

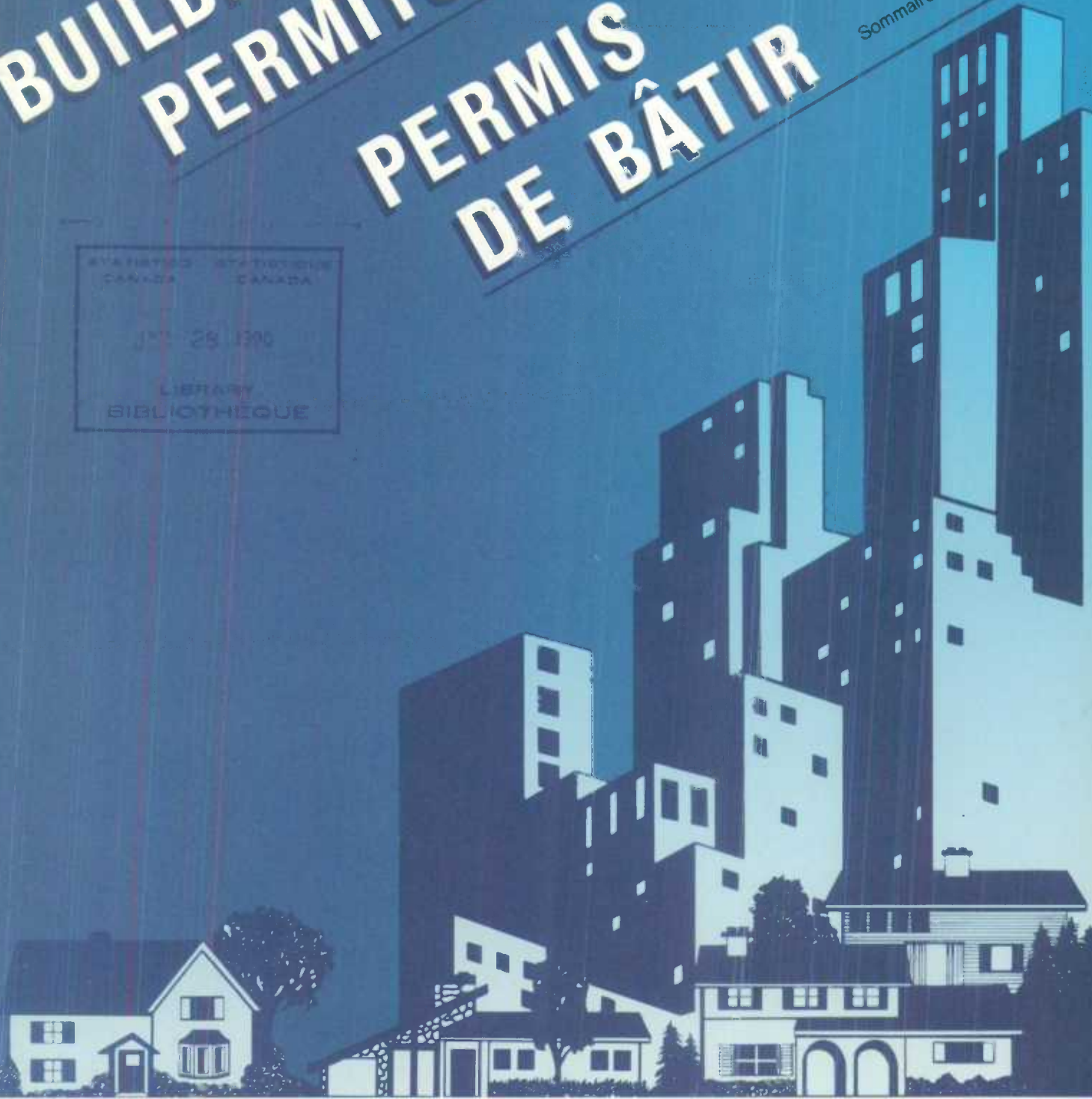
C-3
Catalogue 64-203

Annual summary 1989

Sommaire annuel 1989

BUILDING PERMITS

PERMIS DE BÂTIR



Statistics
Canada

Statistique
Canada

Canada

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:

Current Investment Indicators Section,
Science, Technology and Capital Stock Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-1853)
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)

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	1-800-263-1136
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 NorthwestTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwestTel 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)951-7277

Facsimile number 1(613)951-1584

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 ordino-lingue 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 indicateurs courants de l'investissement,
Division de la science, de la technologie et du stock de capital,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-1853) 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)

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	1-800-263-1136
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 NorthwestTel Inc.)	Zenith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwestTel 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)951-7277

Numéro du télégroupe 1(613)951-1584

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

Toronto

Carte de crédit seulement (973-8018)

Statistics Canada

Science, Technology and Capital
Stock Division
Current Investment Indicators Section

Statistique Canada

Division des sciences, de la technologie et
du stock de capital
Section des indicateurs courants de l'investissement

Building permits

Annual Summary

1989

Permis de bâtir

Sommaire annuel

1989

Published under the authority of the Minister
of Industry, Science and Technology

© Minister of Supply
and Services Canada 1990

All rights reserved. No part of this publication
may be reproduced, stored in a retrieval system or
transmitted in any form or by any means, electronic,
mechanical, photocopying, recording or otherwise
without prior written permission of the Minister of
Supply and Services Canada.

June 1990

Price: Canada: \$56.00
United States: US\$67.00
Other Countries: US\$78.00

Catalogue 64-203

ISSN 0575-7975

Ottawa

Publication autorisée par le ministre de
l'Industrie, des Sciences et de la Technologie

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1990

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de
transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque
forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur
support magnétique, reproduction électronique, mécanique,
photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système
de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable du
ministre des Approvisionnements et Services Canada.

Juin 1990

Prix : Canada : 56 \$
États-Unis : 67 \$ US
Autres pays : 78 \$ US

Catalogue 64-203

ISSN 0575-7975

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 under the direction of:

- **P. Koumanakos**, Director, Science, Technology and Capital Stock Division
- **R. Couillard**, Chief, Current Investment Indicators Section
- **M. Soucy**, Head, Data Quality Assurance Unit.

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- **P. Koumanakos**, Directeur, Division des sciences, de la technologie et du stock de capital
- **R. Couillard**, Chef, Section des indicateurs courants de l'investissement
- **M. Soucy**, Chef, Unité du contrôle qualitatif des données

GEOGRAPHICAL ABBREVIATIONS - ABRÉVIATIONS GÉOGRAPHIQUES

A.R.	- Agglomération de recensement	NH	- Northern Hamlet	SET	- Settlement
BOR	- Borough	NV	- Northern Village	SRD	- Subdivision of Regional District
C	- City/Cité	N.W.T.	- NorthWest Territories	SUN	- Subdivision of Unorganized
C.A.	- Census Agglomeration	P	- Paroisse	SV	- Summer Village
CDR	- Census Division Remainder	PAR	- Parish	T	- Town
CM	- County (Municipality)	PD	- Planning District	T.N.O.	- Territoires du Nord-Ouest
C.M.A.	- Census Metropolitan Area	PDR	- Planning District Remainder	TP	- Township
COM	- Community	RCR	- Rural County Remainder	UCR	- Urban County Remainder
CR	- County Remainder	R.M.R.	- Région métropolitaine de recensement	UNO	- Unorganized/ Non organisé
CT	- Canton	RDR	- Regional District Remainder	V	- Ville
CU	- Cantons-Unis	RM	- Rural Municipality	VL	- Village
DM	- District (Municipality)	RV	- Resort Village	VN	- Village Nordique
HAM	- Hamlet	SA	- Special Area		
ID	- Improvement District	SCM	- Subdivision of County Municipality		
LGD	- Local Government District	SD	- Sans désignation		
LOT	- Lot and Royalty				
MD	- Municipal District				

NOTE ON CANSIM

Data for most of the tables in this publication are available on CANSIM (Canadian Socio-Economic Information Management System). For further information, write to CANSIM, Electronic Data Dissemination Division, Statistics Canada, Ottawa K1A 0T6 or telephone (613)951-8200.

NOTE CONCERNANT CANSIM

Pour la plupart des tableaux de cette publication, les chiffres sont disponibles sur CANSIM (Système canadien d'information socio-économique). Pour plus de renseignements, écrivez à CANSIM, Division de la diffusion informatique des données, Statistique Canada, Ottawa K1A 0T6 ou téléphonez à (613)951-8200.

Table of Contents

Table des matières

	Page		Page
PART I - SUMMARY ANALYSIS	7	PARTIE I - ANALYSE SOMMAIRE	7
PART II - CURRENT DATA (RAW)	37	PARTIE II - DONNÉES COURANTES (BRUTES)	37
Dwelling Units, Residential and Non-residential Values:		Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle:	
Breakdown of Residential Permits		Ventilation des permis résidentiels	
Breakdown of Non-residential Permits		Ventilation des permis non résidentiels	
PART III - METHODOLOGY, CONCEPTS AND DATA DISSEMINATION	89	PARTIE III - MÉTHODOLOGIE, CONCEPTS ET DIFFUSION DES DONNÉES	89

PART I: SUMMARY ANALYSIS

	Page
Highlights	9
Annual Review	10
Charts	
1. Value of building permits issued in Canada	11
2. Dwelling units authorized in Canada	12
3. Dwelling units authorized by region, 1989	13
4. Value of non-residential permits issued in Canada	16
5. Value of non-residential permits issued by region, 1989	16
6. Value of non-residential permits by range of value	17

Short Term Trend

Charts

7. Short-term trend of residential building permits value and investments in residential sector	20
8. Short-term trend of non-residential building permits value and investments, in non-residential sector	21

Summary Tables

1. Total value of building permits	23
2. Non-residential value of building permits	23
3. Residential value of building permits	24
4. Number of dwelling units authorized	24
5. Number of single dwellings authorized	25
6. Number of multiple dwellings authorized	25
7. Dwelling units, residential and non-residential values, summary by month, Canada and regions, seasonally adjusted at monthly rate	26

Construction Activity Indices

8. Value of building permits, Canada and Regions (1981 = 100)	32
9. Short Term Trend of Building Permits Value, Canada, (1981 = 100)	35

PARTIE I: ANALYSE SOMMAIRE

	Page
Faits saillants	9
Aperçu annuel	10
Graphiques	
1. Valeur des permis de bâtir émis au Canada	11
2. Unités de logement autorisées au Canada	12
3. Unités de logements autorisées par région, 1989	13
4. Valeur des permis non résidentiels émis au Canada	16
5. Valeur des permis non résidentiels émis par région, 1989	16
6. Valeur des permis non résidentiels par catégorie de valeur	17

Tendance à court terme

Graphiques

7. Tendance à court terme de la valeur des permis de bâtir et investissements dans le secteur domiciliaire	20
8. Tendance à court terme de la valeur des permis de bâtir et investissements dans le secteur non résidentiel	21

Tableaux sommaires

1. Valeur totale des permis de bâtir	23
2. Valeur des permis de bâtir non résidentiels	23
3. Valeur des permis de bâtir résidentiels	24
4. Nombre d'unités de logements autorisés	24
5. Nombre de logements simples autorisés	25
6. Nombre de logements multiples autorisés	25
7. Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle, sommaire par mois, Canada et régions, données désaisonnalisées à un taux mensuel	26

Indices de l'activité de la construction

8. Valeur des permis de bâtir, Canada et régions (1981 = 100)	32
9. Tendance à court terme de la valeur des permis de bâtir, Canada, (1981 = 100)	35

Highlights

Faits saillants

Building Permits

1989

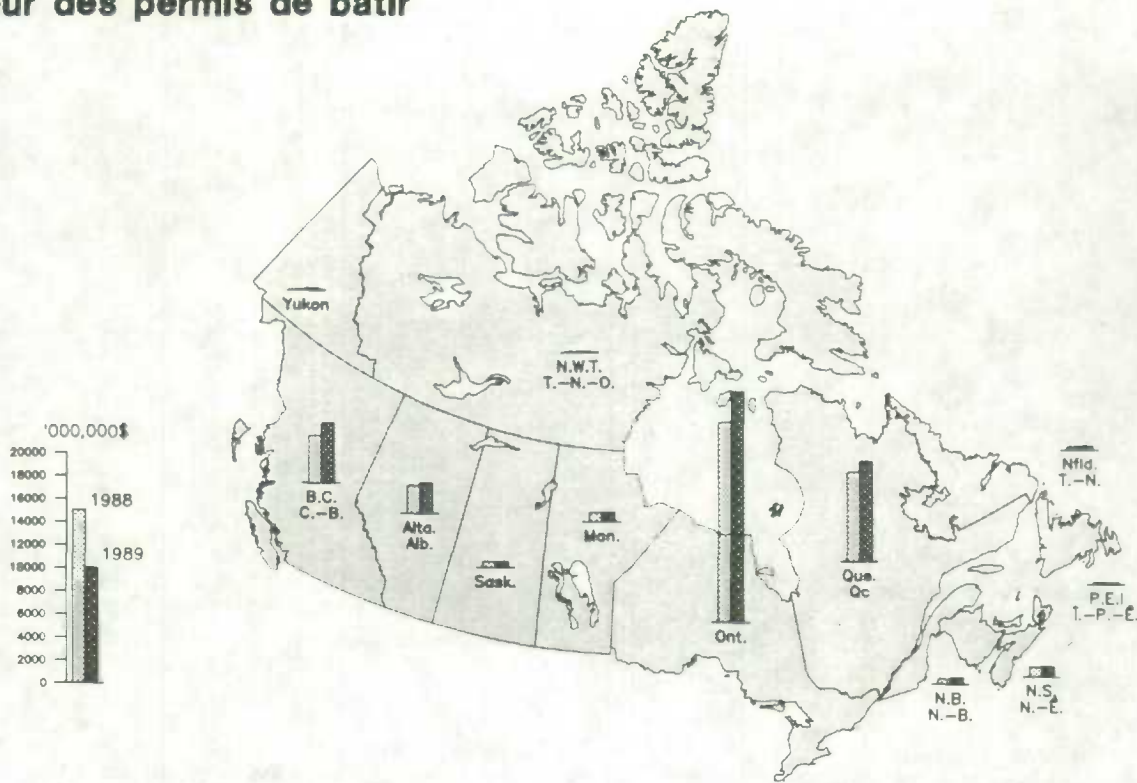
- The annual value of building permits issued in Canada in 1989 was **\$40.0 billion, up 14.9%** from 1988; this brought the decade to a close at a **record level**.
- The year 1989 was distinguished mainly by a sharp increase in **non-residential construction intentions (+24.5%)** to a level of **\$18.3 billion**, combined with a more moderate increase in the **residential sector (+7.9%)** to a level of **\$21.7 billion**.
- Almost all provinces recorded **increases** in the annual value of building permits in 1989 **with the exception of Prince Edward Island, Saskatchewan and the Northwest Territories**.
- The number of dwelling units authorized in 1989 fell by **5.6%** from 234,132 units in 1988 to **221,037 units in 1989**. The **multi-family dwelling sector (92,114 units)** was largely responsible for this slowdown in construction intentions, with a **10.1% drop**, meanwhile the **single-family dwelling sector (128,923 units)** recorded a smaller **decrease of 2.0%**.
- **Metropolitan areas** registered an **increase of 14.2%** in the annual value of building permits in 1989. The **Toronto** metropolitan area remained **first place** with respect to both **residential and non-residential construction intentions**.

