114 C
P.E.I./I.-P.-É.	44	20 D	24 D	19 D	25 D
N.S./N.-É.	309	150 D	159 D	132 D	176 D
N.B./N.-B.	238	115 D	123 C	84 D	154 C
Québec	2,416	1,185 C	1,231 C	648 D	1,768 C
Ontario	3,341	1,824 C	1,517 C	1,581 C	1,760 C
Manitoba	380	210 D	170 D	166 D	213 C
Saskatchewan	358	229 C	129 D	192 C	166 D
Alberta	848	550 C	298 D	461 C	387 C
B.C./C.-B.	1,145	630 C	515 C	467 D	678 C

TABLE 4.3 Refrigerators and Home Freezers, by Province, May 1988

TABLEAU 4.3 Réfrigérateurs et congélateurs domestiques, par province, mai 1988

Province	Total households Nombre total de ménages	Refrigerators (1)/Réfrigérateurs (1)			Home freezers Congélateurs domestiques		
		Households with/Ménages équipés		Households without Ménages non équipés	Households with Ménages équipés	Households without Ménages non équipés	
		Total	One Un	Two or more Deux ou plus	Ménages équipés	Ménages non équipés	
estimates in thousands/estimations en milliers							
Canada	9,244	9,206 A	7,467 A	1,739 C	38 F	5,264 B	3,980 C
Nfld./T.-N.	166	164 A	154 B	10 F	--	119 C	46 D
P.E.I./I.-P.-É. ...	44	43 A	42 B	--	--	28 D	16 E
N.S./N.-É.	309	307 A	288 B	20 E	--	189 C	119 D
N.B./N.-B.	238	237 A	219 B	18 E	--	164 C	75 D
Québec	2,416	2,410 A	2,045 B	365 D	... H	1,069 C	1,347 C
Ontario	3,341	3,331 A	2,552 B	779 D	... H	1,950 C	1,391 C
Manitoba	380	373 A	291 C	82 D	... H	255 C	125 D
Saskatchewan	358	357 A	271 C	86 E	--	278 C	80 E
Alberta	848	845 A	656 C	189 D	--	564 C	284 D
B.C./C.-B.	1,145	1,137 A	950 C	188 E	... H	647 C	497 D

(1) Also includes a small number of refrigerators other than electric.
Comprend aussi un petit nombre de réfrigérateurs autres qu'électriques.

TABLE 4.4 Automatic Dishwashers, by Province, May 1988

TABLEAU 4.4 Lave-vaisselles automatiques, par province, mai 1988

Province	Total households Nombre total de ménages	Households with automatic dishwashers Ménages avec lave-vaisselle automatiques			Households without automatic dishwashers Ménages sans lave-vaisselle automatique
		Total	Built-in Encastrés	Portable Mobiles	
estimates in thousands/estimations en milliers					
Canada	9,244	3,817 C	2,817 C	1,000 C	5,426 B
Nfld./T.-N.	166	28 E	20 F	8 F	138 C
P.E.I./Î.-P.-É.	44	11 D	8 E	--	33 C
N.S./N.-É.	309	86 E	58 E	28 E	222 C
N.B./N.-B.	238	67 D	48 E	19 E	171 C
Québec	2,416	1,032 C	828 D	205 E	1,384 C
Ontario	3,341	1,270 C	901 D	368 D	2,072 C
Manitoba	380	135 D	84 E	50 E	245 C
Saskatchewan	358	164 D	110 D	54 E	194 C
Alberta	848	454 C	336 D	118 D	394 D
B.C./C.-B.	1,145	569 C	423 D	146 E	575 C

TABLE 4.5 Electric Washing Machines and Clothes Dryers (2), by Province, May 1988

TABLEAU 4.5 Machines à laver électriques et sécheuses (2), par province, mai 1988

Province	Total households Nombre total de ménages	Households with electric washers Ménages équipés d'une machine à laver électrique			Households without electric washers Ménages sans machine à laver électrique	Households with clothes dryers Ménages équipés d'une sécheuse			Households without clothes dryers Ménages sans sécheuse
		Total	Automatic Automatique	Other (1) Autre		Total	Electric Électrique	Gas À gaz	
estimates in thousands/estimations en milliers									
Canada	9,244	7,120 B	6,703 B	417 D	2,124 C	6,560 B	6,334 B	226 D	2,684 C
Nfld./T.-N.	166	149 B	102 C	47 D	17 E	110 C	110 C	--	56 D
P.E.I./Î.-P.-É.	44	37 C	31 C	6 E	7 F	28 D	28 D	--	15 E
N.S./N.-É.	309	248 C	209 C	39 E	61 E	205 C	202 C	4 G	103 D
N.B./N.-B.	238	206 C	186 C	20 F	32 E	187 C	186 C	--	51 E
Québec	2,416	2,022 B	1,934 C	88 E	395 E	1,846 C	1,839 C	... H	571 D
Ontario	3,341	2,417 C	2,295 C	122 E	924 D	2,232 C	2,120 C	113 E	1,109 D
Manitoba	380	281 C	252 C	29 E	98 E	265 C	248 D	16 F	115 E
Saskatchewan	358	287 C	262 C	25 E	70 E	276 C	271 C	5 F	82 E
Alberta	848	662 C	640 C	22 F	186 D	641 C	571 C	69 E	207 D
B.C./C.-B.	1,145	810 C	792 C	18 G	335 E	770 C	760 C	... H	375 D

(1) Mostly wringer-washers and spin-dry machines./Il s'agit surtout de machines avec tordeur et de machines à essoreuse.

(2) Includes only washing machines and dryers inside the dwelling.

Comprend seulement les machines à laver et sécheuses qui sont dans le logement.

TABLE 5.1 Vehicles (1) by Province, May 1988

TABLEAU 5.1 Véhicules (1) par province, mai 1988

Province	Total households	Households with/Ménages équipés				Households without Ménages non équipés
	Nombre total de ménages	Total (2)	One	Two	Three or more Trois ou plus	
			Un	Deux	Trois ou plus	
estimates in thousands/estimations en milliers						
Canada	9,244	7,710 A	4,045 B	2,712 C	954 C	1,533 C
Nfld./T.-N.	166	129 C	80 C	37 D	11 E	36 E
P.E.I./I.-P.-É.	44	39 C	20 D	14 D	5 E	5 F
N.S./N.-É.	309	251 C	146 D	81 D	24 E	57 E
N.B./N.-B.	238	202 B	102 D	77 D	24 E	36 E
Québec	2,416	1,933 B	1,203 C	608 D	122 E	483 D
Ontario	3,341	2,789 B	1,439 C	1,000 D	351 D	552 D
Manitoba	380	311 C	154 D	109 D	48 E	68 E
Saskatchewan	358	317 C	125 D	129 D	63 E	41 E
Alberta	848	753 B	289 D	299 D	164 D	95 E
B.C./C.-B.	1,145	986 C	488 D	357 D	142 E	159 E