Permis de bâtir

1989

- La valeur annuelle des permis de bâtir émis au Canada en 1989 s'établissait à **\$40.0 milliards, en hausse de 14.9%** par rapport à 1988; clôturant ainsi la décennie avec un **nouveau sommet**.
- L'année 1989 s'est surtout distinguée par une forte augmentation des **intentions de construction non résidentielles (+24.5%)** pour atteindre un **niveau de \$18.3 milliards**, conjuguée à une hausse plus modérée dans le **secteur résidentiel (+7.9%)** pour se fixer à un **niveau de \$21.7 milliards**.
- Presque toutes les provinces ont connu des **hausse**s de la valeur annuelle des permis de bâtir en 1989, à l'**exception de l'île-du-Prince-Édouard, de la Saskatchewan et des Territoires du Nord-Ouest**.
- Le nombre d'**unités de logement autorisées** en 1989 a **baissé de 5.6%**, passant de 234,132 unités en 1988 à **221,037 unités en 1989**. Le secteur du **logement multifamilial (92,114 unités)** a été en grande partie responsable de ce ralentissement des intentions de construction, en **baisse de 10.1%**, alors que le secteur du **logement unifamilial (128,923 unités)** a connu une **baisse plus modérée, soit 2.0%**.
- Les **régions métropolitaines** ont enregistré une **hausse de 14.2%** de la valeur annuelle des permis de bâtir en 1989. La région métropolitaine de **Toronto** est demeurée au **premier rang** des **intentions de construction** tant **résidentielles que non résidentielles**.

Value of Building Permits Valeur des permis de bâtir



Annual Review

Summary

The annual value of building permits issued in Canada in 1989 was \$40.0 billion, up 14.9% from 1988. Although this increase is larger than that recorded in 1988 (+12.4%), it is lower than the figures in the 25.0% range observed in the years following the recession (Chart 1).

The year 1989 thus brought the decade to a close with a new peak in the value of construction intentions which, adjusted for price increases, totalled \$27.4 billion. This year was distinguished mainly by a sharp increase in non-residential construction intentions (+24.5%), combined with a more moderate increase in the residential sector (+7.9%). Historically, the residential sector has almost always been the dominant sector, with the exception of 1982, when it experienced a trough. The non-residential sector bottomed out a year later. After 1984, both sectors resumed their growth before rising to their current peaks.

Aperçu annuel

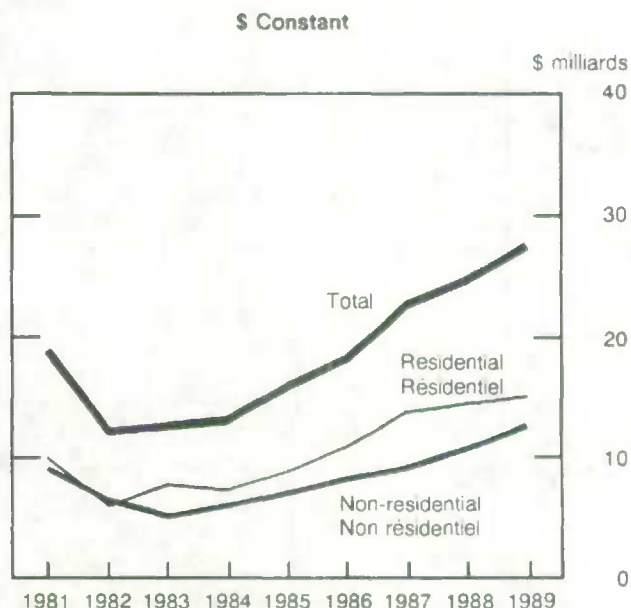
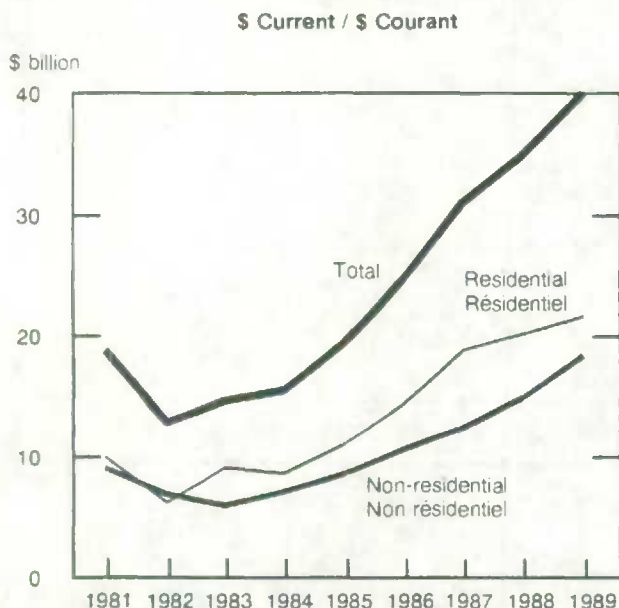
Sommaire

La valeur annuelle des permis de bâtir émis au Canada en 1989 s'établissait à \$40.0 milliards, en hausse de 14.9% par rapport à 1988. Cette augmentation, quoique supérieure à celle observée en 1988 (+12.4%), demeurait toutefois inférieure à celles des années d'après-récession, qui étaient de l'ordre de 25.0% (graphique 1).

L'année 1989 a ainsi clôturé la décennie avec un nouveau sommet en ce qui a trait à la valeur des intentions de construction qui, corrigée de l'augmentation des prix, représentait un niveau de \$27.4 milliards. Cette année s'est surtout distinguée par une forte augmentation des intentions de construction non résidentielles (+24.5%) conjuguée à une hausse plus modérée dans le secteur résidentiel (+7.9%). Historiquement, le secteur résidentiel a presque toujours été le secteur dominant, exception faite de l'année 1982 où il a connu un creux. Le secteur non résidentiel avait alors atteint son niveau plancher un an plus tard. A partir de 1984, ces deux secteurs ont repris le chemin de la croissance pour s'élever à leurs sommets actuels.

Value of Building Permits Issued in Canada

Valeur des permis de bâtir émis au Canada



Almost all provinces recorded increases in the annual value of building permits in 1989. Nonetheless, Ontario dominated the market in terms of construction intentions, with a level of \$20.0 billion, or half of Canadian intentions. However, the value of permits issued in this province rose more moderately (+15.9%) than in past years. In this respect, Newfoundland (+27.1%) and British Columbia (+25.8%) recorded the largest increases during the year. In terms of value, Quebec was in second place with a level of \$8.7 billion, or 21.7% of the Canadian value. Quebec's relative share peaked in 1987, when it accounted for 26.1% of Canadian construction intentions. Alberta, which recorded the highest growth in the Prairie region in 1989 (+8.5%), posted a level of \$2.6 billion. Nonetheless, this figure was lower than those observed in this province at the beginning of the decade.

Residential sector

The value of permits in the Canadian residential sector was \$21.7 billion in 1989, an annual increase of 7.9%, despite a slowdown in real terms as measured by the number of dwelling units authorized. The single-family dwelling sector recorded an increase of 8.9%, to total \$15.6 billion. This sector accounted for almost three quarters of the value of the new housing market. The multi-family dwelling sector recorded an increase of 5.2%, to a total of \$6.1 billion. The value of improvements (\$2.1 billion) represented 9.9% of the value of residential permits in 1989. Since the recession, this value has risen steadily, although its relative share has declined. While permits are not the best indicator of the level of spending on improvements, they nonetheless indicate the direction of the trend.

Presque toutes les provinces ont connu des hausses de la valeur annuelle des permis de bâtir en 1989. L'Ontario a toutefois dominé le marché des intentions de construction avec un niveau de \$20.0 milliards, soit la moitié des intentions canadiennes. L'augmentation de la valeur des permis émis dans cette province était cependant plus modérée que par les années passées, avec une hausse de 15.9%. A ce chapitre, ce sont les provinces de Terre-Neuve (+27.1%) et de la Colombie-Britannique (+25.8%) qui ont enregistré les plus fortes augmentations au cours de l'année. En termes de valeur, le Québec s'est classé au second rang avec un niveau de \$8.7 milliards, soit 21.7% de la valeur canadienne. La part relative de cette province a atteint son niveau le plus élevé en 1987, alors qu'elle comptait pour 26.1% des intentions de construction canadiennes. La province de l'Alberta, qui a connu la plus forte croissance de la région des Prairies en 1989 (+8.5%), affichait un niveau de \$2.6 milliards. Ce niveau demeurerait toutefois inférieur à ceux enregistrés au début de la décennie par cette province.

Secteur résidentiel

La valeur des permis du secteur résidentiel canadien était de \$21.7 milliards en 1989, soit une hausse annuelle de 7.9%, malgré un ralentissement réel mesuré par le nombre d'unités de logement autorisées. Le secteur du logement unifamilial enregistrerait une augmentation de 8.9% pour atteindre \$15.6 milliards. Ce secteur comptait presque pour les trois quarts de la valeur du marché domiciliaire neuf. Le secteur du logement multifamilial a connu une hausse de 5.2% pour se fixer à \$6.1 milliards. La valeur des améliorations (\$2.1 milliards) représentait 9.9% de la valeur des permis résidentiels en 1989. Depuis la récession cette valeur a augmenté de façon continue bien que traduite en part relative, elle ait perdu de son importance. Quoique les permis ne soient pas en général le meilleur indicateur du niveau des dépenses en améliorations, ils permettent tout de même de suivre la tendance.

The number of dwelling units authorized in 1989 fell by 5.6%, from 234,132 units in 1988 to 221,037 units in 1989, after peaking at 248,693 units in 1987 (Chart 2). The multi-family dwelling sector (92,114 units) was largely responsible for this slowdown in construction intentions, with a 10.1% drop in the number of units authorized. The single-family dwelling sector (128,923 units) recorded a smaller decrease of 2.0%. At the beginning of the decade, the multi-family dwelling sector dominated the housing market. In 1983, in the aftermath of the recession, there was a reversal in this trend. The introduction of government home ownership programs, combined with slower absorption of multi-family dwellings by the market, spurred the demand for single-family dwellings.

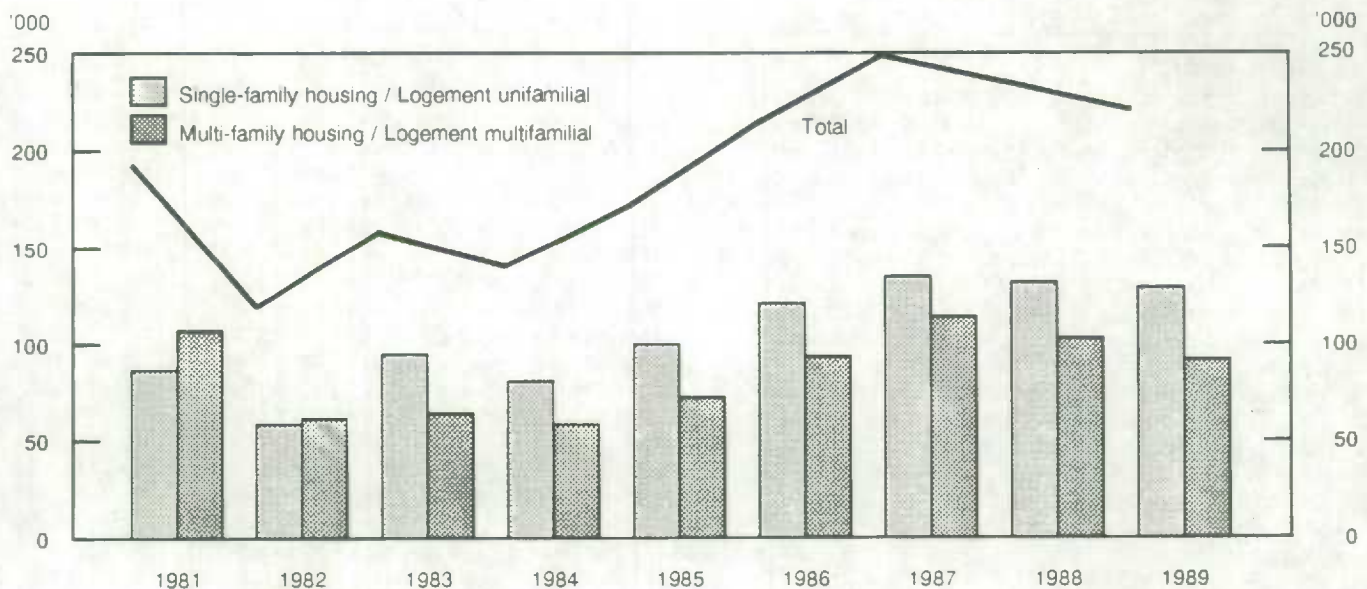
Le nombre d'unités de logement autorisées en 1989 a baissé de 5.6%. Ce nombre est passé de 234,132 unités en 1988 à 221,037 unités en 1989, après avoir atteint un sommet de 248,693 unités en 1987 (graphique 2). Le secteur du logement multifamilial (92,114 unités) a été en grande partie responsable de ce ralentissement des intentions de construction, avec un nombre d'unités autorisées en baisse de 10.1%. Le secteur du logement unifamilial (128,923 unités) a connu une baisse moindre, soit 2.0%. Au début de la décennie, le secteur du logement multifamilial dominait le marché de l'habitation. Puis en 1983, au lendemain de la récession, on a assisté à un revirement. La création de programmes gouvernementaux d'accèsion à la propriété conjuguée à l'absorption plus lente du logement multifamilial par le marché ont largement favorisé la demande de logements unifamiliaux.

Chart 2

Graphique 2

Dwelling Units Authorized in Canada

Unités de logements autorisées au Canada



In the Canadian regions, the number of dwelling units authorized in 1989 was down in the Atlantic, Quebec and Ontario regions, while the Prairies and British Columbia recorded increases (Chart 3). In the Atlantic region, this decline was mainly attributable to the economic slowdown affecting some provinces. The Quebec and Ontario regions continued to dominate the new residential construction market, despite a decrease in their number of authorized units in both the single-family and multi-family sectors. In Quebec, this decline was more marked in the multi-family dwelling sector, particularly condominiums.

Dans les régions canadiennes, le nombre d'unités de logement autorisées en 1989 a été en baisse dans l'Atlantique, au Québec et en Ontario, alors que les Prairies et la Colombie-Britannique connaissaient des hausses (graphique 3). Dans la région de l'Atlantique, cette baisse était surtout attribuable au ralentissement économique survenu dans certaines provinces. Les régions du Québec et de l'Ontario ont continué de dominer le marché de la construction résidentielle neuve, malgré le fait que leur nombre d'unités autorisées ait été à la baisse tant dans le secteur du logement unifamilial que multifamilial. Au Québec cette baisse a été plus marquée dans le secteur du logement

because of high vacancy rates. According to the Canada Mortgage and Housing Corporation, the stock of vacant new dwellings reached a record level of 10,000 dwellings in 1989. While in Quebec the multi-family dwelling sector had always been the most active, except during the recession, in 1989 the levels of activity in these two housing sectors converged. In Ontario, there was a sharper drop in the number of authorizations for multi-family dwellings than for single-family dwellings. This situation is directly related to the slowdown in the number of housing starts in the Metropolitan Toronto area, which accounted for almost 45.0% of residential construction intentions in Ontario. In the Prairie region, although there was an increase in the number of dwelling units authorized, the levels recorded were still far below the peaks reached in 1981. After diversifying its economy in recent years, Alberta had a very good year in 1989, achieving a recovery in investment activity. The employment situation improved and the province recorded a positive migratory balance. A drop in the vacancy rate for rental dwellings stimulated the housing market in Alberta.