See footnote(s) at end of Table 5.2 / Voir les notes à la fin du tableau 5.2

TABLE 5.2 Automobiles, Vans and Trucks (1), by Province, May 1988

TABLEAU 5.2 Automobiles, fourgonnettes et camions (1), par province, mai 1988

Province	Total households	Households with automobiles Ménages propriétaires d'automobiles					Households with vans, trucks Ménages propriétaires de fourgonnettes, camions				
		Nombre total de ménages	One	Two	Three or more	House- holds without	Total	One	Two or more	House- holds without	
			Total	Une	Deux	Trois ou plus	Ménages sans	Un	Deux ou plus	Ménages sans	
estimates in thousands/estimations en milliers											
Canada	9,244	7,242 A	4,919 B	1,900 C	423 D	2,002 C	2,247 C	1,964 C	283 D	6,996 A	
Nfld./T.-N.	166	108 C	84 C	20 E	4 F	58 D	52 D	49 D	--	114 C	
P.E.I./I.-P.-É..	44	36 C	26 D	8 E	--	8 E	14 D	13 E	--	30 C	
N.S./N.-É.	309	230 C	173 C	48 E	9 F	79 D	78 D	68 E	11 F	229 C	
N.B./N.-B.	238	183 C	135 C	43 D	6 F	55 D	83 D	73 D	10 F	155 C	
Québec	2,416	1,834 C	1,310 C	454 D	70 F	583 D	353 D	334 D	19 F	2,064 B	
Ontario	3,341	2,672 B	1,725 C	761 D	186 E	670 D	672 D	603 D	69 E	2,669 B	
Manitoba	380	287 C	201 C	68 E	18 F	92 D	118 D	101 D	17 F	262 C	
Saskatchewan ...	358	288 C	202 C	70 E	17 E	69 E	162 D	126 D	36 E	196 D	
Alberta	848	693 B	437 C	201 D	54 E	155 D	343 D	264 D	79 E	505 C	
B.C./C.-B.	1,145	911 C	628 C	226 D	57 E	234 E	371 D	333 D	38 E	774 C	

(1) Does not include rented vehicles or vehicles used primarily for business.

Ne comprend pas les véhicules loués ou les véhicules utilisés principalement pour le commerce.

Total households with vehicles is less than the sum of households with automobiles and of households with vans and trucks since some households have both types./Le total des ménages possédant des véhicules est moindre que la somme total des ménages avec automobiles et des ménages avec fourgonnettes et camions car certains ménages possèdent les deux genres.

76
186
947
226
21
283

TABLE 6.1 Telephones by Province, May 1988

TABLEAU 6.1 Téléphones par province, mai 1988

Province	Total households	Households with/Ménages équipés				Households without Ménages non équipés
	Nombre total de ménages	Total	One Un	Two Deux	Three or more Trois ou plus	
estimates in thousands/estimations en milliers						
Canada	9,244	9,099 A	3,372 C	3,269 C	2,458 C	144 E
Nfld./T.-N.	166	160 A	68 D	58 D	34 E	6 E
P.E.I./I.-P.-É.	44	42 B	17 D	17 D	8 D	--
N.S./N.-É.	309	299 A	115 D	109 D	75 E	9 F
N.B./N.-B.	238	233 A	96 D	92 D	45 E	5 G
Québec	2,416	2,380 A	1,018 C	800 D	563 D	36 G
Ontario	3,341	3,303 A	1,027 D	1,218 C	1,058 D	38 F
Manitoba	380	373 A	151 D	130 D	92 E	6 G
Saskatchewan	358	347 A	155 D	135 D	57 E	11 F
Alberta	848	833 A	242 D	323 D	268 D	15 G
B.C./C.-B.	1,145	1,128 A	483 D	388 D	258 D	16 G

TABLE 6.2 Radios (1) by Province, May 1988

TABLEAU 6.2 Radios (1) par province, mai 1988

Province	Total households	Households with/Ménages équipés				Households without Ménages non équipés
	Nombre total de ménages	Total	One Une	Two Deux	Three Trois	
					Four or more Quatre ou plus	
estimates in thousands/estimations en milliers						
Canada	9,244	9,124 A	1,965 C	2,620 C	1,939 C	2,600 C
Nfld./T.-N.	166	163 A	42 D	46 D	36 D	39 E
P.E.I./I.-P.-É.	44	43 A	8 E	13 D	10 D	12 D
N.S./N.-É.	309	307 A	61 E	87 D	68 D	91 D
N.B./N.-B.	238	236 A	49 D	71 D	53 D	64 D
Québec	2,416	2,383 A	698 D	751 D	466 D	468 D
Ontario	3,341	3,292 A	616 D	893 C	723 D	1,060 C
Manitoba	380	376 A	74 D	100 D	81 D	122 D
Saskatchewan	358	356 A	61 E	107 D	83 D	105 D
Alberta	848	837 A	138 D	219 D	183 D	296 D
B.C./C.-B.	1,145	1,132 A	218 D	333 D	236 D	344 D

(1) All types except automobile radios./Tous genres, sauf les radios d'automobile.

TABLE 6.3 FM Receivers (1), by Province, May 1988

TABLEAU 6.3 Récepteurs FM (1), par province, mai 1988

Province	Total households	Households with/Ménages équipés						Households without Ménages non équipés
	Nombre total de ménages	Total	One Un	Two Deux	Three Trois	Four or more Quatre ou plus		
estimates in thousands/estimations en milliers								
Canada	9,244	8,884 A	2,228 C	2,821 C	1,824 C	2,211 C	359 D	
Nfld./T.-N.	166	153 C	47 D	43 D	30 D	32 E	13 F	
P.E.I./I.-P.-É.	44	42 B	11 D	14 D	8 E	8 E	--	
N.S./N.-É.	309	299 A	79 E	83 D	62 E	74 D	10 F	
N.B./N.-B.	238	225 A	60 D	69 D	47 D	49 E	13 E	
Québec	2,416	2,348 A	738 D	746 D	433 D	431 D	68 F	
Ontario	3,341	3,212 A	686 D	894 C	688 D	944 D	130 E	
Manitoba	380	358 B	84 D	101 D	76 D	97 E	21 F	
Saskatchewan	358	331 B	80 E	103 D	75 D	73 E	26 F	
Alberta	848	812 A	165 D	229 D	174 D	244 D	36 E	
B.C./C.-B.	1,145	1,104 A	276 D	340 D	230 D	259 D	40 F	

See footnote(s) at end of Table 6.4 / Voir la note à la fin du tableau 6.4

TABLE 6.4 Black and White and Colour TV Sets, by Province, May 1988

TABLEAU 6.4 Téléviseurs en noir et blanc et télécouleurs, par province, mai 1988

Province	TV sets - all types Téléviseurs - tous genres						Black and white TV sets Téléviseurs en noir et blanc						Colour TV sets Télécouleurs					
	Total house- holds	Households with Ménages équipés			House- holds without Ménages non équipés			House- holds without Ménages non équipés	Households with Ménages équipés			House- holds without Ménages non équipés	Households with Ménages équipés			House- holds without Ménages non équipés		
		Nombre total de ménages	Total	One Un	Two or more Deux ou plus	Total	One Un		Total	One Un	Two or more Deux ou plus		Total	One Un	Two or more Deux ou plus			
estimates in thousands/estimations en milliers																		
Canada	9,244	9,112 A	4,470 B	4,643 B	131 E	2,887 C	2,551 C	336 D	6,357 B	8,793 A	5,777 B	3,016 C	451 D					
Nfld./T.-N. ...	166	164 A	74 D	80 C	--	81 D	71 C	10 E	84 C	153 B	116 C	37 E	13 F					
P.E.I./I.-P.-É.	44	43 A	21 D	22 D	—	19 D	17 D	—	24 C	40 B	31 C	9 E	—					
N.S./N.-É.	309	307 A	137 D	170 D	--	136 D	120 D	17 F	172 C	288 B	207 C	82 E	20 F					
N.B./N.-B.	238	235 A	112 D	122 D	--	91 D	79 D	12 F	147 C	225 B	161 C	64 D	13 E					
Québec	2,416	2,348 A	1,136 C	1,259 C	22 G	786 D	687 D	89 F	1,631 C	2,296 A	1,496 C	800 D	121 F					
Ontario	3,341	3,293 A	1,618 C	1,674 C	49 F	1,007 C	889 C	118 E	2,334 B	3,204 A	2,079 C	1,125 C	137 E					
Manitoba	380	370 A	176 D	194 D	10 G	118 D	103 D	15 F	261 C	356 B	220 C	137 D	23 F					
Saskatchewan ..	358	353 A	165 D	189 D	5 G	134 D	117 D	17 F	224 C	341 A	230 C	111 D	17 E					
Alberta	848	834 A	398 C	437 C	14 G	253 D	221 D	32 E	595 C	809 A	505 C	304 D	39 E					
B.C./C.-B.	1,145	1,119 A	632 C	487 D	26 G	260 D	237 D	24 F	885 C	1,081 B	732 C	348 D	64 F					

(1) Includes all types of FM receivers except those in automobiles./Comprend tous genres de récepteurs FM sauf d'automobile.

TABLE 6.5 Cable Television, Cable Converters and Pay Television, by Province, May 1988

TABLEAU 6.5 Télédistribution, câblosélecteurs et télévision payante, par province, mai 1988

Province	Total households	Cable television Télédistribution		Cable converters Câblosélecteurs		Pay television Télévision payante	
	Nombre total de ménages	With Avec	Without Sans	With Avec	Without Sans	With Avec	Without Sans
		estimates in thousands/estimations en milliers					
Canada	9,244	6,376 B	2,868 C	3,783 C	5,460 B	969 D	8,275 A
Nfld./T.-N.	166	112 C	54 D	30 E	135 C	7 F	159 B
P.E.I./Î.-P.-É.	44	21 E	23 E	8 E	36 C	--	42 B
N.S./N.-É.	309	206 C	103 D	86 E	222 C	23 F	286 B
N.B./N.-B.	238	143 D	95 E	61 E	177 C	15 E	223 B
Québec	2,416	1,430 C	987 D	1,041 C	1,375 C	176 E	2,241 A
Ontario	3,341	2,489 C	852 D	1,784 C	1,557 C	487 D	2,854 B
Manitoba	380	248 C	131 D	33 E	347 B	13 F	367 A
Saskatchewan	358	176 C	182 C	35 E	329 B	16 E	342 A
Alberta	848	594 C	254 D	190 D	658 C	84 E	763 B
B.C./C.-B.	1,145	958 C	187 E	515 D	630 C	146 E	998 C

TABLE 6.6 Video Recorders, Camcorders and Home Computers, by Province, May 1988

TABLEAU 6.6 Magnétoscopes, caméscopes et ordinateurs domestiques, par province, mai 1988

Province	Total households	Video recorders		Camcorders		Home computers (1) Ordinateurs domestiques	
	Nombre total de ménages	Magnétoscopes		Caméscopes		With Avec	Without Sans
		With Avec	Without Sans	With Avec	Without Sans		
estimates in thousands/estimations en milliers							
Canada	9,244	4,809 B	4,434 B	255 E	8,988 A	1,167 C	8,077 A
Nfld./T.-N.	166	83 C	83 C	--	163 A	18 E	148 B
P.E.I./Î.-P.-É.	44	19 D	24 D	--	43 A	--	41 B
N.S./N.-É.	309	160 D	148 D	7 F	302 A	39 E	270 C
N.B./N.-B.	238	122 C	117 D	6 F	233 A	18 E	220 B
Québec	2,416	1,184 C	1,232 C	73 F	2,343 A	245 E	2,172 B
Ontario	3,341	1,811 C	1,531 C	90 E	3,252 A	496 D	2,846 B
Manitoba	380	189 D	191 D	8 G	372 A	36 E	343 B
Saskatchewan	358	169 D	189 D	9 F	349 A	37 E	321 B
Alberta	848	492 C	356 D	29 E	819 A	115 E	733 B
B.C./C.-B.	1,145	581 C	564 C	30 F	1,114 A	161 D	983 B

(1) Excludes systems which can only be used to play games or are used exclusively for business purposes.
Ne comptez pas les systèmes qui sont uniquement utilisés pour des jeux électroniques ou qui servent exclusivement à des fins commerciales.

TABLE 6.7 Record Players or Turntables, Cassette or Tape Recorders and Compact Disc Players, by Province, May 1988

TABLEAU 6.7 Tourne-disques ou tables tournantes, magnétocassettes ou magnétophones et lecteurs de disque compact, par province, mai 1988

Province	Total Households	Record players or turntables		Cassette or tape recorders		Compact disc players	
		Tourne-disques ou tables tournantes		Magnétocassettes ou magnétophones		Lecteurs de disque compact	
		Nombre total de ménages	With Avec	Without Sans	With Avec	Without Sans	With Avec
estimates in thousands/estimations en milliers							
Canada	9,244	6,627 A	2,617 C	6,457 B	2,787 C	730 D	8,514 A
Nfld./T.-N.	166	110 C	56 D	120 C	45 D	8 F	157 A
P.E.I./I.-P.-É.	44	28 C	16 D	31 C	12 E	--	42 B
N.S./N.-É.	309	218 C	90 D	223 C	86 D	18 E	291 B
N.B./N.-B.	238	162 C	77 D	166 C	72 E	12 F	226 B
Québec	2,416	1,616 C	800 D	1,436 C	981 C	171 E	2,246 A
Ontario	3,341	2,423 B	918 C	2,406 C	936 D	298 E	3,044 A
Manitoba	380	267 C	113 D	272 C	108 D	23 F	357 B
Saskatchewan	358	271 C	87 E	263 C	95 E	23 E	334 B
Alberta	848	655 C	193 D	670 C	178 D	74 E	774 B
B.C./C.-B.	1,145	877 C	267 D	871 C	274 D	102 E	1,043 B

TABLE 7.1 Vacation Homes in Canada, by Province, May 1988

TABLEAU 7.1 Maisons de villégiature au Canada, par province, mai 1988

Province	Total households	Vacation homes (1) Maisons de villégiature		
		Nombre total de ménages	Households with Ménages avec	Households without Ménages sans
estimates in thousands/estimations en milliers				
Canada	9,244		568 D	8,676 A
Nfld./T.-N.	166		15 E	151 B
P.E.I./I.-P.-É.	44		--	41 B
N.S./N.-É.	309		21 F	288 B
N.B./N.-B.	238		19 E	220 B
Québec	2,416		179 E	2,238 B
Ontario	3,341		227 E	3,114 A
Manitoba	380		30 F	350 B
Saskatchewan	358		20 E	338 A
Alberta	848		22 F	826 A
B.C./C.-B.	1,145		35 F	1,110 A

(1) Excludes trailers and semi-permanent mobile homes./Ne comprend pas les remorques ou toute autre maison mobile.

TABLE 7.2 Smoke Detectors (1) by Tenure and Province, May 1988

TABLEAU 7.2 DéTECTEURS de fumée (1) selon le mode d'occupation et la province, mai 1988

Province	Total households	Nombre total de ménages	Total dwellings with smoke detectors	Owner-occupied dwellings Logements occupés par leur propriétaire			Tenant-occupied dwellings Logements occupés par un locataire			Dwellings without smoke detectors
			Ensemble des logements équipés de détecteurs de fumée	Smoke detectors Détecteurs de fumée			Smoke detectors Détecteurs de fumée			Logements sans détecteur de fumée
				Total	With Avec	Without Sans	Total	With Avec	Without Sans	
estimates in thousands/estimations en milliers										
Canada	9,244	7,523 A	5,777 B	5,041 B	736 D	3,467 C	2,483 C	984 D	1,720 C	
Nfld./T.-N.	166	137 C	128 C	104 C	24 E	37 E	33 E	4 F	29 E	
P.E.I./I.-P.-É.	44	39 B	33 C	30 D	--	11 E	10 E	--	4 E	
N.S./N.-É.	309	249 C	219 C	184 D	35 E	89 D	65 D	24 E	60 E	
N.B./N.-B.	238	198 B	182 C	156 C	26 E	56 D	42 E	14 E	40 E	
Québec	2,416	2,116 B	1,337 C	1,239 C	97 E	1,080 C	877 D	203 E	300 E	
Ontario	3,341	2,598 B	2,110 C	1,839 C	271 E	1,231 D	759 D	472 D	743 D	
Manitoba	380	316 C	251 C	212 D	39 E	129 D	105 E	24 E	63 E	
Saskatchewan	358	278 C	254 C	213 C	40 E	104 D	64 E	40 E	80 D	
Alberta	848	734 B	542 C	465 C	77 E	306 D	269 D	37 F	114 E	
B.C./C.-B.	1,145	857 C	721 C	598 D	123 E	424 D	259 E	165 E	287 D	