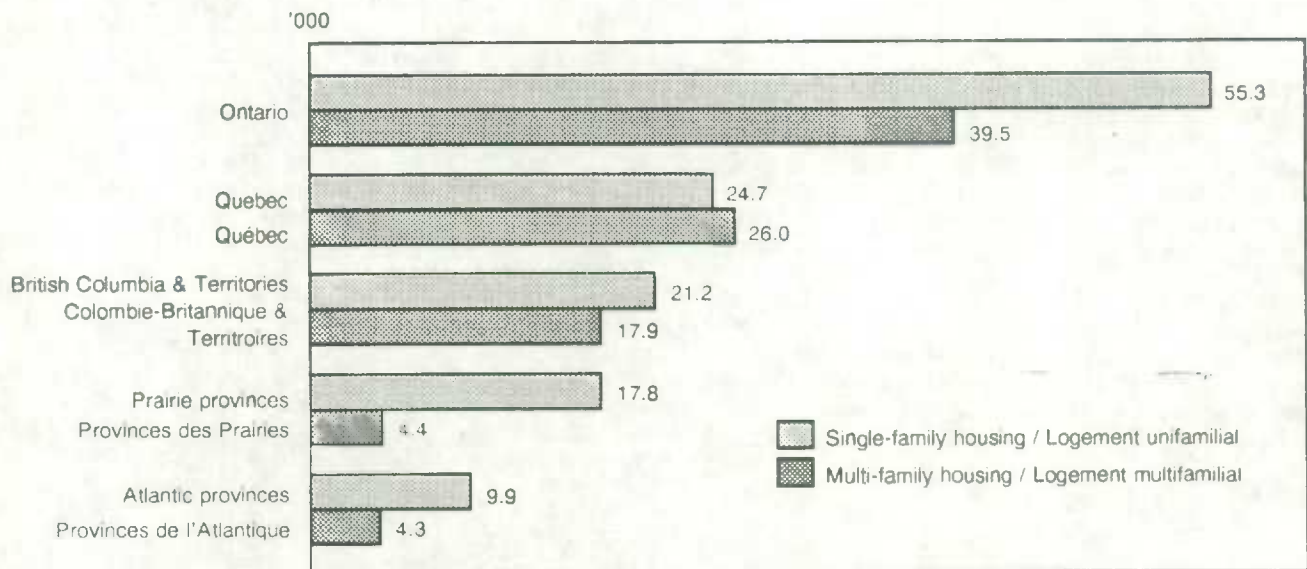
multifamilial, plus particulièrement ceux en copropriété, en raison des taux de vacances élevés. D'après la Société canadienne d'hypothèques et de logement, l'inventaire de logements neufs inoccupés a atteint un niveau record de près de 10,000 logements en 1989. Alors que dans cette région le secteur du logement multifamilial avait toujours été le plus actif, sauf lors de la récession, on a assisté en 1989 à un plus grand équilibre des niveaux de ces deux types de logement. En Ontario, la baisse du nombre de logements multifamiliaux autorisés a aussi été plus forte que celle des logements unifamiliaux. Cette situation est directement reliée au ralentissement du nombre de mises en chantier survenu dans la région métropolitaine de Toronto, laquelle comptait pour près de 45.0% des intentions de construction résidentielle de l'Ontario. Dans la région des Prairies, bien que le nombre d'unités de logements autorisées ait été à la hausse, les niveaux enregistrés sont encore très loin des niveaux records établis en 1981. La province de l'Alberta a connu une très bonne année en 1989. Son économie s'étant diversifiée au cours des dernières années, on a noté une reprise des activités d'investissement. La situation de l'emploi s'est améliorée et la province a connu un solde migratoire positif. La diminution du taux d'inoccupation des logements locatifs a stimulé le marché de l'habitation en Alberta.

Chart 3

Dwelling Units Authorized by Region, 1989

Graphique 3

Unités de logement autorisées par région, 1989



Manitoba and Saskatchewan faced a much less favourable economic situation. The sharp slowdown in the agriculture sector in 1988 had a severe impact on the economies of these two provinces, with repercussions on employment, immigration, vacancy rates and prices that were still apparent in 1989. Housing market activity was therefore constrained by weak demand and an oversupply of rental dwellings. The British Columbia region was the only one to authorize a larger number of single-family and multi-family dwellings in 1989, with most of the latter being condominiums. The British Columbia economy was very strong in 1989, attracting a large number of foreign investors. Steady growth in employment opportunities and the availability of seniors' accommodation contributed to this region's positive migratory balance.

Metropolitan areas accounted for 72.3% of the value of Canadian residential building permits in 1989 with a level of \$15.7 billion, up 6.3% compared to 1988. The Toronto metropolitan area was in first place, with construction intentions totalling \$5.0 billion, or almost a third of the intentions of all metropolitan areas. Higher prices for dwellings kept the value of this region's residential permits up (+0.3%), despite a large drop in the number of units authorized (-22.8%). The greatest increase in the average value of permits (31.1%) was for single-family dwellings, which rose to \$194,131. Other metropolitan areas in Ontario, such as Hamilton, Kitchener and Oshawa, experienced a similar situation. This upward trend was also confirmed by the price indexes for the new and existing housing sectors. As a result of an annual increase of 34.2% in the value of residential permits, the Vancouver metropolitan area rose to second place, with a level of \$2.2 billion. Montreal was a close third (\$2.1 billion), but was ahead in terms of units authorized. As was the case in the Toronto area, a surge in prices in Vancouver was a decisive factor in this performance, with the average value of single-family dwellings rising by 15.3% and of multi-family dwellings by 16.4%. According to the survey of housing starts, approximately 82.2% of apartment units in Vancouver were planned as condominiums, compared to 59.7% in 1988; this phenomenon largely explains the rise in prices in this area. Also deserving of mention are the performance of Calgary (+64.6% to \$0.6 billion) and Edmonton (+48.2% to \$0.5 billion), placing these cities in fifth and ninth place respectively in 1989. Despite the rather spectacular recovery in Calgary, it should be recalled that in 1981 this area ranked second of all metropolitan areas with a level of \$1.1 billion.

Les provinces du Manitoba et de la Saskatchewan ont connu une conjoncture économique beaucoup moins favorable. Le brusque ralentissement survenu dans le secteur de l'agriculture en 1988, a fortement ébranlé l'économie de ces deux provinces. Ses répercussions sur l'emploi, l'immigration, les taux d'inoccupation et les prix étaient encore perceptibles en 1989. L'activité du marché de l'habitation était donc contrainte par une faiblesse de la demande et une surabondance du marché des logements locatifs. La région de la Colombie-Britannique a été la seule à autoriser un plus grand nombre d'unités de logements unifamiliaux et multifamiliaux en 1989, ces derniers étant surtout rattachés au marché du logement en copropriété. L'économie de la Colombie-Britannique a été très forte en 1989, ce qui a attiré bon nombre d'investisseurs étrangers. Les possibilités d'emplois sans cesse croissantes et la disponibilité de logements pour les retraités ont contribué au bilan migratoire positif de cette région.

Les régions métropolitaines ont compté pour 72.3% de la valeur des permis résidentiels canadiens en 1989 avec un niveau de \$15.7 milliards, en hausse de 6.3% par rapport à 1988. La région métropolitaine de Toronto s'est classée première avec un niveau d'intentions de \$5.0 milliards, ce qui représentait près du tiers des intentions de l'ensemble des régions métropolitaines. L'augmentation des prix des logements a réussi à maintenir en hausse (+0.3%) la valeur des permis résidentiels de cette région, et ce malgré une chute importante du nombre d'unités autorisées (-22.8%). C'est du côté des logements unifamiliaux que la hausse de la valeur moyenne des permis a été la plus marquée, soit 31.1%, la faisant ainsi grimper à \$194,131. D'autres régions métropolitaines de l'Ontario, telles Hamilton, Kitchener et Oshawa, connaissaient une situation semblable. Cette tendance à la hausse était aussi confirmée par les indices de prix dans les secteurs du logement neuf et existant. La région métropolitaine de Vancouver, suite à une augmentation annuelle de 34.2% de la valeur des permis résidentiels, s'est hissée au second rang avec un niveau de \$2.2 milliards. Elle était suivie de près par la région de Montréal (\$2.1 milliards) qui l'a toutefois supplantée en terme d'unités autorisées. Tout comme pour la région de Toronto, la flambée des prix à Vancouver a été un facteur déterminant de cette performance; la valeur moyenne des logements unifamiliaux s'étant accrue de 15.3% et celle des logements multifamiliaux de 16.4%. D'après l'enquête sur les mises en chantier, environ 82.2% des unités d'appartements à Vancouver étaient destinées à la copropriété, comparativement à 59.7% en 1988; ce phénomène explique en grande partie la hausse des prix dans cette région. Il convient aussi de souligner la performance de Calgary (+64.6% pour un niveau de \$0.6 milliard) et d'Edmonton (+48.2% pour un niveau de \$0.5 milliard) qui se sont retrouvées respectivement au 5^e et 9^e rang en 1989. Malgré la remontée assez spectaculaire de Calgary, on se rappellera que cette région occupait le second rang des régions métropolitaines en 1981 avec un niveau de \$1.1 milliard.

TABLE I

The top ten (10) metropolitan areas in terms of per capita value of residential permits.

Oshawa
Vancouver
Kitchener
Toronto
Hull
St. Catharines-Niagara
London
Ottawa
Victoria
Calgary

CANADA

TABLEAU I

Les dix (10) plus importantes régions métropolitaines en termes de valeur par personne des permis résidentiels.

dollars

1,718
1,474
1,419
1,373
1,138
1,052
1,029
1,027
980
902

828

Hence, large metropolitan areas sustained the growth of the residential sector in 1989. However, **on a per capita basis** the ranking of these areas was somewhat different (Table I). The Oshawa metropolitan area was in first place, with a level of \$1,718, more than double the Canadian average of \$828. The Vancouver and Kitchener areas were ranked second and third, while Toronto was in fourth place. The Montreal area (ranked 17th) failed to make the list of the top ten areas in terms of per capita value.

Non-residential sector

The value of non-residential permits in Canada totalled \$18.3 billion in 1989, up 24.5% compared to 1988. All three components of the non-residential sector contributed to this increase, but especially the industrial sector (Charts 4 and 5). The commercial sector alone represented 53.5% of the value of non-residential construction intentions, while the industrial and institutional sectors accounted respectively for 30.3% and 16.2%.

Les régions métropolitaines de grande taille ont ainsi assuré la croissance du secteur résidentiel en 1989. Toutefois, **selon une base par personne** l'ordre d'importance des régions était relativement différent (Tableau I). C'est la région métropolitaine d'Oshawa qui venait au 1er rang avec un niveau de \$1,718, soit plus du double de la moyenne canadienne de \$828. Les régions de Vancouver et Kitchener occupaient les 2e et 3e rang, alors que Toronto se retrouvait au 4e rang. La région de Montréal (17e rang) n'a pas réussi à se maintenir parmi les dix plus importantes régions en termes de valeur par personne.

Secteur non résidentiel

La valeur des permis non résidentiels au Canada totalisait \$18.3 milliards en 1989, en hausse de 24.5% comparativement à 1988. Les trois composantes du secteur non résidentiel ont contribué à cet accroissement, mais plus particulièrement le secteur industriel (graphiques 4 et 5). Le secteur commercial représentait à lui seul 53.5% de la valeur des intentions de construction non résidentielles, alors que les secteurs industriel et institutionnel comptaient respectivement pour 30.3% et 16.2%.

Chart 4

Graphique 4

Value of Non-Residential Permits Issued in Canada

Valeur des permis non résidentiels émis au Canada

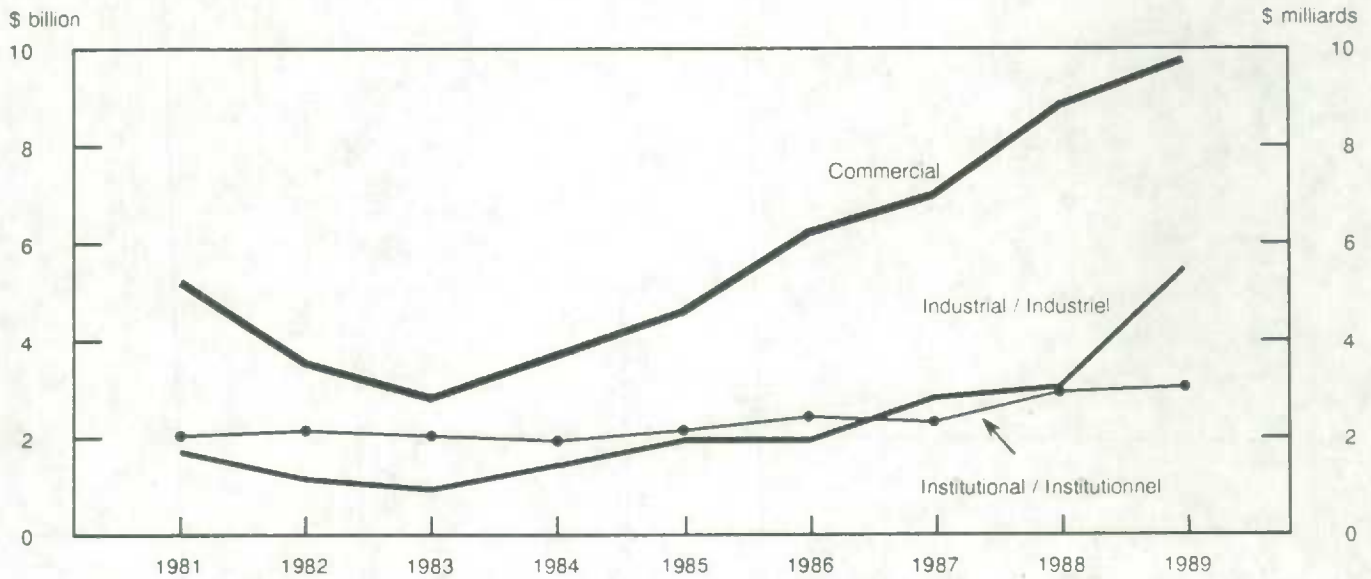
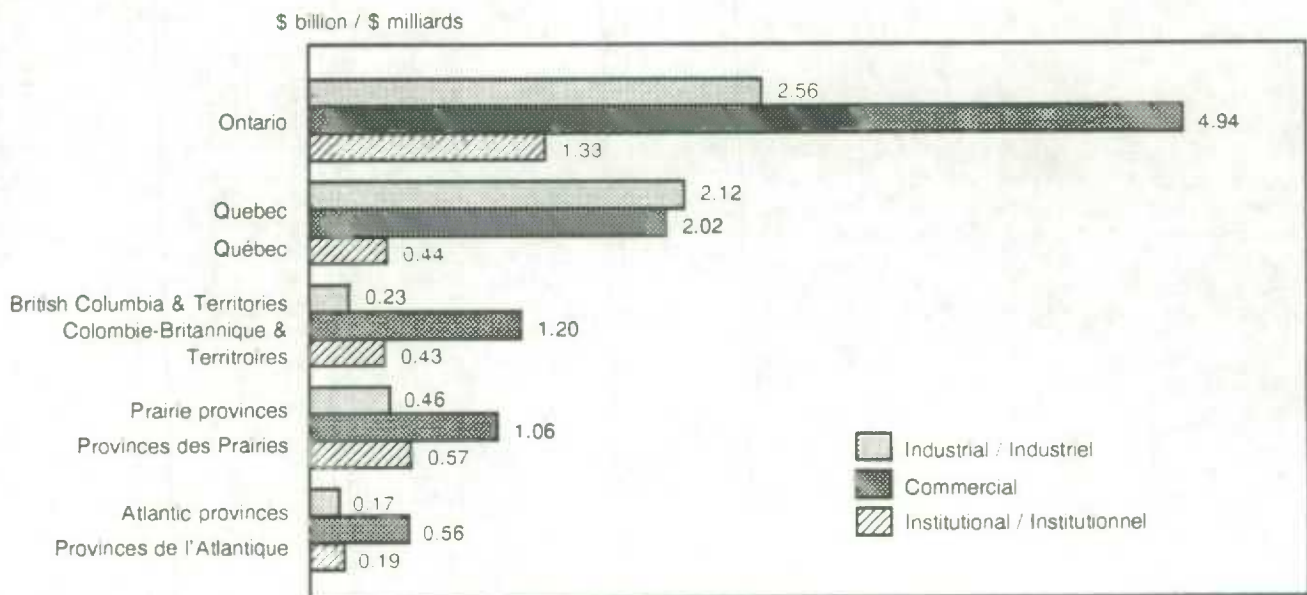


Chart 5

Graphique 5

Value of Non-Residential Permits Issued by Region, 1989

Valeur des permis non résidentiels émis par région, 1989



In 1989, major projects (\$10 million and over) largely dominated activity in the non-residential construction sector, accounting for 33.0% of the value of planned projects (\$6.1 billion). Small projects (less than \$1 million) totalled \$5.7 billion, or 31.0% of the value of planned projects (Chart 6). This constitutes a reversal of the previous situation, since small projects dominated activity throughout the decade and led the recovery.