See footnote(s) at end of Table 7.3 / Voir la note à la fin du tableau 7.3

TABLE 7.3 Portable Fire Extinguishers (1) by Tenure and Province, May 1988

TABLEAU 7.3 Extincteurs portatifs d'incendie (1) selon le mode d'occupation et la province, mai 1988

Province	Total households	Nombre total de ménages	Total dwellings with portable fire extinguishers	Owner-occupied dwellings Logements occupés par leur propriétaire			Tenant-occupied dwellings Logements occupés par un locataire			Dwellings without portable fire extinguishers
			Ensemble des logements équipés d'extincteurs portatifs d'incendie	Portable fire extinguishers Extincteurs portatifs d'incendie			Portable fire extinguishers Extincteurs portatifs d'incendie			Logements sans extincteur portatif d'incendie
				Total	With Avec	Without Sans	Total	With Avec	Without Sans	
estimates in thousands/estimations en milliers										
Canada	9,244	4,041 B	5,777 B	3,257 C	2,520 C	3,467 C	785 D	2,682 C	5,202 B	
Nfld./T.-N.	166	80 D	128 C	63 D	65 D	37 E	17 F	21 E	85 D	
P.E.I./I.-P.-É.	44	23 D	33 C	19 D	13 D	11 E	--	8 F	21 D	
N.S./N.-É.	309	146 D	219 C	122 D	97 D	89 D	23 F	66 E	163 D	
N.B./N.-B.	238	98 D	182 C	89 D	94 D	56 D	10 F	46 E	140 C	
Québec	2,416	1,103 C	1,337 C	840 D	496 D	1,080 C	263 D	817 D	1,313 C	
Ontario	3,341	1,380 C	2,110 C	1,124 C	986 D	1,231 D	256 E	975 D	1,961 C	
Manitoba	380	165 D	251 C	141 D	110 D	129 D	24 F	104 E	214 C	
Saskatchewan	358	170 D	254 C	148 D	106 D	104 D	23 E	81 E	187 C	
Alberta	848	396 C	542 C	319 C	224 D	306 D	78 E	228 D	451 C	
B.C./C.-B.	1,145	479 D	721 C	392 D	329 D	424 D	87 E	337 D	866 C	

(1) Includes only smoke detectors and portable fire extinguishers located inside the dwelling.

Comprend seulement les détecteurs de fumée et les extincteurs portatifs d'incendie situés dans le logement.



Statistics Canada Statistique Canada

CONFIDENTIAL when completed

FORM NO. HF 06

1988 HOUSEHOLD FACILITIES & EQUIPMENT SURVEY

R.O.
1 []

Docket No.

Survey date

Assignment No.

3 []

4 []

"Authority - Statistics Act,
Chapter 15, Statutes of Canada
1970-71-72"

10. DATE STRUCTURE ORIGINALLY BUILT	1 []	2 []	3 []	4 []	5 []	Go to 21.
Before 1941	1 []					
1941 - 1950	2 []					
1951 - 1960	3 []					
1961 - 1970	4 []					
1971 - 1980	5 []					
1981 - 1984	6 []					
1985	7 []					
1986	8 []					
1987 or later	9 []					
USE QUESTION CARD FOR 11						
11. IS THIS DWELLING IN NEED OF ANY REPAIRS? <i>(Do NOT include desirable remodelling, additions, conversions or energy improvements.)</i>	1 []	2 []	3 []	4 []	5 []	6 []
Yes, MAJOR REPAIRS	1 []					
Yes, MINOR REPAIRS	2 []					
No, only REGULAR MAINTENANCE	3 []					
12. TOTAL NUMBER OF ROOMS <i>(including bedrooms)</i>	[]					
13. NUMBER OF BEDROOMS <i>(If none enter 0)</i>	[]					
14. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT	1 []	2 []	3 []	4 []	5 []	6 []
Steam or hot water furnace	1 []					
Forced hot air furnace	2 []					
Other hot air furnace	3 []					
Heating stove (incl. wood stove)	4 []					
Electric heating	5 []					
Cookstove or other (Specify)	6 []					
15. AGE OF PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT	1 []	2 []	3 []	4 []	5 []	6 []
5 years or less	1 []					
6 to 10 years	2 []					
Over 10 years	3 []					
16. PRINCIPAL FUEL FOR THIS HEATING EQUIPMENT	1 []	2 []	3 []	4 []	5 []	6 []
Oil or other liquid fuel	1 []					
Piped gas	2 []					
Bottled gas	3 []					
Electricity	4 []					
Wood	5 []					
Other (Specify)	6 []					
17. DOES THIS HEATING EQUIPMENT HAVE ANY SPECIAL FEATURES?	1 []	2 []	3 []	4 []	5 []	6 []
Heat pump	1 []					
Solar panels	2 []					
Dual-fuel system (Specify)	3 []					
Other (Specify)	4 []					
No special features	5 []					
18. FUEL-BURNING FIREPLACE	Yes 1 []	No 2 []				
19. SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT (excluding fireplace)						
Heating stove	1 []					
Cookstove or range	2 []					
Portable heater	3 []					
Other (Specify in NOTES)	4 []					
None	5 []					
20. FUEL FOR SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT						
Oil or other liquid fuel	1 []					
Gas	2 []					
Electricity	3 []					
Wood	4 []					
Other (Specify in NOTES)	5 []					
21. HOME AIR CONDITIONING						
Window type	1 []					
Central unit	2 []					
None	3 []					
22. TYPE OF WATER SUPPLY						
Hot and cold running water	1 []					
Cold running water only	2 []					
No running water	3 []					
23. PRINCIPAL FUEL FOR PIPED HOT WATER SUPPLY						
Oil or other liquid fuel	1 []					
Piped gas	2 []					
Bottled gas	3 []					
Electricity	4 []					
Wood or other (Specify in NOTES)	5 []					
24. INSTALLED BATHTUB OR SHOWER						
In one bathroom	1 []					
In two or more bathrooms	2 []					
Bath facilities shared with another household	3 []					
No installed bathtub or shower	4 []					
25. TOILET FACILITIES						
One flush toilet	1 []					
Two flush toilets	2 []					
Three or more flush toilets	3 []					
Chemical or other type	4 []					
Toilet facilities shared with another household	5 []					
No installed toilet	6 []					
26. FUEL FOR PRINCIPAL COOKING EQUIPMENT						
Oil or other liquid fuel	1 []					
Piped gas	2 []					
Bottled gas	3 []					
Electricity	4 []					
Wood or other (Specify in NOTES)	5 []					
None	6 []					
27. MICROWAVE OVEN						
Yes 1 []	No 2 []					
28. GAS BARBECUE						
Yes 1 []	No 2 []					
29. NUMBER OF REFRIGERATORS <i>(If none enter 0)</i>						
30. HOME FREEZER SEPARATE FROM REFRIGERATOR						
Yes 1 []	No 2 []					
31. AUTOMATIC DISHWASHER						
Built-in	1 []					
Portable	2 []					
None	3 []					
32. WASHING MACHINE						
Automatic washer	1 []					
Electric wringer-washer	2 []					
Other electric washer	3 []					
None	4 []					
33. CLOTHES DRYER						
Electric	1 []					
Gas	2 []					
None	3 []					
TOTAL NUMBER OF: <i>(If none enter 0)</i>						
34. RADIOS IN DWELLING <i>(If "0", go to 36)</i>						
35. RADIOS WITH FM BAND						
36. COLOUR TV SETS						
37. BLACK AND WHITE TV SETS						
DOES THIS HOUSEHOLD HAVE THE FOLLOWING:						
Yes	No					
38. CABLE TELEVISION	1 []	2 []	Go to 40			
39. PAY TELEVISION	1 []	2 []				
40. CABLE CONVERTER	1 []	2 []				
41. VIDEO RECORDER	1 []	2 []				
42. CAMCORDER	1 []	2 []				
43. TURNTABLE OR RECORD PLAYER	1 []	2 []				
44. CASSETTE RECORDER OR TAPE RECORDER	1 []	2 []				
45. COMPACT DISC PLAYER	1 []	2 []				
46. HOME COMPUTER	1 []	2 []				
47. SMOKE DETECTOR <i>(Inside dwelling)</i>	1 []	2 []				
48. PORTABLE FIRE EXTINGUISHER <i>(Inside dwelling)</i>	1 []	2 []				