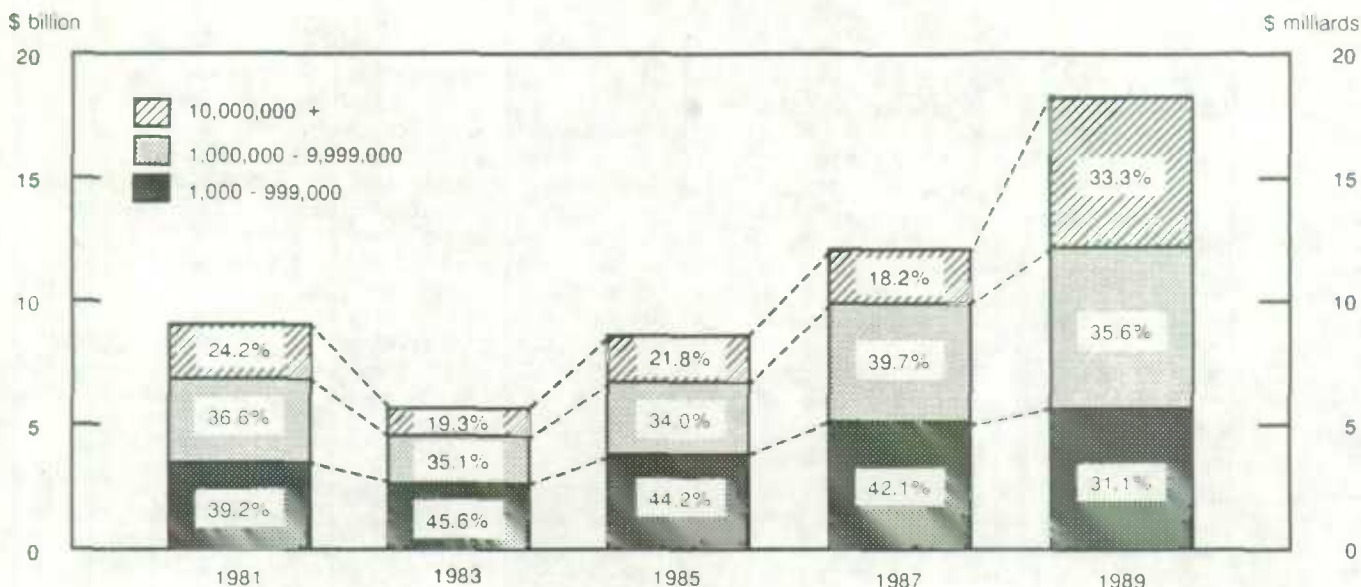
En 1989, ce sont surtout les projets de grande envergure (\$10 millions et plus) qui ont dominé l'activité dans le secteur de la construction non résidentielle, comptant pour 33.0% de la valeur des projets prévus (\$6.1 milliards). Les petits projets (inférieurs à \$1 million) ont totalisé \$5.7 milliards, soit 31.0% de la valeur des projets prévus (graphique 6). Il s'agit d'un revirement de situation puisque tout au long de la décennie, les projets entrepris se retrouvaient dans les catégories des petits projets; lesquels avaient assuré la reprise.

Chart 6

Graphique 6

Value of Non-Residential Permits by Range of Value

Valeur des permis non résidentiels par catégorie de valeur



The industrial sector was very strong in 1989, recording an increase of 82.0%, raising total value to a peak of \$5.5 billion. Construction intentions for manufacturing buildings in the Ontario and Quebec regions were the source of this strength. In Ontario, the value of the industrial sector jumped by 157.9% to \$2.6 billion. This sector was sustained mainly by medium-sized projects. In Quebec, an increase of similar magnitude, 149.5%, was recorded, for a value of \$2.1 billion. The majority of the planned projects (63.5%) were large-scale and were related to factory construction. The Atlantic (1.0%) and British Columbia (2.3%) regions slightly improved their performance. The Prairie region was alone in recording a decline (-43.2%), following the slowdown in industrial construction in Alberta in 1989.

Le secteur industriel a été très vigoureux au cours de l'année 1989, alors qu'il connaissait une augmentation de 82.0% de son activité pour porter sa valeur à un sommet de \$5.5 milliards. Les intentions de construction de bâtiments manufacturiers dans les régions de l'Ontario et du Québec sont à l'origine de cette vigueur. En Ontario, la valeur du secteur industriel a bondi de 157.9% pour atteindre \$2.6 milliards. Ce sont surtout les projets de moyenne envergure qui ont soutenu ce secteur. Au Québec, la hausse fut tout aussi considérable, soit 149.5%, pour une valeur de \$2.1 milliards. La majorité des projets prévus (63.5%) étaient de grande envergure et se rattachaient à la construction d'usines et de fabriques. Les régions de l'Atlantique (1.0%) et de la Colombie-Britannique (2.3%) ont légèrement amélioré leur performance. La région des Prairies fut la seule à accuser un recul (-43.2%), suite au ralentissement de la construction industrielle survenue en Alberta en 1989.

The commercial sector continued its growth in 1989 with an increase of 11.9%, rising to a record level of \$9.8 billion. Throughout the decade, this sector was the mainstay of non-residential construction. Following a moderate slowdown after the 1982 recession, by 1986 it had regained the market share held in 1981. However, the commercial sector lost some ground during the year as the industrial sector began to recover. Commercial construction intentions were mainly for office buildings and trade and service buildings, in all regions of Canada. The Ontario region, up 14.4%, accounted for half of commercial construction, with a level of \$4.9 billion. Of this value, \$2.1 billion was accounted for by large projects, such as shopping complexes in the Toronto area. The Atlantic and Prairie regions performed well in the commercial sector with increases of 27.4% and 26.8% respectively. The Quebec region posted a slight decline (-3.0%) in commercial construction intentions, to a level of \$2.0 billion.

The institutional sector, despite a fairly moderate annual increase of 2.1% in 1989, has reached its highest level of the decade, \$3.0 billion. This was the only sector not greatly affected by the 1982 recession. However, as the recovery progressed its market share began to decline. Construction intentions in 1989 related mainly to buildings in the education field. The Ontario region, despite a slight decline (-5.3%), nonetheless attracted the majority of institutional construction projects, with a level of \$1.3 billion. The institutional sector grew in the Western provinces, especially in the Prairies, where an increase of 23.7% in permits was recorded, to total \$0.6 billion. The Quebec region posted a drop of 3.3% to \$0.4 billion.

Metropolitan areas accounted for 72.7% of the value of Canadian non-residential permits in 1989 with a level of \$13.3 billion, up 25.2% compared to 1988. The Toronto metropolitan area was in first place with construction intentions totalling \$5.0 billion. This represented an annual increase of 32.4%, largely attributable to the performance of the industrial sector, which jumped by 198.3%. The municipality of Mississauga was very active in this regard. The Montreal area was in second place with a level of \$2.0 billion, an annual increase of 8.3%, also sustained by the industrial sector. The Vancouver area was next with a level of \$1.2 billion, following an increase of 12.8%. Construction intentions in the Vancouver area were dominated by the commercial sector, especially in the city of Vancouver. All the other areas recorded annual values below \$1 billion. The Calgary (ranked 19th) and Edmonton (ranked 18th) areas, which were near the top of the list before the recession, had not entirely recovered by 1989. The Trois-Rivières area performed well in 1989, because of the construction of a major manufacturing project in the city of Bécancour which boosted the area to sixth place.

Le secteur commercial a poursuivi sa croissance en 1989 avec une hausse de 11.9%, pour se fixer à un niveau record de \$9.8 milliards. Tout au long de la décennie, ce secteur a été le moteur dans le domaine de la construction non résidentielle. Après avoir connu un certain ralentissement suite à la récession de 1982, dès 1986 il reprenait la part de marché qu'il détenait en 1981. Toutefois, au cours de l'année, il a perdu un peu de terrain suite à la reprise amorcée dans le secteur industriel. Les intentions de construction commerciales ont surtout été dirigées vers les édifices à bureaux et les bâtiments reliés au commerce et aux services, dans toutes les régions du pays. La région de l'Ontario, en hausse de 14.4%, comptait pour la moitié de la construction commerciale, avec un niveau de \$4.9 milliards. De cette valeur, \$2.1 milliards provenaient de gros projets, tels que des complexes commerciaux dans la région de Toronto. Les régions de l'Atlantique et des Prairies ont connu une bonne performance dans le secteur commercial avec des hausses respectives de 27.4% et 26.8%. La région du Québec a connu une faible baisse (-3.0%) des intentions de construction commerciales, pour se fixer à un niveau de \$2.0 milliards.

Le secteur institutionnel, malgré une hausse annuelle plutôt modérée de 2.1% en 1989, a atteint son niveau le plus élevé de la décennie, soit \$3.0 milliards. Ce secteur a été le seul à ne pas trop souffrir de la récession en 1982. Toutefois, lors de la reprise, sa part de marché s'est mise à décliner. Les intentions de construction, en 1989, se rapportaient surtout aux bâtiments reliés au domaine de l'éducation. La région de l'Ontario, malgré une faible baisse (-5.3%), a cependant attiré la majorité des projets de construction institutionnels, avec un niveau de \$1.3 milliard. Le secteur institutionnel a été à la hausse dans les provinces de l'Ouest, surtout dans celles des Prairies où l'on a enregistré une augmentation de 23.7% des permis pour atteindre \$0.6 milliard. La région du Québec a subi une baisse de 3.3% pour se fixer à \$0.4 milliard.

Les régions métropolitaines ont compté pour 72.7% de la valeur des permis non résidentiels canadiens en 1989 avec un niveau de \$13.3 milliards, en hausse de 25.2% comparativement à 1988. La région métropolitaine de Toronto occupait le 1er rang avec des intentions de construction totalisant \$5.0 milliards. Il s'agit d'une augmentation annuelle de 32.4% attribuable en grande partie à la performance du secteur industriel qui a bondi de 198.3%. La municipalité de Mississauga a été très active dans ce domaine. La région de Montréal venait au 2e rang avec un niveau de \$2.0 milliards, soit une hausse annuelle de 8.3% également soutenue par le secteur industriel. La région de Vancouver suivait avec un niveau de \$1.2 milliard, suite à une augmentation de 12.8%. Les intentions de construction de cette dernière ont surtout été dirigées vers le secteur commercial, plus particulièrement dans la ville de Vancouver. Toutes les autres régions affichaient des valeurs annuelles en-deçà de \$1 milliard. Les régions de Calgary (19e rang) et Edmonton (18e rang), qui occupaient les premiers rangs avant la récession, n'étaient pas encore tout à fait remises en 1989. La région de Trois-Rivières a fait preuve d'une bonne performance en 1989, en raison de la construction d'un gros projet manufacturier dans la ville de Bécancour qui propulsait la région au 6e rang.

TABLE II

The top ten (10) metropolitan areas in terms of per capita value of non-residential permits.

Trois-Rivières
Toronto
Ottawa
Saskatoon
Quebec
Vancouver
Kitchener
Thunder Bay
London
Montreal

CANADA

TABLEAU II

Les dix (10) plus importantes régions métropolitaines en termes de valeur par personne des permis non résidentiels.

dollars

3,468
1,360
972
901
866
808
760
723
673
647

698

While the **average per capita value** of non-residential permits issued in Canada was \$698, the figures for Toronto and Trois-Rivières were \$1,360 and \$3,468 respectively. The Trois-Rivières area thus occupied first place among the top ten areas in terms of per capita value (Table II).

Alors que la **valeur moyenne par personne** des permis non résidentiels émis au Canada se situait à \$698, celle de Toronto et Trois-Rivières s'établissaient respectivement à \$1,360 et \$3,468. La région de Trois-Rivières s'inscrivait ainsi au 1er rang des dix plus importantes régions en termes de valeur par personne (Tableau II).

Short-term trend of construction

The short-term trend of construction (excluding engineering projects) reached a peak of 144.6 in March 1989 following eighteen months of steady growth. The reversal of the trend index was caused primarily by a decline in construction intentions in the non-residential sector.

The trend index of residential permits remained strong and displayed little variation. A peak of 159.1 was reached in January 1989, followed by a trough of 156.0 in May. The advance of this index relative to new residential investment (Chart 7) was relatively short in 1989. Historically, this indicator has, on average, displayed an advance of 3.5 months relative to investment activity in the new residential sector.

Tendance à court terme de la construction

La tendance à court terme de la construction (excluant les projets de génie) a atteint un sommet de 144.6 en mars 1989 suite à une progression qui durait depuis dix-huit mois. Le retournement de l'indice a été principalement provoqué par une baisse des intentions de construction observée dans le secteur non résidentiel.