NOTES - See over for additional NOTES

Item no.	Item no.
49	99
99	99

B-5100-9.1 04-01-88 SOC/ENM - 050-60061

Canada

NUMBER OF VEHICLES OWNED BY HOUSEHOLD MEMBERS: (If none enter 0) (Exclude those used for business)		57. IS THERE TELEPHONE SERVICE IN THE VACATION HOME?	
49. AUTOMOBILES		Yes <input type="radio"/> 1	No <input type="radio"/> 2
50. VANS, TRUCKS		58. INTERVIEWER CHECK ITEM: If "No" in item 42 on F03 Otherwise	
51. NUMBER OF TELEPHONES (If "0" specify reason in NOTES and Go to 55)		59. IS THIS DWELLING A CONDOMINIUM? Yes <input type="radio"/> 1 No <input type="radio"/> 2	
52. NUMBER OF TELEPHONE NUMBERS		60. IS THERE A MORTGAGE ON THIS DWELLING? Yes <input type="radio"/> 1 No <input type="radio"/> 2	
QUESTIONS 61 TO 63 APPLY TO THE HEAD OF HOUSEHOLD			
61. WHEN DID MOVE INTO THIS DWELLING? Before 1983 1983 1984 1985 1986 1987 1988			
1 <input type="radio"/> → End 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5 <input type="radio"/> 6 <input type="radio"/> 7 <input type="radio"/>			
62. DID OWN OR RENT HIS/HER PREVIOUS DWELLING? Owned			
1 <input type="radio"/> → End 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5 <input type="radio"/> 6 <input type="radio"/> 7 <input type="radio"/>			
Rented			
Did not maintain own dwelling			
63. BEFORE MOVING HERE, HAS EVER OCCUPIED A DWELLING WHICH HE/SHE OWNED? Yes <input type="radio"/> 1 No <input type="radio"/> 2 Don't know <input type="radio"/> 3			
55. DOES ANYONE IN THIS HOUSEHOLD OWN A VACATION HOME? Yes <input type="radio"/> 1 No <input type="radio"/> 2 → Go to 58		56. IS THE VACATION HOME IN - Ontario <input type="radio"/> 1 Quebec <input type="radio"/> 2 Other Province or Territory <input type="radio"/> 3 Outside of Canada <input type="radio"/> 4	

NOTES

Page no.

A horizontal ruler scale from 0 to 10 cm. The scale has major tick marks at every centimeter and minor tick marks at every millimeter.

99

11

20

1

99 

1

99 []

Page no

A horizontal scale bar consisting of a series of vertical tick marks, likely representing centimeters or millimeters.

99

11

26

1

99

1

99

B.R.		N° du dossier	DOCUMENT COMPLÉTÉ ET BIEN FONCTIONNANT		FORMULE N° 06	
1	2		3	4	N° de tâche	Déclaration exigée en vertu de la Loi sur la statistique chapitre 15, Statuts du Canada de 1970-71-72.
10. DATE DE CONSTRUCTION DE L'IMMEUBLE		19. SYSTÈME DE CHAUFFAGE SUPPLÉMENTAIRE (sauf le foyer)		27. FOUR À MICRO-ONDES		
Avant 1941	1	Poêle de chauffage	1	Oui <input type="radio"/> 1	Non <input type="radio"/> 2	
1941 - 1950	2	Cuisinière	2			
1951 - 1960	3	Chaufferette portative	3			
1961 - 1970	4	Autre (Précisez dans les NOTES)	4			
1971 - 1980	5	Aucun	5	<i>Passez à 21.</i>		
1981 - 1984	6					
1985	7					
1986	8					
1987 et après	9					
11. UTILISEZ LA CARTE POUR LA QUESTION 11		20. COMBUSTIBLE POUR LE SYSTÈME DE CHAUFFAGE SUPPLÉMENTAIRE		28. BARBECUE À GAZ		
11. CE LOGEMENT NÉCESSITE-T-IL DES RÉPARATIONS? (Ne tenez PAS compte des rénovations, rajouts ou transformations souhaitées ni des travaux d'améliorations en vue d'économiser l'énergie).		Huile ou autre combustible liquide	1	Oui <input type="radio"/> 1	Non <input type="radio"/> 2	
Oui, des RÉPARATIONS MAJEURES	1	Gaz	2			
Oui, des RÉPARATIONS MINEURES	2	Électricité	3			
Non, seulement un ENTRETIEN RÉGULIER	3	Bois	4			
		Autre (Précisez dans les NOTES)	5			
12. NOMBRE TOTAL DE PIÈCES (y compris les chambres à coucher)		21. APPAREIL DE CLIMATISATION (MAISON)		30. CONGÉLATEUR DOMESTIQUE DISTINCT DU RÉFRIGÉRATEUR		
12. NOMBRE TOTAL DE PIÈCES (y compris les chambres à coucher)		Fenêtre	1	Oui <input type="radio"/> 1	Non <input type="radio"/> 2	
		Central	2			
		Aucun	3			
22. ALIMENTATION EN EAU		31. LAVE-VAISSELLE AUTOMATIQUE		32. MACHINE À LAVER		
Eau chaude et froide courante	1	Encastre	1	Machine à laver automatique	1	
Eau froide courante seulement	2	Mobile	2	Machine à laver électrique avec fordeur	2	
Pas d'eau courante	3	Aucun	3	Autre machine à laver électrique	3	
				Aucune	4	
23. PRINCIPAL COMBUSTIBLE UTILISÉ POUR L'EAU CHAUDE		33. SÉCHEUSE		34. RADIOS DANS LE LOGEMENT		
Huile ou autre combustible liquide	1	Électrique	1	(si "0", passez à 38)		
Gaz canalisé	2	A gaz	2			
Gaz en bouteille ou en bonbonne	3	Aucune	3			
Électricité	4	NOMBRE TOTAL DE: (Si aucun(e), inscrivez 0)				
Bois ou autre (Précisez dans les NOTES)	5					
14. PRINCIPAL SYSTÈME DE CHAUFFAGE		24. DOUCHE OU BAIGNOIRE INSTALLÉE		35. RADIOS AVEC BANDE FM		
A vapeur ou à eau chaude	1	Dans une salle de bains	1			
A air chaud pulsé	2	Dans 2 salles de bains ou plus	2			
Autre système à air chaud	3	Douche ou baignoire partagée avec un autre ménage	3			
Poêle de chauffage (Poêle à bois)	4	Ni baignoire ni douche installée	4			
Chaudage à l'électricité	5					
Cuisinière ou autre (Précisez)	6					
15. ÂGE DU PRINCIPAL SYSTÈME DE CHAUFFAGE		25. TOILETTES		36. TÉLÉCOULEURS		
5 ans ou moins	1	Une toilette avec chasse d'eau	1			
6 à 10 ans	2	Deux toilettes avec chasse d'eau	2			
Plus de 10 ans	3	Trois toilettes ou plus avec chasse d'eau	3			
16. PRINCIPAL COMBUSTIBLE DE CHAUFFAGE		Toilette chimique ou autre genre	4			
Huile ou autre combustible liquide	1	Toilette partagée avec un autre ménage	5			
Gaz canalisé	2	Aucune toilette installée	6			
Gaz en bouteille ou en bonbonne	3					
Électricité	4					
Bois	5					
Autre (Précisez dans les NOTES)	6					
17. CE SYSTÈME DE CHAUFFAGE POSSÈDE-T-IL DES CARACTÉRISTIQUES PARTICULIÈRES?		26. COMBUSTIBLE UTILISÉ POUR LA CUISSON		37. TÉLÉVISEURS EN NOIR ET BLANC		
Pompe à chaleur	1	Huile ou autre combustible liquide	1			
Panneaux solaires	2	Gaz canalisé	2			
Système polycombustible (Précisez)	3	Gaz en bouteille ou en bonbonne	3			
Autre (Précisez)	4	Électricité	4			
Aucune caractéristique particulière	5	Bois ou autre (Précisez dans les NOTES)	5			
18. FOYER À COMBUSTIBLE		Aucun	6			
Oui <input type="radio"/> 1	Non <input type="radio"/> 2					
NOTES - Servez-vous du verso pour NOTES supplémentaires						
SI		NI DU POSTE		SI		
99		99		99		
99		99		99		