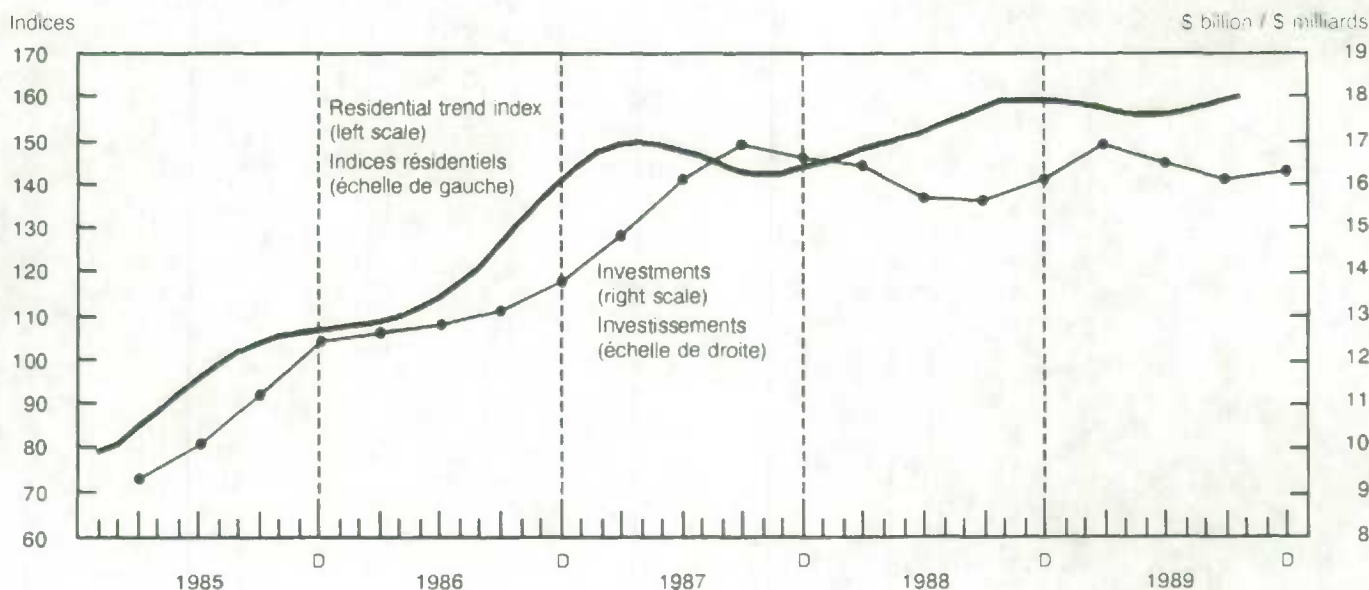
L'indice des permis résidentiels est demeuré fort et a affiché de très faibles amplitudes. Un sommet de 159.1 a été atteint en janvier 1989 suivi d'un creux à 156.0 en mai. L'avance de cet indice par rapport à l'investissement résidentiel neuf (graphique 7) a été relativement faible en 1989. Historiquement l'avance de cet indicateur a été en moyenne de 3.5 mois par rapport à l'activité d'investissement du secteur résidentiel neuf.

Chart 7

Graphique 7

Short-Term Trend of Residential Building Permits Value and Investments in Residential Sector ¹

Tendance à court terme de la valeur des permis de bâtir et investissements dans le secteur domiciliaire ¹



¹ The Real Estate Commissions and Alterations and Improvements are not included.

¹ A l'exclusion des commissions aux agents immobiliers et des dépenses d'amélioration.

Following the steady rise of the trend index of non-residential permits, which continued from November 1985 to April 1989, a peak of 132.0 was reached. This index, after continuing to rise at the beginning of the year on the strength of construction intentions in the industrial sector, declined again. In recent years, it has been observed that the lead time of this indicator over investment spending has varied from six to eighteen months depending on the size of the construction projects (Chart 8).

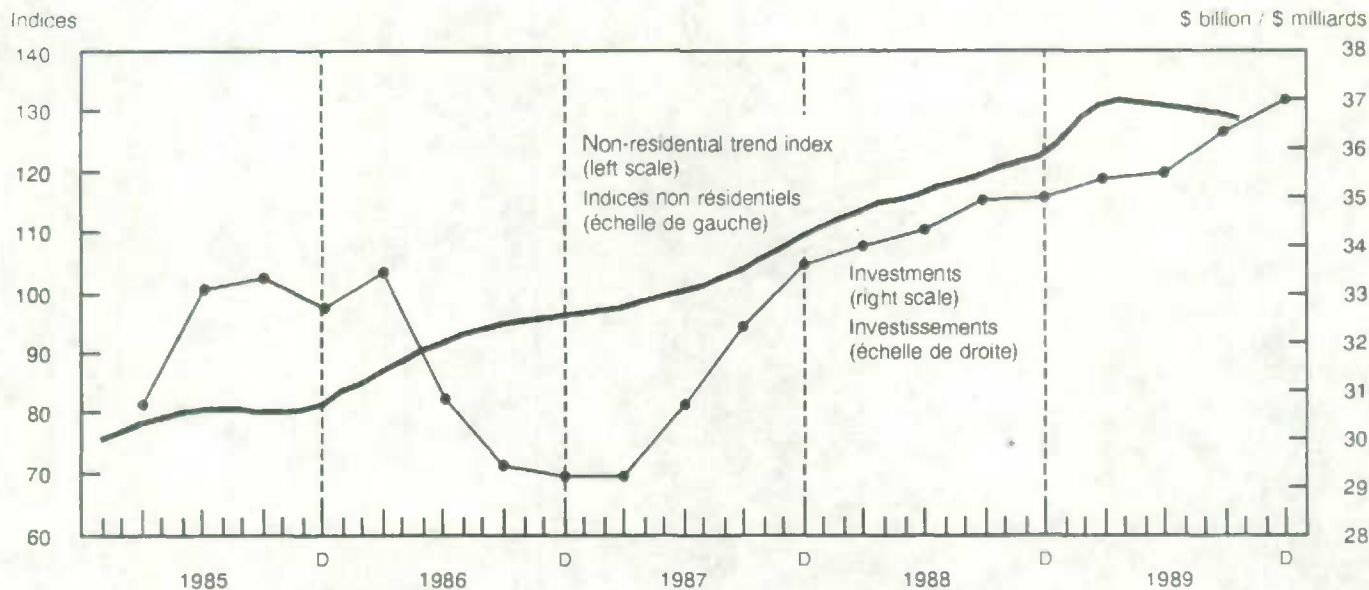
Suite à une progression constante de l'indice des permis non résidentiels, qui s'est poursuivie de novembre 1985 à avril 1989, un sommet de 132.0 a été atteint. Cet indice, après s'être maintenu à la hausse en début d'année grâce à de fortes intentions de construction exprimées dans le secteur industriel, s'est à nouveau abaissé. Au cours des dernières années on a observé que l'avance de cet indicateur sur les dépenses d'investissement variait de 6 à 18 mois selon l'envergure des projets en construction (graphique 8).

Chart 8

Graphique 8

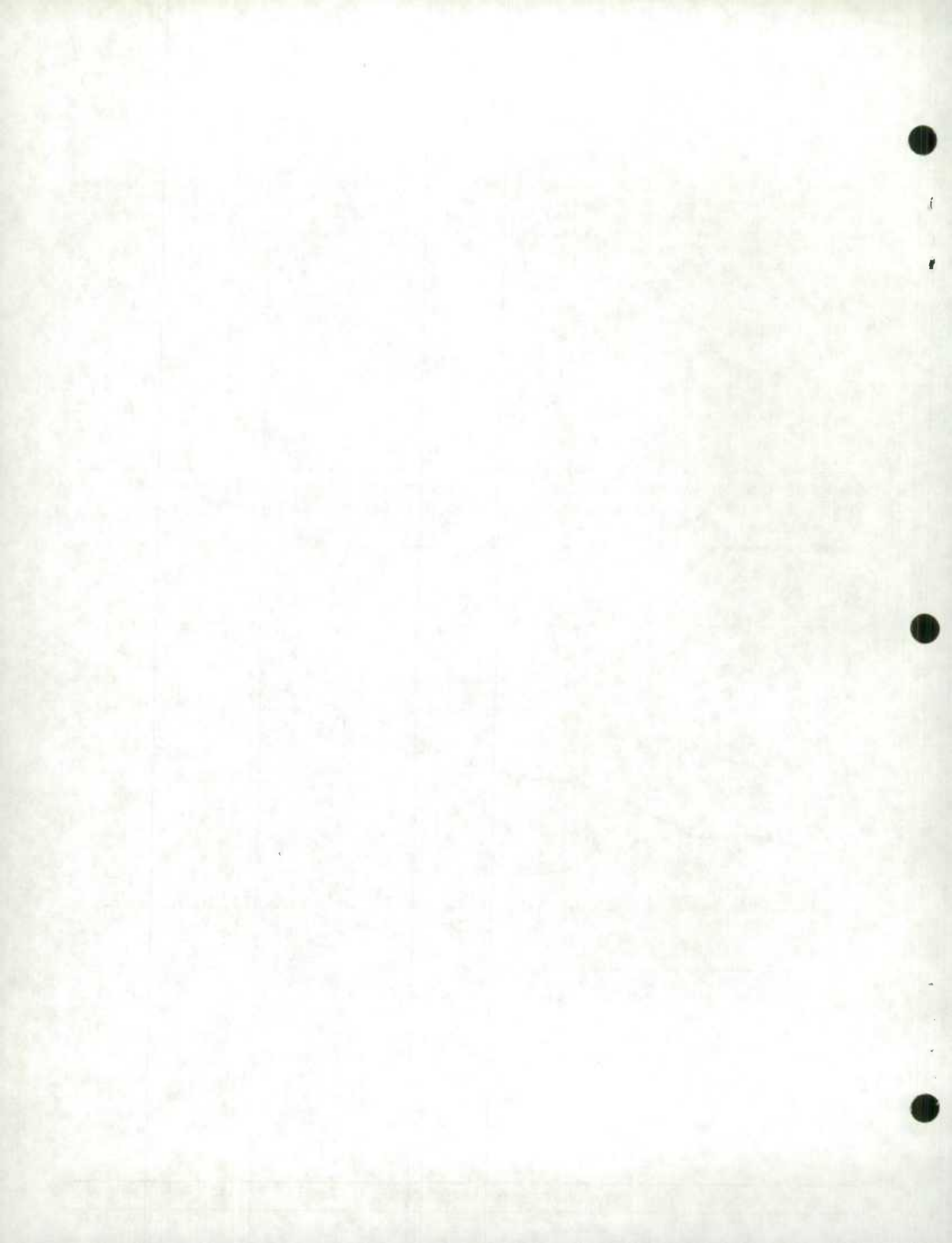
Short-Term Trend of Non-Residential Building Permits Value and Investments, in Non-Residential Sector ¹

Tendance à court terme de la valeur des permis de bâtir et investissements dans le secteur non résidentiel ¹



¹ The following expenditures are not included: machinery and equipment and engineering projects.

¹ Ne comprend pas les dépenses suivantes: machinerie et équipement et travaux de génie.



SUMMARY TABLES

TABLEAUX SOMMAIRES

Table 1
Total Value of Building Permits

Tableau 1
Valeur totale des permis de bâtir

	1989	1988	1989-88	1988-87	1987-86	1986-85	1985-84	1984-83
	thousands of dollars milliers de dollars		percentage change - variation en pourcentage					
CANADA	40,044,994	34,829,151	15.0	12.4	25.5	26.5	25.9	6.4
Newfoundland - Terre-Neuve	346,831	272,851	27.1	15.9	13.5	13.0	19.5	6.0
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	148,976	173,138	-14.0	40.1	15.6	22.3	12.4	4.5
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	881,131	833,492	5.7	7.7	2.4	13.1	18.9	19.7
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	596,353	502,160	18.8	-2.8	12.1	23.7	27.1	5.8
Québec	8,695,501	7,748,336	12.2	-4.4	37.6	31.6	23.9	17.7
Ontario	20,031,168	17,280,780	15.9	16.5	30.6	35.4	33.8	17.3
Manitoba	846,066	789,199	7.2	-8.5	6.5	16.3	31.8	22.2
Saskatchewan	511,423	524,389	-2.5	-21.3	-10.2	35.2	-3.7	-7.2
Alberta	2,647,282	2,440,072	8.5	31.2	1.0	2.4	29.7	-25.9
British Columbia - Colombie-Britannique	5,221,028	4,149,636	25.8	42.8	20.1	10.5	9.3	-10.5
Yukon	50,534	45,161	11.9	-9.3	-13.5	85.8	29.9	57.1
Northwest Territories - Territoires-du-Nord-Ouest	68,701	69,937	-1.8	37.9	18.1	-46.9	336.2	10.4

Table 2
Non-Residential Value of Building Permits

Tableau 2
Valeur des permis de bâtir non résidentiels

	1989	1988	1989-88	1988-87	1987-86	1986-85	1985-84	1984-83
	thousands of dollars milliers de dollars		percentage change - variation en pourcentage					
CANADA	18,339,137	14,710,493	24.7	21.1	16.0	21.2	23.6	22.3
Newfoundland - Terre-Neuve	147,974	110,778	33.6	-0.1	26.5	29.3	7.0	27.5
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	75,051	86,962	-13.7	68.8	25.8	-6.3	7.6	-3.3
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	380,808	354,595	7.4	12.3	11.3	25.4	-0.4	52.9
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	321,437	245,838	30.8	-12.5	21.2	37.5	24.7	2.1
Québec	4,621,646	3,395,119	36.1	6.3	40.8	9.7	51.8	40.2
Ontario	8,836,139	6,716,243	31.6	23.1	15.8	34.3	20.3	38.8
Manitoba	443,945	314,132	41.3	-9.5	20.0	6.3	30.7	34.5
Saskatchewan	363,783	281,866	29.1	-22.5	-4.9	44.9	-11.2	15.9
Alberta	1,278,235	1,506,745	-15.2	54.8	-18.6	5.9	27.6	-16.7
British Columbia - Colombie-Britannique	1,811,924	1,647,443	10.0	64.9	9.6	12.3	-1.7	6.7
Yukon	20,872	26,306	-20.7	-2.5	-41.0	102.3	24.5	87.4
Northwest Territories - Territoires-du-Nord-Ouest	37,323	24,466	52.6	-12.0	26.1	-63.0	475.5	6.4

SUMMARY TABLES

TABLEAUX SOMMAIRES

Table 3
Residential Value of Building Permits

Tableau 3
Valeur des permis de bâtir résidentiels

	1989	1988	1989-88	1988-87	1987-86	1986-85	1985-84	1984-83
	thousands of dollars milliers de dollars		percentage change - variation en pourcentage					
CANADA	21,705,857	20,118,658	7.9	6.8	32.4	30.7	27.8	-3.9
Newfoundland - Terre-Neuve	198,857	162,073	22.7	30.1	4.0	3.5	28.3	-5.3
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	73,925	86,176	-14.2	19.6	9.3	50.8	17.7	14.7
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	500,323	478,897	4.5	4.5	-2.9	6.9	32.1	4.2
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	274,916	256,322	7.3	8.7	2.8	12.3	29.2	9.1
Québec	4,073,855	4,353,217	-6.4	-11.3	35.6	50.4	7.0	7.2
Ontario	11,195,029	10,564,537	6.0	12.7	41.0	36.1	45.4	3.4
Manitoba	402,121	475,067	-15.4	-7.9	-0.9	22.7	32.4	15.3
Saskatchewan	147,640	242,523	-39.1	-19.8	-15.8	26.2	4.4	-23.7
Alberta	1,369,047	933,327	46.7	5.2	37.5	-3.6	33.4	-38.0
British Columbia - Colombie-Britannique	3,409,104	2,502,193	36.2	31.2	26.4	9.4	17.1	-19.5
Yukon	29,662	18,855	57.3	-17.2	93.1	41.2	47.5	3.5
Northwest Territories - Territoires-du-Nord-Ouest	31,378	45,471	-31.0	98.4	9.7	-1.6	159.8	15.8