Statistics Canada

Statistique Canada

9 | 5 | 8 | 8 |

Exemplaire français disponible sur demande

1988 HOUSEHOLD FACILITIES AND EQUIPMENT SURVEY

'Q' CARD

MUST BE USED WHEN ASKING ITEM 11

The purpose of Item 11 is to gauge the current condition of a dwelling. By asking this question, it will be possible to assess whether or not the condition of Canada's dwelling stock has improved, deteriorated or stayed the same.

11

IS THIS DWELLING IN NEED OF ANY REPAIRS? (Do not include desirable remodelling, additions, conversions or energy improvements)

- Yes, MAJOR REPAIRS are needed (to correct, for example, corroded pipes, damaged electrical wiring, sagging floors, bulging walls, damp walls and ceilings, crumbling foundation, rotting porches and steps)
- Yes, MINOR REPAIRS are needed (to correct, for example, small cracks in interior walls and ceilings, broken light fixtures and switches, leaking sink, cracked or broken window panes, some missing shingles or siding, some peeling paint)
- No, only REGULAR MAINTENANCE is needed (for example, painting, leaking faucets, clogged gutters or eavestroughs)

DEFINITIONS

IMPROVEMENT: Work that upgrades the dwelling over and above its original condition.

REPAIR: Work that restores the dwelling to its original condition.

MAJOR REPAIRS: Repairs to the more serious deficiencies in the structural condition of the dwelling, as well as in the plumbing, electrical and heating systems.

MINOR REPAIRS: Repairs to deficiencies in the surface or covering material of the dwelling and to less serious deficiencies in the plumbing, electrical and heating systems.

REGULAR MAINTENANCE: Where neither major nor minor repairs are needed (e.g., fixing leaky faucets, cleaning clogged eavestroughs)



English copy available on request

ENQUÊTE SUR L'ÉQUIPEMENT MÉNAGER DE 1988

FICHE 'Q'

DOIT ÊTRE UTILISÉE POUR LE POSTE 11

Le poste 11 a pour but d'évaluer l'état actuel d'un logement. En posant cette question, il sera possible de déterminer si le parc de logements au Canada s'est amélioré, s'est détérioré ou est resté inchangé.

11

CE LOGEMENT NÉCESSITE-T-IL DES RÉPARATIONS? (Ne tenez pas compte des rénovations, rajouts ou transformations souhaités ni des travaux d'amélioration en vue d'économiser l'énergie)

- Oui, des RÉPARATIONS MAJEURES (par exemple, tuyaux corrodés, fils électriques endommagés, planchers affaissés, murs renflés, murs et plafonds humides, fondations qui s'effritent, marches et porches qui pourrissent)
- Oui, des RÉPARATIONS MINEURES (par exemple, petites fissures dans les murs intérieurs et les plafonds, appareils d'éclairage et interrupteurs brisés, évier qui fuit, carreaux de fenêtre fêlés ou brisés, quelques bardaques ou parties du revêtement extérieur manquants, peinture écaillée par endroits)
- Non, seulement un ENTRETIEN RÉGULIER (par exemple, peinture, réparation des robinets qui fuient, gouttières obstruées)

DÉFINITIONS

TRAVAUX D'AMÉLIORATION: Travaux visant à améliorer le logement par rapport à son état original.

RÉPARATIONS: Travaux visant à remettre le logement dans son état original.

RÉPARATIONS MAJEURES: Ces réparations concernent des défauts importants au niveau de la structure du logement, de la plomberie, et des systèmes d'électricité et de chauffage.

RÉPARATIONS MINEURES: Ces réparations concernent des défauts au niveau de la surface et du revêtement du logement, et de légers défauts au niveau de la plomberie, et des systèmes d'électricité et de chauffage.

ENTRETIEN RÉGULIER: Aucune réparation majeure ni réparation mineure n'est nécessaire (par exemple, réparer des robinets qui fuient, nettoyer des gouttières obstruées).

SELECTED PUBLICATIONS

The following are some other selected publications of Statistics Canada dealing with incomes.

Catalogue

Occasional

- 13-525 Incomes, Assets and Indebtedness of Non-farm Families in Canada, 1963, E.
- 13-528 Income Distributions by Size in Canada, 1965, E.
- 13-529 Incomes of Non-farm Families and Individuals in Canada, Selected Years 1951-65, E.
- 13-534 Income Distributions by Size in Canada, 1967, E.
- 13-535 Earnings and Work Experience of 1967 Labour Force, E.
- 13-536 Statistics on Low Income in Canada, 1967, E.
- 13-537 Econometric Study of Incomes of Canadian Families, 1967, E.
- 13-538 Family Incomes (Census Families), 1967, E.
- 13-539 Comparative Income Distributions, 1965-1967, E.
- 13-540 Household Facilities by Income and Other Characteristics, 1968, E.
- 13-541 Socio-economic Characteristics of the Population Age 14 to 24, 1967, E.
- 13-544 Income Distributions by Size in Canada, 1969, Bil.
- 13-546 Family Incomes (Census Families), 1969, Bil.
- 13-547 Incomes, Assets and Indebtedness of Families in Canada, 1969, Bil.
- 13-550 Survey of Consumer Finances, Volume I, Selected Reports, 1970, Bil.
- 13-551 Survey of Consumer Finances, Volume II, Selected Reports, 1970, Bil.
- 13-552 Incomes of Unemployed Individuals and Their Families, 1971, Bil.
- 13-553 Statistics on Low Income in Canada, 1969, Bil.
- 13-554 Earnings and Work Experience of the 1971 Labour Force, Bil.
- 13-557 Earnings and Work Histories of the 1972 Canadian Labour Force, Bil.
- 13-559 Income Inequality: Statistical Methodology and Canadian Illustrations, Bil.
- 13-560 Household Facilities by Income and Other Characteristics, 1972, Bil.
- 13-561 Distributional Effects of Health and Education Benefits, Canada, 1974, Bil.
- 13-565 Household Facilities by Income and Other Characteristics, 1974, Bil.

PUBLICATIONS CHOISIES

Voici quelques-unes des publications de Statistique Canada portant sur le revenu.

Catalogue

Hors série

- 13-525 Incomes, Assets and Indebtedness of Non-farm Families in Canada, 1963, A.
- 13-528 Income Distributions by Size in Canada, 1965, A.
- 13-529F Revenu des familles et des particuliers non agricoles au Canada, certaines années, 1951-1965, F.
- 13-534F Répartition du revenu au Canada selon la taille du revenu, 1967, F.
- 13-535 Earnings and Work Experience of 1967 Labour Force, A.
- 13-536 Statistics on Low Income in Canada, 1967, A.
- 13-537 Econometric Study of Incomes of Canadian Families, 1967, A.
- 13-538 Family Incomes (Census Families), 1967, A.
- 13-539 Comparative Income Distribution, 1965-1967, A.
- 13-540 Household Facilities by Income and Other Characteristics, 1968, A.
- 13-541 Socio-economic Characteristics of the Population Age 14 to 24, 1967, A.
- 13-544 Répartition du revenu au Canada selon la taille du revenu, 1969, Bil.
- 13-546 Revenus des familles (Familles de recensement), 1969, Bil.
- 13-547 Revenu, avoir et dette des familles au Canada, 1969, Bil.
- 13-550 Enquête sur les finances des consommateurs, volume I, certains comptes rendus, 1970, Bil.
- 13-551 Enquête sur les finances des consommateurs, volume II, certains comptes rendus, 1970, Bil.
- 13-552 Revenus des chômeurs et de leur famille, 1971, Bil.
- 13-553 Faibles revenus au Canada, 1969, Bil.
- 13-554 Gains et travail de la population active de 1971, Bil.
- 13-557 Gains et antécédents professionnels de la population active du Canada en 1972, Bil.
- 13-559 Inégalité des revenus: Méthodologie statistique et exemples canadiens, Bil.
- 13-560 Équipement ménager selon le revenu et d'autres caractéristiques, 1972, Bil.
- 13-561 Incidence de la répartition des avantages découlant des services de santé et d'éducation, Canada, 1974, Bil.
- 13-565 Équipement ménager selon le revenu et d'autres caractéristiques, 1974, Bil.

SELECTED PUBLICATIONS - Continued**Catalogue****Occasional - Concluded**

- 13-567 Household Facilities by Income and Other Characteristics, 1976, Bil. Available for the years 1978, 1980, 1982, 1983 and 1985.
- 13-570 The Distribution of Income and Wealth in Canada, 1977, Bil.
- 13-572 Incomes, Assets and Indebtedness of Families in Canada, 1977, Bil.
- 13-575 Expenditure Patterns and Income Adequacy for the Elderly, 1969-1976, Bil.
- 13-576 Income Estimates for Subprovincial Areas, 1982, Bil. Available for the years 1976, 1977, 1978, 1979, 1980 and 1981.
- 13-577 Earnings of Men and Women, Selected Years, 1967 to 1979, Bil. Earnings of Men and Women, Selected Years, 1981 and 1982, Bil.
- 13-578 Wealth of Families With Working Wives, 1977, Bil.
- 13-580 The Distribution of Wealth in Canada, 1984, Bil.
- 13-581E Charting Canadian Incomes, 1951-1981, E.

Annual

- 13-206 Income Distributions by Size in Canada, Preliminary Estimates, annual from 1971 to 1985, Bil.
- 13-207 Income Distributions by Size in Canada, annual since 1971, Bil.
- 13-208 Family Incomes (Census Families), annual since 1971, Bil.
- 13-210 Income After Tax, Distributions by Size in Canada, annual since 1971, Bil.
- 13-216 Income Estimates for Subprovincial Areas, Annual since 1983, Bil.
- 13-217 Earnings of Men and Women, Annual since 1984, Bil.
- 13-218 Household Facilities by Income and Other Characteristics, Annual since 1986, Bil.

Other

- 99-544 Incomes of Canadians, by Jenny R. Podoluk, 1961 Census Monograph, E.
- 99-755E Income Distribution and Inequality in Canada, by Roger Love, Census Analytical Study, E.

E. - English F. - French Bil. - Bilingual

PUBLICATIONS CHOISIES - suite**Catalogue****Hors série - fin**

- 13-567 Équipement ménager selon le revenu et d'autres caractéristiques, 1976, Bil. Disponibles pour les années 1978, 1980, 1982, 1983 et 1985.
- 13-570 La répartition du revenu et de la richesse au Canada, 1977, Bil.
- 13-572 Revenu, avoir et dette des familles au Canada, 1977, Bil.
- 13-575 Dépenses et suffisance du revenu des personnes âgées, 1969-1976, Bil.
- 13-576 Estimation du revenu dans les secteurs infraprovinciaux, 1982, Bil. Disponibles pour les années 1976, 1977, 1978, 1979, 1980 et 1981.
- 13-577 Gains des hommes et des femmes, certaines années, 1967 à 1979, Bil.
- 13-578 Gains des hommes et des femmes, certaines années, 1981 et 1982, Bil.
- 13-578 Richesse des familles dont l'épouse travaille, 1977, Bil.
- 13-580 La répartition de la richesse au Canada, 1984, Bil.
- 13-581F Coup d'oeil sur les revenus des Canadiens de 1951 à 1981, F.

Annuel

- 13-206 Répartition du revenu au Canada selon la taille du revenu, premières estimations, annuel de 1971 à 1985, Bil.
- 13-207 Répartition du revenu au Canada selon la taille du revenu, annuel depuis 1971, Bil.
- 13-208 Revenus des familles (Familles de recensement), annuel depuis 1971, Bil.
- 13-210 Revenu après impôt, répartition selon la taille du revenu au Canada, annuel depuis 1971, Bil.
- 13-216 Estimations du revenu dans les secteurs infraprovinciaux, annuel depuis 1983, Bil.
- 13-217 Gains des hommes et des femmes, annuel depuis 1984, Bil.
- 13-218 Équipement ménager selon le revenu et d'autres caractéristiques, annuel depuis 1986, Bil.

Autres

- 99-544 Incomes of Canadians, par Jenny R. Podoluk, 1961 Census Monograph, A.
- 99-755F Répartition et inégalité des revenus au Canada, par Roger Love, Étude analytique du recensement, F.

A. - Anglais F. - Français Bil. - Bilingue

SELECTED PUBLICATIONS - Concluded

NOTE

The following non-catalogued reports are related to this publication and can be obtained from the Income and Housing Surveys Section, Household Surveys Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 951-9775).

Single-Parent Families in Canada, 1977

Income of Spending Units and Economic Families: A Study of Concepts and Relationships

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 from Statistics Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Catalogue No. 11-204E, price Canada \$10.00, Other Countries \$11.50.

Revenue Canada, Taxation publishes annually "Taxation Statistics, Part 1 - Individuals", which may be obtained from local authorized agents and other community book stores or by mail order.

PUBLICATIONS CHOISIES - fin

NOTA

Les bulletins non catalogués cités ci-après rattachent à la présente publication. On peut en obtenir des exemplaires en s'adressant à la Section des enquêtes sur le revenu et le logement, Division des enquêtes-ménages de Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-9775).

Familles monoparentales au Canada, 1977

Revenu des unités de dépense et des familles économiques: Étude des concepts et des rapports

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 un catalogue complet des publications courantes à Statistique Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

N° de catalogue 11-204F, prix Canada \$10.00, Autres pays \$11.50.

Revenue Canada (Impôt) publie un bulletin annuel intitulé "Statistique fiscale, partie 1 - Particuliers". Il peut être obtenu auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

CANADA'S ENVIRONMENT

L'ENVIRONNEMENT AU CANADA

HUMAN ACTIVITY AND THE ENVIRONMENT is a 375-page compendium of environmental, social and economic statistics, which have been compiled from a variety of sources including Statistics Canada and Environment Canada, as well as federal and provincial government agencies. As such, it documents everything from population distribution to mining; from industrial emissions to contaminants in fish.

A wide variety of detailed statistics is presented, in *Human Activity and the Environment*, for ecozones and drainage basins. The 17 technical boxes found throughout eight chapters explain the nature and usefulness of selected data series, as well as the findings of special scientific studies. This report is a valuable statistical reference containing 172 tables, 66 charts and 77 maps, many in colour.