Table 4
Number of Dwelling Units Authorized

Tableau 4
Nombre d'unités de logements autorisés

	1989	1988	1989-88	1988-87	1987-86	1986-85	1985-84	1984-83
	units unités		percentage change - variation en pourcentage					
CANADA	221,037	234,642	-5.8	-5.6	16.8	24.0	22.9	-11.2
Newfoundland - Terre-Neuve	2,650	2,494	6.3	20.7	-6.8	5.6	22.5	-7.0
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	1,194	1,494	-20.1	22.0	-10.2	49.6	9.4	-1.5
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	6,602	7,372	-10.4	-0.6	-7.9	-3.0	39.1	-0.9
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	3,742	3,812	-1.8	3.5	-10.8	6.6	25.9	8.3
Québec	50,746	58,512	-13.3	-22.6	13.4	46.2	4.8	0.1
Ontario	94,801	108,000	-12.2	-0.3	25.5	24.1	41.6	-7.4
Manitoba	4,979	6,070	-18.0	-21.4	-8.1	16.3	18.5	16.7
Saskatchewan	1,718	3,299	-47.9	-22.4	-28.1	21.9	1.6	-32.6
Alberta	15,443	11,176	38.2	1.4	24.6	-7.2	28.1	-48.8
British Columbia - Colombie-Britannique	38,452	31,787	21.0	19.1	30.0	6.5	14.1	-23.7
Yukon	433	187	131.6	-44.8	92.6	25.7	18.6	0.9
Northwest Territories - Territoires-du-Nord-Ouest	277	439	-36.9	46.8	-0.7	-10.9	154.1	12.7

SUMMARY TABLES

TABLEAUX SOMMAIRES

Table 5
Number of Single Dwellings Authorized

Tableau 5
Nombre de logements simples autorisés

	1989	1988	1989-88	1988-87	1987-86	1986-85	1985-84	1984-83
	units unités		percentage change - variation en pourcentage					
CANADA	128,969	131,543	-2.0	-2.1	11.3	21.5	22.4	-13.5
Newfoundland - Terre-Neuve	1,998	1,811	10.3	29.4	-8.1	6.5	23.9	-22.6
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	767	1,069	-28.3	17.3	1.6	51.8	5.0	-0.9
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	4,308	5,182	-16.9	15.2	-10.6	9.0	5.1	-3.7
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	2,849	2,994	-4.8	4.8	-4.7	9.1	16.8	9.8
Québec	24,708	26,479	-6.7	-14.9	27.3	38.6	-7.5	-10.3
Ontario	55,340	60,712	-8.8	-0.7	9.0	25.9	41.0	0.0
Manitoba	3,496	4,058	-13.8	-19.2	-7.5	18.7	25.3	4.3
Saskatchewan	1,214	1,866	-34.9	-30.0	-32.9	35.1	11.7	-35.0
Alberta	13,064	9,306	40.4	-1.1	33.9	-14.6	31.2	-38.0
British Columbia - Colombie-Britannique	20,826	17,550	18.7	17.2	15.7	10.1	26.3	-35.4
Yukon	284	227	25.1	-0.9	40.5	19.0	28.0	-5.3
Northwest Territories - Territoires-du-Nord-Ouest	115	289	-60.2	109.4	-9.2	7.0	40.6	-2.9

Table 6
Number of Multiple Dwellings Authorized

Tableau 6
Nombre de logements multiples autorisés

	1989	1988	1989-88	1988-87	1987-86	1986-85	1985-84	1984-83
	units unités		percentage change - variation en pourcentage					
CANADA	92,068	103,219	-10.8	-9.7	23.9	27.5	23.7	-7.7
Newfoundland - Terre-Neuve	652	683	-4.5	2.4	-4.2	3.7	19.6	58.0
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	427	425	0.5	35.4	-32.8	45.5	18.5	-2.9
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	2,294	2,190	4.7	-25.0	-3.3	-18.0	133.8	7.7
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	893	818	9.2	-1.2	-27.0	0.4	55.0	3.7
Québec	26,038	32,033	-18.7	-28.0	5.4	51.0	14.4	10.0
Ontario	39,461	47,288	-16.6	0.1	55.9	20.8	42.7	-18.2
Manitoba	1,483	2,012	-26.3	-25.4	-9.2	12.1	8.3	41.8
Saskatchewan	504	1,433	-64.8	-9.7	-18.3	1.6	-10.9	-29.4
Alberta	2,379	1,870	27.2	15.9	-11.3	39.3	11.6	-73.4
British Columbia - Colombie-Britannique	17,626	14,237	23.8	21.5	54.4	0.8	-0.8	-1.9
Yukon	149	30	396.7	-72.7	746.2	333.3	-72.7	175.0
Northwest Territories - Territoires-du-Nord-Ouest	162	200	-19.0	24.2	8.1	-24.0	512.5	128.6

SUMMARY TABLES

TABLEAUX SOMMAIRES

Table 7

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values, Summary by Month, Canada and Regions, Seasonally Adjusted at Monthly Rate, 1987, 1988, 1989

Tableau 7

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle, sommaire par mois, Canada et régions, données désaisonnalisées à un taux mensuel, 1987, 1988, 1989

	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements			Estimated value of construction Valeur estimative de la construction					
	Single ¹ Unifamilial ¹	Multiple	Total	Residential Résidentiel	Non-residential - Non résidentiel			Total	
					Industrial Industriel	Commercial	Institutional and governmental Institutionnel et gouvernemental		
	units - unités			thousands of dollars - en milliers de dollars					
Canada									
1987²									
January - Janvier	12,263	9,666	21,929	1,587,150	196,951	612,904	148,711	958,566	2,545,716
February - Février	12,039	8,772	20,811	1,528,410	118,837	632,767	221,452	973,056	2,501,466
March - Mars	12,951	11,572	24,523	1,746,346	153,277	578,257	167,273	898,807	2,645,153
April - Avril	11,260	10,442	21,702	1,565,277	405,435	524,434	191,447	1,121,316	2,686,593
May - Mai	11,832	9,911	21,743	1,607,876	171,377	603,053	165,513	939,943	2,547,819
June - Juin	11,420	9,777	21,197	1,591,050	267,261	481,497	201,436	950,194	2,541,244
July - Juillet	10,756	8,875	19,631	1,491,767	159,150	631,941	214,049	1,005,140	2,496,907
August - Août	11,026	8,889	19,915	1,593,314	185,709	569,301	191,375	946,385	2,539,699
September - Sept.	11,149	10,007	21,156	1,631,260	256,122	591,133	198,624	1,045,879	2,677,139
October - Octobre	10,634	9,230	19,864	1,595,261	254,886	573,160	223,392	1,051,438	2,646,699
November - Novembre	9,613	8,855	18,468	1,462,173	390,848	594,904	159,074	1,144,826	2,606,999
December - Décembre	9,407	8,345	17,752	1,432,630	246,167	646,607	221,110	1,113,884	2,546,514
1988²									
January - Janvier	9,515	10,594	20,109	1,556,463	150,748	769,522	234,936	1,155,206	2,711,669
February - Février	9,977	9,369	19,346	1,516,865	417,356	629,694	200,784	1,247,834	2,764,699
March - Mars	10,776	8,930	19,706	1,624,501	158,511	729,258	214,792	1,102,561	2,727,062
April - Avril	11,128	8,352	19,480	1,623,758	126,415	692,188	279,069	1,097,672	2,721,430
May - Mai	11,795	8,101	19,896	1,686,349	404,068	786,579	271,415	1,462,062	3,148,411
June - Juin	11,689	9,195	20,884	1,781,387	212,747	709,793	289,805	1,212,345	2,993,732
July - Juillet	11,195	8,212	19,407	1,672,851	352,966	648,330	218,992	1,220,288	2,893,139
August - Août	11,158	8,342	19,500	1,678,947	224,094	661,880	203,778	1,089,752	2,768,699
September - Sept.	10,832	8,740	19,572	1,749,601	250,643	747,826	228,924	1,227,393	2,976,994
October - Octobre	10,507	7,380	17,887	1,582,169	242,203	865,894	193,211	1,301,308	2,883,477
November - Novembre	11,369	6,978	18,347	1,713,788	208,423	803,895	249,745	1,262,063	2,975,851
December - Décembre	11,604	8,393	19,997	1,931,974	297,340	710,914	322,955	1,331,209	3,263,183
1989²									
January - Janvier	11,676	7,435	19,111	1,843,882	728,819	687,770	321,902	1,738,491	3,582,373
February - Février	11,919	6,652	18,571	1,924,186	521,858	866,841	197,221	1,585,920	3,510,106
March - Mars	10,606	6,916	17,522	1,699,925	789,018	727,507	280,630	1,797,155	3,497,080
April - Avril	11,146	7,305	18,451	1,857,096	275,842	865,837	170,419	1,312,098	3,169,194
May - Mai	9,784	7,897	17,681	1,673,609	322,384	714,659	312,654	1,349,697	3,023,306
June - Juin	9,713	7,771	17,484	1,677,957	381,750	888,134	229,346	1,499,230	3,177,187
July - Juillet	10,703	8,544	19,247	1,872,000	381,388	773,019	243,562	1,397,969	3,269,969
August - Août	10,062	7,653	17,715	1,707,160	508,221	1,057,208	271,057	1,836,486	3,543,646
September - Sept.	10,357	7,187	17,544	1,726,324	427,623	874,950	297,310	1,599,883	3,326,207
October - Octobre	10,767	8,269	19,036	1,850,461	432,297	794,820	243,824	1,470,941	3,321,402
November - Novembre	10,989	8,197	19,186	1,939,666	312,163	747,783	246,104	1,306,050	3,245,716
December - Décembre	11,247	8,241	19,488	1,933,583	463,710	795,333	154,173	1,413,216	3,346,799

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

SUMMARY TABLES

TABLEAUX SOMMAIRES

Table 7

Tableau 7

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values, Summary by Month, Canada and Regions, Seasonally Adjusted at Monthly Rate, 1987, 1988, 1989 - Continued

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle, sommaire par mois, Canada et régions, données désaisonnalisées à un taux mensuel, 1987, 1988, 1989 - suite

	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements			Estimated value of construction Valeur estimative de la construction					Total
	Single ¹ Unifamilial ¹	Multiple	Total	Residential Résidentiel	Non-residential - Non résidentiel			Total	
					Industrial Industriel	Commercial	Institutional and governmental Institutionnel et gouvernemental		
	units - unités			thousands of dollars - en milliers de dollars					
Atlantic - Atlantique									
1987²									
January - Janvier	838	537	1,375	95,967	5,468	45,075	9,637	60,180	156,147
February - Février	801	380	1,181	103,052	9,648	31,030	13,874	54,552	157,604
March - Mars	894	392	1,286	107,450	4,879	23,114	19,021	47,014	154,464
April - Avril	844	505	1,349	77,387	10,898	21,832	17,730	50,460	127,847
May - Mai	876	395	1,271	96,540	2,132	27,599	18,834	48,565	145,105
June - Juin	814	464	1,278	98,843	20,164	32,864	29,416	82,444	181,287
July - Juillet	806	237	1,043	89,107	7,042	27,095	32,428	66,565	155,672
August - Août	802	280	1,082	93,135	6,975	34,973	18,494	60,442	153,577
September - Sept.	842	543	1,385	95,201	12,767	30,404	32,659	75,830	171,031
October - Octobre	697	449	1,146	79,669	15,206	41,093	30,812	87,111	166,780
November - Novembre	705	273	978	66,370	10,006	27,380	7,460	44,846	111,216
December - Décembre	750	267	1,017	76,272	14,304	44,795	27,246	86,345	162,617
1988²									
January - Janvier	837	418	1,255	75,605	11,116	24,829	6,367	42,312	117,917
February - Février	997	221	1,218	81,821	9,255	28,534	26,357	64,146	145,967
March - Mars	1,096	527	1,623	100,221	5,318	35,464	12,219	53,001	153,222
April - Avril	933	293	1,226	77,143	8,269	27,987	21,051	57,307	134,450
May - Mai	876	341	1,217	76,598	19,550	46,836	12,683	79,069	155,667
June - Juin	931	329	1,260	78,993	6,045	39,773	17,112	62,930	141,923
July - Juillet	887	317	1,204	80,367	33,890	39,565	15,841	89,296	169,663
August - Août	906	366	1,272	75,769	12,441	41,788	13,529	67,758	143,527
September - Sept.	906	307	1,213	74,648	17,986	36,707	22,445	77,138	151,786
October - Octobre	832	283	1,115	74,703	18,539	36,418	11,940	66,897	141,600
November - Novembre	933	317	1,250	92,443	12,859	35,434	3,119	51,412	143,855
December - Décembre	917	395	1,312	94,493	7,481	49,393	26,494	83,368	177,861
1989²									
January - Janvier	929	349	1,278	86,465	38,726	38,114	29,230	106,070	192,535
February - Février	839	376	1,215	82,991	5,690	46,002	11,990	63,682	146,673
March - Mars	802	331	1,133	79,310	14,525	45,660	17,260	77,445	156,755
April - Avril	870	334	1,204	90,135	21,406	63,848	19,645	104,899	195,034
May - Mai	799	362	1,161	85,192	16,713	43,579	16,188	76,480	161,672
June - Juin	870	324	1,194	88,429	15,023	49,111	13,971	78,105	166,534
July - Juillet	815	363	1,178	86,426	1,912	54,486	11,645	68,043	154,469
August - Août	853	429	1,282	94,632	7,209	47,447	10,807	65,463	160,095
September - Sept.	820	329	1,149	95,995	9,102	56,783	15,282	81,167	177,162
October - Octobre	797	347	1,144	88,852	8,313	36,593	11,465	56,371	145,223
November - Novembre	829	437	1,266	93,935	8,422	52,977	23,212	84,611	178,546
December - Décembre	696	288	984	75,624	23,079	3,338	11,765	38,182	113,806

See footnotes(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

SUMMARY TABLES

TABLEAUX SOMMAIRES

Table 7

Tableau 7

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values, Summary by Month, Canada and Regions, Seasonally Adjusted at Monthly Rate, 1987, 1988, 1989 - Continued

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle, sommaire par mois, Canada et régions, données désaisonnalisées à un taux mensuel, 1987, 1988, 1989 - suite