Human Activity and the Environment (Catalogue No. 11-509E) is available at \$45 in Canada (\$55 outside Canada).

To order, complete the order form included or write to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. For faster service, using Visa or MasterCard, call toll-free.

Please make cheques or money orders payable to the Receiver General for Canada/Publications.

Contact a Regional Reference Centre near you for further information.

L'ACTIVITÉ HUMAINE ET L'ENVIRONNEMENT renferme 375 pages de statistiques sur l'environnement, la société et l'économie, recueillies de diverses sources dont Statistique Canada, Environnement Canada et des agences des gouvernements fédéral et provinciaux. C'est pourquoi on y retrouve des données sur une foule de sujets, que ce soit la répartition démographique, les mines, les émissions industrielles ou les contaminants dans le poisson.

L'Activité humaine et l'environnement contient aussi des données exhaustives sur les zones écologiques et les bassins hydrographiques. Dix-sept cases techniques réparties sur huit chapitres expliquent l'objet et l'utilité des séries des données retenues ainsi que les résultats de certaines études scientifiques. C'est un outil de référence par excellence qui comporte 172 tableaux, 66 graphiques et 77 cartes dont plusieurs en couleur.

L'Activité humaine et l'environnement (n° de catalogue 11-509F) est disponible pour la somme de 45\$ l'unité (55\$ à l'extérieur du Canada).

Call Toll-Free
1-800-267-6677
Téléphonez sans frais

Vous pouvez commander en remplissant le bon de commande ci-joint ou en écrivant à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. Si vous désirez obtenir un service plus rapide, téléphonez au numéro sans frais et portez votre commande à votre compte Visa ou MasterCard.

Veuillez faire vos chèques ou mandats-poste à l'ordre du Receveur général du Canada-Publications.

Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le centre de consultation régional le plus près de chez vous.

**NEW! INCLUDES 1986 CENSUS DATA
SMALL BUSINESS SECTOR
CANADA U.S. TRADE IN SERVICES**

MARKET RESEARCH HANDBOOK 1987-1988

A SOUND INVESTMENT OPPORTUNITY

Invest in the most complete source of statistical information on the Canadian consumer market. The *1987-88 Market Research Handbook* gives you more facts on...

CONSUMERS

including income, education, family spending

THE ECONOMY

including investment, small business sector, labour markets

BUSINESS

including retail, finance and real estate, motor vehicles

59 CITIES

including housing, labour, consumer profiles

INTERNATIONAL TRADE

including Canada-U.S. trade in services, major trading partners

THE FUTURE

projections of social, economic and demographic trends, including consumer spending, incomes, prices

THE 1987-1988 MARKET RESEARCH HANDBOOK GIVES YOU MORE FOR YOUR MONEY.

This year, the *Market Research Handbook* is published in hardcover. It includes more than 700 pages of statistical tables, 59 charts, notes and definitions and an alphabetic

Catalogue Number 63-224 \$85.00 in Canada \$101.00 other countries

To order, complete the order form included or write to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. For faster service, using Visa or MasterCard, call toll-free 1-800-267-6677.

Please make your cheque or money order payable to the Receiver General for Canada/Publications.

Contact the Statistics Canada Reference Centre nearest you for further information.

**NOUVEAU! COMPREND DES DONNÉES DU RECENSEMENT
DE 1986 AINSI QUE DES DONNÉES SUR LES
PETITES ENTREPRISES ET LE COMMERCE DES
SERVICES ENTRE LE CANADA ET LES ÉTATS-UNIS**

RECUEIL STATISTIQUE DES ÉTUDES DE MARCHÉ 1987-1988

UN INVESTISSEMENT SÛR

Investissez dans la source d'information statistique la plus complète qui soit sur le marché canadien de la consommation. Le *Recueil statistique des études de marché, 1987-1988* vous donne plus de données sur:

LES CONSOMMATEURS

y compris les revenus, le niveau de scolarité et les dépenses familiales;

L'ÉCONOMIE

y compris l'investissement, les petites entreprises et le marché du travail;

LES AFFAIRES

y compris le commerce de détail, la finance, l'immobilier et l'automobile;

59 VILLES

y compris le logement, la main-d'œuvre et le profil des consommateurs;

LE COMMERCE INTERNATIONAL

y compris le commerce des services entre le Canada et les États-Unis et les échanges entre le Canada et ses principaux partenaires commerciaux;

LA SITUATION À VENIR

c'est-à-dire des projections des tendances relatives aux dépenses des consommateurs, aux revenus, aux prix, etc.

LE RECUEIL STATISTIQUE DES ÉTUDES DE MARCHÉ, 1987-1988 VOUS EN DONNE PLUS POUR VOTRE ARGENT.

Le *Recueil statistique des études de marché* possède maintenant une couverture rigide. Il comprend plus de 700 pages de tableaux statistiques, 59 graphiques, des notes, des définitions et un index.

N° 63-224 au répertoire Canada: \$85 l'exemplaire Autres pays: \$101 l'exemplaire

Vous pouvez commander en remplissant le bon de commande ci-joint ou en écrivant à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6. Si vous désirez obtenir un service plus rapide, téléphoner au numéro sans frais 1-800-267-6677 et portez votre commande à votre compte Visa ou MasterCard.

Veuillez faire votre chèque ou mandat-poste à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications.

Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le centre de consultation de Statistique Canada le plus près de chez vous.

Every week

Statistics Canada Library
Bibliothèque Statistique Canada



1010047606

Ca OOS

les semaines

The numbers that make decisions

The data that highlight national economic trends

Infomat is a digest of the most important statistics of the week. It is invaluable for business planners, policy makers and members of the media who take an interest in the Canadian economy.

Articles cite the most recent economic and social data available, describe current trends and point out significant changes. Regular features include a complete list of publications released by Statistics Canada during the reference week, a table of key economic indicators and a list of upcoming data releases. The text is concise, easy-to-read and complemented by tables and charts.

Infomat, Catalogue No. 11-002E (weekly), is available for \$2.00 per copy/\$100.00 annually (in Canada); \$3.00 per copy/\$150.00 annually (elsewhere).

Les chiffres qui font les décisions

Les données illustrant les tendances de l'économie canadienne

Infomat est un résumé des statistiques les plus importantes de la semaine. C'est un outil d'une valeur inestimable pour les planificateurs du monde des affaires, les responsables de l'élaboration des politiques et les médias d'information s'intéressant à l'économie canadienne.

Les articles contenus dans ce bulletin citent les plus récentes données économiques et sociales disponibles, décrivent les tendances actuelles et soulignent les changements les plus significatifs. On y retrouve des chroniques régulières, notamment une liste complète des nouvelles publications parues à Statistique Canada au cours de la semaine de référence, un tableau des principaux indicateurs économiques, ainsi qu'une liste des données à paraître. Le texte est concis, facile à lire et illustré de tableaux et de graphiques.

Infomat, n° 11-002F au catalogue (hebdomadaire), se vend \$2.00 l'exemplaire ou \$100.00 pour un abonnement annuel au Canada; \$3.00 l'exemplaire ou \$150.00 pour un abonnement annuel à l'étranger.



To order, complete the order form included or write to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. For faster service, using Visa or MasterCard, call toll-free.

Please make cheques or money orders payable to the Receiver General for Canada/Publications.

Contact a Regional Reference Centre near you for further information.

Call Toll-Free
1-800-267-6677

Téléphonez sans frais

Vous pouvez commander en remplissant le bon de commande ci-joint ou en écrivant à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. Si vous désirez obtenir un service plus rapide, téléphonez au numéro sans frais et portez votre commande à votre compte Visa ou MasterCard.

Veuillez faire vos chèques ou mandats-poste à l'ordre du Receveur général du Canada/ Publications.

Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le centre de consultation régional le plus près de chez vous.