	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements			Estimated value of construction Valeur estimative de la construction					
	Single ¹ Unitamilial ¹	Multiple	Total	Residential Résidentiel	Non-residential - Non résidentiel			Total	
					Industrial industriel	Commercial	Institutional and governmental Institutionnel et gouvernemental		
	units - unités			thousands of dollars - en milliers de dollars					
Quebec									
1987²									
January - Janvier	2,785	4,001	6,786	441,954	77,619	171,951	32,274	281,844	723,798
February - Février	2,492	3,936	6,428	428,407	26,235	128,028	50,383	204,646	633,053
March - Mars	2,986	4,354	7,340	514,483	50,425	158,114	22,060	230,599	745,082
April - Avril	2,666	4,248	6,914	376,367	270,963	133,783	23,691	428,437	804,804
May - Mai	2,836	4,183	7,019	441,451	86,181	133,032	31,459	250,672	692,123
June - Juin	2,704	4,103	6,807	467,094	99,076	112,516	34,107	245,699	712,793
July - Juillet	2,584	2,777	5,361	422,720	41,989	140,478	23,971	206,438	629,158
August - Août	2,541	3,000	5,541	430,038	57,077	129,212	37,643	223,932	653,970
September - Sept.	2,744	3,900	6,644	458,056	69,902	155,179	39,390	264,471	722,527
October - Octobre	2,532	3,657	6,189	447,968	93,350	118,914	43,863	256,127	704,095
November - Novembre	2,104	3,276	5,380	337,285	210,667	148,719	37,359	396,745	734,030
December - Décembre	2,143	3,043	5,186	383,756	96,891	116,403	29,917	243,211	626,967
1988²									
January - Janvier	2,498	4,417	6,915	463,504	71,578	182,516	54,855	308,949	772,453
February - Février	2,513	3,861	6,374	440,833	51,716	157,169	37,478	246,363	687,196
March - Mars	2,467	2,664	5,131	372,215	27,233	152,898	27,061	207,192	579,407
April - Avril	2,416	2,490	4,906	376,356	10,707	187,799	38,280	236,786	613,142
May - Mai	2,353	2,983	5,336	390,489	79,441	196,764	24,000	300,205	690,594
June - Juin	2,372	2,997	5,369	400,415	87,059	194,061	50,872	331,992	732,407
July - Juillet	2,157	2,569	4,726	332,684	147,649	142,317	32,698	322,664	655,348
August - Août	1,888	2,360	4,248	321,354	76,131	159,998	29,943	266,072	587,426
September - Sept.	1,866	2,311	4,177	331,839	87,960	182,844	29,960	300,764	632,603
October - Octobre	1,953	2,065	4,018	312,569	65,750	184,976	24,652	275,378	587,947
November - Novembre	2,046	1,539	3,585	294,209	34,220	197,570	41,870	273,660	567,869
December - Décembre	1,938	1,830	3,768	317,240	89,210	148,730	64,537	302,477	619,717
1989²									
January - Janvier	2,074	1,884	3,958	298,485	174,483	183,890	26,985	385,358	683,843
February - Février	2,220	1,799	4,019	333,519	318,301	226,019	20,172	564,492	898,011
March - Mars	2,014	2,475	4,489	347,592	554,342	193,722	58,595	806,659	1,154,251
April - Avril	1,970	1,941	3,911	322,071	41,198	167,341	30,253	238,792	560,863
May - Mai	1,833	1,879	3,712	321,037	131,607	195,722	44,405	371,734	692,771
June - Juin	1,856	1,802	3,658	299,667	120,936	151,164	31,318	303,418	603,085
July - Juillet	1,915	2,704	4,619	365,184	163,614	189,800	59,288	412,702	777,886
August - Août	2,063	2,359	4,422	353,924	126,722	231,667	38,710	397,099	751,023
September - Sep1.	2,083	2,255	4,338	340,717	189,123	117,051	49,105	355,279	695,996
October - Octobre	2,306	2,223	4,529	361,581	106,818	168,064	35,679	310,561	672,142
November - Novembre	2,171	2,473	4,644	379,974	64,262	104,891	21,855	191,008	570,982
December - Décembre	2,199	2,228	4,427	349,009	108,396	103,792	21,173	233,361	582,370

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

SUMMARY TABLES

TABLEAUX SOMMAIRES

Table 7
Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values,
Summary by Month, Canada and Regions, Seasonally
Adjusted at Monthly Rate, 1987, 1988, 1989 - Continued

Tableau 7
Unites de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle,
sommaire par mois, Canada et régions, données
désaisonnalisées à un taux mensuel, 1987, 1988, 1989 - suite

	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements			Estimated value of construction Valeur estimative de la construction					Total
	Single ¹ Unifamilial ¹	Multiple	Total	Residential Résidentiel	Non-residential - Non résidentiel			Total	
					Industrial Industriel	Commercial	Institutional and governmental		
							Institutionnel et gouvernemental		
	units - unités			thousands of dollars - en milliers de dollars					
Ontario									
1987²									
January - Janvier	6,332	3,652	9,984	740,369	64,680	273,767	59,503	397,950	1,138,319
February - Février	6,119	3,220	9,339	616,433	71,410	292,693	87,214	451,317	1,067,750
March - Mars	6,264	5,139	11,403	710,652	83,187	291,511	48,126	422,804	1,133,456
April - Avril	4,917	4,160	9,077	820,964	109,180	215,553	108,241	432,974	1,253,938
May - Mai	5,252	4,062	9,314	689,279	67,160	266,362	55,042	388,564	1,077,843
June - Juin	5,183	3,295	8,478	643,428	106,913	232,053	97,970	436,936	1,080,364
July - Juillet	4,514	4,262	8,776	588,733	77,298	306,512	118,869	502,679	1,091,412
August - Août	4,906	3,589	8,495	660,585	97,280	284,656	82,166	464,102	1,124,687
September - Sept.	4,657	4,261	8,918	690,801	126,795	249,499	88,341	464,635	1,155,436
October - Octobre	4,717	3,429	8,146	693,610	119,393	276,599	117,470	513,462	1,207,072
November - Novembre	4,252	4,105	8,357	761,320	115,311	263,057	78,190	456,558	1,217,878
December - Décembre	4,003	4,083	8,086	622,396	88,975	320,540	115,414	524,929	1,147,325
1988²									
January - Janvier	3,589	4,685	8,274	715,743	31,454	375,455	78,460	485,369	1,201,112
February - Février	4,042	3,722	7,764	690,088	81,476	328,334	74,393	484,203	1,174,291
March - Mars	4,468	4,053	8,521	814,136	70,215	362,737	139,143	572,095	1,386,231
April - Avril	5,049	4,032	9,081	843,012	59,190	330,268	165,595	555,053	1,398,065
May - Mai	5,765	2,852	8,617	873,579	101,348	368,931	179,521	649,800	1,523,379
June - Juin	5,561	4,515	10,076	962,459	64,151	333,102	106,500	503,753	1,466,212
July - Juillet	5,314	3,453	8,767	883,679	93,872	304,425	88,482	486,779	1,370,458
August - Août	5,329	4,007	9,336	903,768	67,656	287,797	104,365	459,818	1,363,586
September - Sept.	5,264	4,444	9,708	981,700	81,599	391,918	98,858	572,375	1,554,075
October - Octobre	4,962	3,544	8,506	842,267	82,403	470,670	96,971	650,044	1,492,311
November - Novembre	5,472	3,204	8,676	943,686	103,943	398,356	130,963	633,262	1,576,948
December - Décembre	5,915	4,111	10,026	1,111,129	136,037	365,429	141,572	643,038	1,754,167
1989²									
January - Janvier	5,469	3,212	8,681	1,042,752	458,529	313,559	168,396	940,484	1,983,236
February - Février	5,821	2,842	8,663	1,104,844	179,363	415,453	93,991	688,807	1,793,651
March - Mars	4,965	2,741	7,706	902,220	164,196	277,252	141,363	582,811	1,485,031
April - Avril	5,306	3,400	8,706	1,043,816	154,304	445,459	57,307	657,070	1,700,886
May - Mai	4,223	3,838	8,061	859,552	150,610	329,377	141,335	621,322	1,480,874
June - Juin	4,049	3,551	7,600	854,076	183,828	496,420	105,686	785,934	1,640,010
July - Juillet	4,869	3,761	8,630	986,368	156,671	360,818	90,621	608,110	1,594,478
August - Août	4,193	3,381	7,574	855,004	235,530	568,529	106,454	910,513	1,765,517
September - Sept.	4,289	2,488	6,777	835,864	176,824	453,713	161,446	791,983	1,627,847
October - Octobre	4,055	3,596	7,651	889,998	235,528	389,782	97,266	722,576	1,612,574
November - Novembre	4,019	3,247	7,266	903,865	193,719	404,455	119,002	717,176	1,621,041
December - Décembre	4,085	3,443	7,528	920,713	289,901	500,520	51,252	841,673	1,762,386

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

SUMMARY TABLES

TABLEAUX SOMMAIRES

Table 7

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values, Summary by Month, Canada and Regions, Seasonally Adjusted at Monthly Rate, 1987, 1988, 1989 - Continued

Tableau 7

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle, sommaire par mois, Canada et régions, données désaisonnalisées à un taux mensuel, 1987, 1988, 1989 - suite

	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements			Estimated value of construction Valeur estimative de la construction					
	Single ¹ Unifamilial ¹	Multiple	Total	Residential Résidentiel	Non-residential - Non résidentiel			Total	
					Industrial Industriel	Commercial	Institutional and governmental Institutionnel et gouvernemental		
	units - unités			thousands of dollars - en milliers de dollars					
Prairies									
1987²									
January - Janvier	1,362	607	1,969	166,900	40,635	77,786	44,074	162,495	329,395
February - Février	1,365	280	1,645	186,305	4,384	120,174	33,178	157,736	344,041
March - Mars	1,466	701	2,167	199,692	3,136	71,465	70,273	144,874	344,566
April - Avril	1,544	505	2,049	143,839	8,153	108,776	22,490	139,419	283,258
May - Mai	1,453	478	1,931	184,694	5,372	122,243	42,007	169,622	354,316
June - Juin	1,420	638	2,058	188,133	31,723	49,170	30,277	111,170	299,303
July - Juillet	1,492	671	2,163	194,080	17,932	91,439	21,714	131,085	325,165
August - Août	1,450	536	1,986	195,165	12,403	73,203	33,775	119,381	314,546
September - Sept.	1,517	413	1,930	189,950	29,214	95,270	29,588	154,072	344,022
October - Octobre	1,400	619	2,019	184,155	16,700	71,978	13,240	101,918	286,073
November - Novembre	1,366	299	1,665	148,290	28,766	111,306	17,759	157,831	306,121
December - Décembre	1,266	154	1,420	160,285	29,692	73,560	37,231	140,483	300,768
1988²									
January - Janvier	1,267	176	1,443	123,802	25,162	78,021	52,723	155,906	279,708
February - Février	1,194	495	1,689	132,037	249,873	56,196	40,250	346,319	478,356
March - Mars	1,332	521	1,853	142,154	44,227	59,303	23,987	127,517	269,671
April - Avril	1,315	552	1,867	145,780	34,857	80,857	40,454	156,168	301,948
May - Mai	1,381	497	1,878	143,637	187,611	73,643	18,844	280,098	423,735
June - Juin	1,355	499	1,854	143,561	31,420	65,730	44,148	141,298	284,859
July - Juillet	1,320	254	1,574	133,462	53,981	79,899	50,515	184,395	317,857
August - Août	1,329	556	1,885	154,300	50,997	71,111	16,838	138,946	293,246
September - Sept.	1,206	394	1,600	128,015	54,005	60,667	57,438	172,110	300,125
October - Octobre	1,178	490	1,668	131,725	53,187	61,776	25,881	140,844	272,569
November - Novembre	1,273	381	1,654	133,035	38,293	57,445	44,052	139,790	272,825
December - Décembre	1,076	507	1,583	139,138	36,061	88,614	47,187	171,862	311,000
1989²									
January - Janvier	1,350	732	2,082	158,700	27,987	87,497	30,056	145,540	304,240
February - Février	1,349	324	1,673	138,287	7,724	94,963	40,992	143,679	281,966
March - Mars	1,269	300	1,569	139,771	24,345	103,863	20,312	148,520	288,291
April - Avril	1,380	338	1,718	148,323	45,027	67,846	44,455	157,328	305,651
May - Mai	1,377	459	1,836	150,725	8,592	66,494	66,769	141,855	292,580
June - Juin	1,359	264	1,623	144,616	45,804	82,840	60,851	189,495	334,111
July - Juillet	1,448	334	1,782	156,869	42,172	80,856	46,432	169,460	326,329
August - Août	1,266	196	1,462	131,642	108,454	98,358	62,827	269,639	401,281
September - Sept.	1,441	312	1,753	155,450	25,438	100,721	40,848	167,007	322,457
October - Octobre	1,697	290	1,987	179,730	58,881	113,087	63,027	234,995	414,725
November - Novembre	1,852	294	2,146	194,277	35,432	82,168	43,062	160,662	354,939
December - Décembre	1,988	538	2,526	221,083	31,742	81,542	48,422	161,706	382,789

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

SUMMARY TABLES

TABLEAUX SOMMAIRES

Table 7

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values, Summary by Month, Canada and Regions, Seasonally Adjusted at Monthly Rate, 1987, 1988, 1989 - Concluded

Tableau 7

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle, sommaire par mois, Canada et régions, données désaisonnalisées à un taux mensuel, 1987, 1988, 1989 - fin

	Number of dwelling units			Estimated value of construction					Total
	Nombre d'unités de logements			Valeur estimative de la construction					
	Single ¹ Unifamilial ¹	Multiple	Total	Residential Résidentiel	Non-residential - Non résidentiel			Total	
					Industrial Industriel	Commercial	Institutional and governmental Institutionnel et gouvernemental		
units - unités			thousands of dollars - en milliers de dollars						
British Columbia - Colombie-Britannique									
1987²									
January - Janvier	945	869	1,814	141,960	8,549	44,325	3,223	56,097	198,057
February - Février	1,262	956	2,218	194,213	7,160	60,842	36,803	104,805	299,018
March - Mars	1,342	986	2,328	214,069	11,670	34,053	7,793	53,516	267,585
April - Avril	1,289	1,023	2,312	146,720	6,241	44,490	19,295	70,026	216,746
May - Mai	1,414	793	2,207	195,912	10,532	53,817	18,171	82,520	278,432
June - Juin	1,300	1,278	2,578	193,552	9,385	54,894	9,666	73,945	267,497
July - Juillet	1,361	928	2,289	197,127	14,889	66,417	17,067	98,373	295,500
August - Août	1,327	1,484	2,811	214,391	11,974	47,257	19,297	78,528	292,919
September - Sept.	1,389	890	2,279	197,252	17,444	60,781	8,646	86,871	284,123
October - Octobre	1,288	1,077	2,365	189,859	10,237	64,576	18,007	92,820	282,679
November - Novembre	1,186	902	2,088	148,908	26,098	44,442	18,306	88,846	237,754
December - Décembre	1,245	798	2,043	189,921	16,305	91,309	11,302	118,916	308,837
1988²									
January - Janvier	1,323	898	2,221	177,809	11,438	108,701	42,531	162,670	340,479
February - Février	1,231	1,071	2,302	172,086	25,036	59,461	22,306	106,803	278,889
March - Mars	1,412	1,165	2,577	195,775	11,518	118,856	12,382	142,756	338,531
April - Avril	1,415	986	2,401	181,467	13,392	65,277	13,689	92,358	273,825
May - Mai	1,420	1,429	2,849	202,046	16,118	100,405	36,367	152,890	354,936
June - Juin	1,470	855	2,325	195,959	24,072	77,127	71,173	172,372	368,331
July - Juillet	1,516	1,619	3,135	242,659	23,574	82,124	31,456	137,154	379,813
August - Août	1,706	1,054	2,760	223,756	16,869	101,186	39,103	157,158	380,914
September - Sept.	1,590	1,285	2,875	233,399	9,093	75,690	20,223	105,006	338,405
October - Octobre	1,582	998	2,580	220,905	22,324	112,054	33,767	168,145	389,050
November - Novembre	1,645	1,537	3,182	250,415	19,108	115,090	29,741	163,939	414,354
December - Décembre	1,758	1,549	3,307	269,974	28,551	58,748	43,165	130,464	400,438
1989²									
January - Janvier	1,854	1,258	3,112	257,480	29,094	64,710	67,235	161,039	418,519
February - Février	1,690	1,312	3,002	264,545	10,780	84,404	30,076	125,260	389,805
March - Mars	1,557	1,069	2,626	231,032	31,610	107,010	43,100	181,720	412,752
April - Avril	1,621	1,291	2,912	252,751	13,907	121,343	18,759	154,009	406,760
May - Mai	1,552	1,359	2,911	257,103	14,862	79,487	43,957	138,306	395,409
June - Juin	1,578	1,830	3,408	291,169	16,159	108,599	17,520	142,278	433,447
July - Juillet	1,655	1,382	3,037	277,153	17,019	87,059	35,576	139,654	416,807
August - Août	1,687	1,288	2,975	271,958	30,306	111,207	52,259	193,772	465,730
September - Sept.	1,724	1,803	3,527	298,298	27,136	146,682	30,629	204,447	502,745
October - Octobre	1,912	1,813	3,725	330,300	22,757	87,294	36,387	146,438	476,738
November - Novembre	2,118	1,746	3,864	367,615	10,328	103,292	38,973	152,593	520,208
December - Décembre	2,279	1,744	4,023	367,154	10,592	106,141	21,561	138,294	505,448

¹ Are included in this category the following types of dwellings: single-detached, mobile homes and cottages.
² Les types de logements suivants sont compris dans cette catégorie: maison individuelle, chalet et maison mobile.
³ The seasonally-adjusted data have been revised for the last three years.
² Les données désaisonnalisées des trois dernières années ont été révisées.
³ Building Permits issued for Yukon and Northwest Territories are included in the British Columbia region.
³ Les permis de bâtir émis pour le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest sont compris dans la région de la Colombie-Britannique.

CONSTRUCTION ACTIVITY INDICES¹

INDICES DE L'ACTIVITÉ DE LA CONSTRUCTION¹

Table 8

Value of Building Permits, Canada and Regions
(1981 = 100)

Tableau 8

Valeur des permis de bâtir, Canada et régions
(1981 = 100)

	Month - Mois												Annual
	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Annual
	index - indice												
CANADA													
Total													
1986	87.0	96.0	95.9	97.5	94.5	99.4	104.1	109.4	104.0	104.3	111.2	108.5	101.0
1987	124.9	119.9	126.0	134.5	122.6	117.8	114.4	115.3	122.8	121.6	119.4	114.5	121.1
1988	130.0	128.5	126.1	125.4	146.1	137.3	129.8	127.2	134.1	129.2	130.7	141.7	132.2
1989	170.3	157.5	162.0	143.1	133.7	138.0	140.9	156.2	141.9	141.0	136.4	140.0	146.8
Residential - Résidentiel													
1986	102.4	109.9	97.4	104.4	101.5	102.3	106.2	122.7	112.2	119.8	124.0	122.4	109.6
1987	145.5	140.6	159.3	140.9	143.5	139.7	130.3	136.9	144.8	139.2	128.4	121.7	139.2
1988	137.6	134.3	142.3	141.3	146.3	155.2	144.7	145.7	154.4	136.7	145.4	160.2	145.3
1989	159.3	165.1	144.9	157.7	140.5	141.6	157.6	143.6	147.0	153.7	158.5	156.6	152.2
Non-residential - Non résidentiel													
1986	70.1	80.5	94.2	89.8	86.8	96.3	101.7	94.6	95.0	87.3	97.0	93.2	90.5
1987	102.2	97.0	89.4	127.4	99.2	94.1	96.9	91.5	98.5	102.1	109.4	106.6	101.2
1988	121.6	122.2	108.2	107.8	145.9	117.6	113.5	106.7	111.7	121.0	114.5	121.2	117.6
1989	182.4	149.1	180.9	127.0	126.2	134.0	122.6	170.0	136.2	127.0	112.1	121.7	140.8
Industrial - Industriel													
1986	59.4	92.6	98.0	71.8	81.5	82.0	89.5	95.9	85.2	85.8	84.8	84.2	77.1
1987	109.9	61.1	85.5	289.1	97.0	122.9	67.2	78.6	111.1	123.8	186.6	108.6	120.1
1988	87.9	218.2	95.6	87.3	227.5	96.4	155.8	99.7	105.8	110.8	96.2	123.8	125.4
1989	413.3	265.0	457.5	175.5	169.9	153.3	151.1	205.0	163.3	172.3	132.2	160.0	219.9
Commercial													
1986	67.7	72.6	87.9	89.7	83.7	101.9	108.3	91.6	103.4	84.6	100.4	99.1	90.9
1987	110.1	106.4	95.4	90.4	106.5	83.3	107.2	100.4	99.0	96.5	99.7	108.9	100.3
1988	134.7	102.4	117.7	113.2	129.0	117.1	106.0	116.1	118.3	138.1	126.2	114.5	119.4
1989	116.2	135.0	113.0	134.6	110.5	139.1	120.9	180.2	132.8	121.4	112.5	124.0	128.4
Institutional and governmental Institutionnel et gouvernemental													
1986	86.0	90.9	107.4	105.9	100.0	93.9	95.1	101.4	81.2	95.8	98.9	85.4	95.2
1987	74.0	103.7	76.5	83.0	81.9	97.4	95.6	79.1	86.1	97.8	67.0	98.7	86.7
1988	116.5	90.0	94.0	111.4	118.9	137.4	96.0	87.8	99.4	84.4	99.2	136.8	106.0
1989	154.5	84.1	117.0	63.7	129.5	103.4	101.8	111.8	121.4	101.9	93.1	63.8	103.8
Atlantic - Atlantique													
Total													
1986	147.3	132.7	145.7	135.4	146.7	127.9	166.0	180.5	120.8	118.0	131.2	103.7	138.0
1987	148.9	139.3	135.7	139.7	138.1	181.3	137.0	123.5	171.0	170.6	98.5	157.4	145.1
1988	122.8	145.3	166.1	148.4	167.2	154.6	177.2	161.4	158.0	157.1	127.5	190.4	157.2
1989	193.3	143.0	167.0	223.9	170.8	178.9	151.3	170.8	177.8	163.2	149.8	148.4	169.8

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

CONSTRUCTION ACTIVITY INDICES¹

INDICES DE L'ACTIVITÉ DE LA CONSTRUCTION¹

Table 8

Tableau 8

Value of Building Permits, Canada and Regions
(1981 = 100) - Continued

Valeur des permis de bâtir, Canada et régions
(1981 = 100) - suite

	Month - Mois												Annual
	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	O	Annual
	index - indice												
Residential - Résidentiel													
1986	134.1	159.7	139.3	188.1	192.2	177.5	259.5	205.4	172.9	176.9	161.6	146.0	176.1
1987	182.5	176.1	187.0	193.5	188.3	186.3	157.4	152.7	204.0	158.3	147.1	140.3	172.8
1988	167.2	188.8	237.8	176.4	177.6	183.0	191.1	176.6	178.8	181.7	209.8	209.0	189.8
1989	190.9	187.3	184.3	202.4	192.9	198.9	199.0	212.4	226.4	208.0	206.2	163.5	197.7
Non-residential - Non résidentiel													
1986	158.3	110.1	151.1	91.2	108.5	86.1	87.4	159.7	77.1	68.5	105.6	68.1	106.0
1987	120.7	108.5	92.6	94.6	96.0	177.1	119.9	98.9	143.2	181.0	57.6	171.8	121.8
1988	85.4	108.7	105.8	124.9	158.6	130.8	165.5	148.5	140.7	154.9	58.3	174.8	129.7
1989	195.3	105.8	152.4	241.9	152.1	162.2	111.2	135.9	137.0	125.6	102.4	135.8	146.5
Québec													
Total													
1986	104.5	142.6	161.4	151.1	152.3	152.9	167.3	181.2	170.1	165.8	177.7	185.1	159.3
1987	224.8	184.1	213.2	318.8	201.7	199.8	162.0	168.3	204.0	206.6	236.6	173.0	207.7
1988	246.5	201.6	189.1	186.7	203.2	221.6	199.3	180.0	185.9	179.1	174.4	171.5	194.9
1989	191.5	300.1	391.7	175.1	191.1	161.8	216.0	208.7	181.5	184.5	164.7	148.7	209.6
Residential - Résidentiel													
1986	136.3	165.5	192.2	182.4	170.4	170.0	179.6	228.2	187.3	196.6	221.4	194.7	185.2
1987	266.7	224.9	267.5	248.8	242.1	252.2	206.8	206.8	252.0	248.8	213.3	207.7	236.5
1988	282.9	249.8	221.7	211.2	220.9	226.2	190.3	183.7	189.8	182.1	165.6	173.5	208.1
1989	178.1	184.1	200.5	176.0	177.7	164.0	201.6	194.5	188.2	203.1	206.9	186.1	188.4
Non-residential - Non résidentiel													
1986	69.2	117.2	127.2	116.4	132.3	132.8	153.8	131.2	151.1	131.7	129.2	174.3	130.5
1987	178.3	139.0	152.9	396.6	156.9	141.6	112.3	125.6	150.7	159.9	262.6	134.4	175.9
1988	206.1	148.1	153.0	159.4	183.5	216.5	209.3	175.9	181.5	175.8	184.2	169.3	180.2
1989	206.5	428.8	604.0	174.0	205.9	159.3	232.0	224.4	174.1	163.8	117.8	107.3	233.2
Ontario													
Total													
1986	146.6	154.4	138.6	146.6	150.1	155.1	170.1	173.5	163.2	172.7	175.9	177.0	160.3
1987	207.4	208.7	219.1	188.3	203.4	190.9	203.2	203.3	200.3	205.8	187.3	190.8	200.7
1988	195.4	176.1	217.4	221.4	242.4	233.4	212.3	214.3	247.8	230.6	236.0	263.1	224.2
1989	337.6	264.9	221.3	258.0	224.7	246.0	236.3	262.9	241.3	235.7	230.8	247.2	250.6
Residential - Résidentiel													
1986	169.5	171.9	140.2	148.9	161.3	160.2	158.2	191.1	174.6	192.4	197.9	208.9	145.6
1987	251.1	248.6	279.4	227.4	239.1	219.7	220.9	234.9	234.4	229.6	216.4	199.0	233.4
1988	206.4	208.0	233.8	244.6	251.1	281.7	253.0	259.2	293.7	241.6	266.6	306.7	253.9
1989	297.5	317.1	252.2	293.9	236.5	240.7	274.2	236.6	239.9	245.3	245.0	245.4	260.4

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

CONSTRUCTION ACTIVITY INDICES¹

INDICES DE L'ACTIVITÉ DE LA CONSTRUCTION¹

Table 8

Tableau 8

Value of Building Permits, Canada and Regions
(1981 = 100) - Concluded

Valeur des permis de bâtir, Canada et régions
(1981 = 100) - fin

	Month - Mois												Annual
	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Annual
	index - indice												
Non-residential - Non résidentiel													
1986	119.9	134.0	136.8	143.8	137.1	149.0	184.1	153.0	149.9	149.7	150.1	139.7	172.9
1987	156.1	162.0	148.7	142.6	161.7	157.1	182.5	166.3	160.2	178.0	153.3	181.4	162.5
1988	182.4	138.9	198.3	194.2	232.2	177.0	164.6	161.8	194.1	217.8	200.3	212.0	189.5
1989	384.6	203.9	185.2	216.0	210.9	252.2	192.0	293.8	242.9	224.4	214.2	249.4	239.1
Prairies													
Total													
1986	37.3	37.1	48.4	42.0	37.9	50.4	39.8	44.1	41.2	45.4	48.1	46.1	43.2
1987	47.2	39.3	44.0	45.2	45.9	40.1	41.1	41.6	43.9	34.4	40.2	37.3	41.7
1988	41.2	85.6	35.2	40.8	64.6	36.2	38.8	38.6	37.5	32.6	35.6	41.6	44.0
1989	43.2	34.8	39.6	41.2	43.1	46.8	43.3	59.8	45.6	53.2	48.8	53.3	46.0
Residential - Résidentiel													
1986	46.5	50.4	37.5	37.1	35.0	36.5	35.4	40.3	45.6	42.4	46.3	44.6	41.5
1987	41.0	40.2	46.9	46.7	46.9	47.2	46.0	47.4	48.6	46.1	43.8	37.8	44.9
1988	37.6	40.4	43.8	44.8	44.2	43.7	39.2	47.3	39.2	40.6	41.2	39.8	41.8
1989	46.2	41.8	42.0	44.7	45.6	43.0	45.6	39.9	47.3	54.1	58.0	64.2	47.7
Non-residential - Non résidentiel													
1986	29.3	25.6	57.7	46.3	40.3	62.3	43.7	47.3	37.4	48.0	49.7	47.5	44.6
1987	52.6	38.4	41.5	43.9	45.1	34.0	36.9	36.5	39.9	24.2	37.0	36.8	38.9
1988	34.3	124.7	27.7	37.3	82.1	29.7	38.5	31.1	36.0	25.6	30.8	43.2	45.9
1989	40.6	28.7	37.6	38.1	41.0	50.1	41.4	77.0	44.1	52.4	40.9	43.9	44.6
British Columbia - Colombie-Britannique													
Total													
1986	53.7	61.7	48.7	66.1	49.0	49.8	48.9	50.2	64.4	48.8	62.8	51.0	54.6
1987	47.1	66.5	52.7	57.5	64.0	60.7	61.3	62.8	64.2	63.3	62.4	73.9	61.4
1988	90.5	67.8	82.6	69.3	88.2	92.2	93.5	95.4	79.0	91.1	98.0	92.3	86.6
1989	109.3	93.1	96.7	98.0	95.3	100.4	99.8	112.6	114.7	106.7	116.2	115.0	104.8
Residential - Résidentiel													
1986	56.4	57.8	46.5	64.9	46.1	51.2	53.0	54.0	53.8	60.9	53.3	54.4	54.4
1987	51.1	62.7	65.9	65.0	67.7	68.0	61.9	71.3	66.8	61.3	59.1	65.2	63.8
1988	71.0	69.5	77.2	74.4	81.8	77.2	97.0	89.8	88.7	81.9	93.4	102.1	83.7
1989	102.0	104.2	89.8	101.3	100.3	110.8	108.9	106.8	110.0	116.8	131.1	135.1	109.8
Non-residential - Non résidentiel													
1986	49.2	68.0	52.3	67.9	53.9	47.7	42.3	44.0	81.8	29.2	78.3	45.3	55.0
1987	40.8	72.6	31.1	45.2	58.1	48.8	60.3	49.2	59.8	66.6	67.6	88.1	57.4
1988	122.3	65.1	91.2	61.0	98.6	116.5	87.7	104.5	103.4	106.1	105.6	76.4	91.5
1989	121.1	75.0	108.0	92.8	87.3	83.6	85.2	122.0	122.3	90.3	91.9	82.4	96.8

¹ Indices are based on the value of the building permits issued and comprise the two following stages: deflation (1981 = 100) and seasonal adjustment of data. For more details on methodology see the section III of the publication.

¹ Les indices sont basés sur la valeur des permis de bâtir émis et comprennent les deux étapes suivantes: dégonflement (1981 = 100) et désaisonnalisation des données. Pour plus de détails concernant la méthodologie, consultez la section III de la publication.

CONSTRUCTION ACTIVITY INDICES¹

INDICES DE L'ACTIVITÉ DE LA CONSTRUCTION¹

Table 9

Short Term Trend of Building Permits Value,
Canada, 1981 = 100

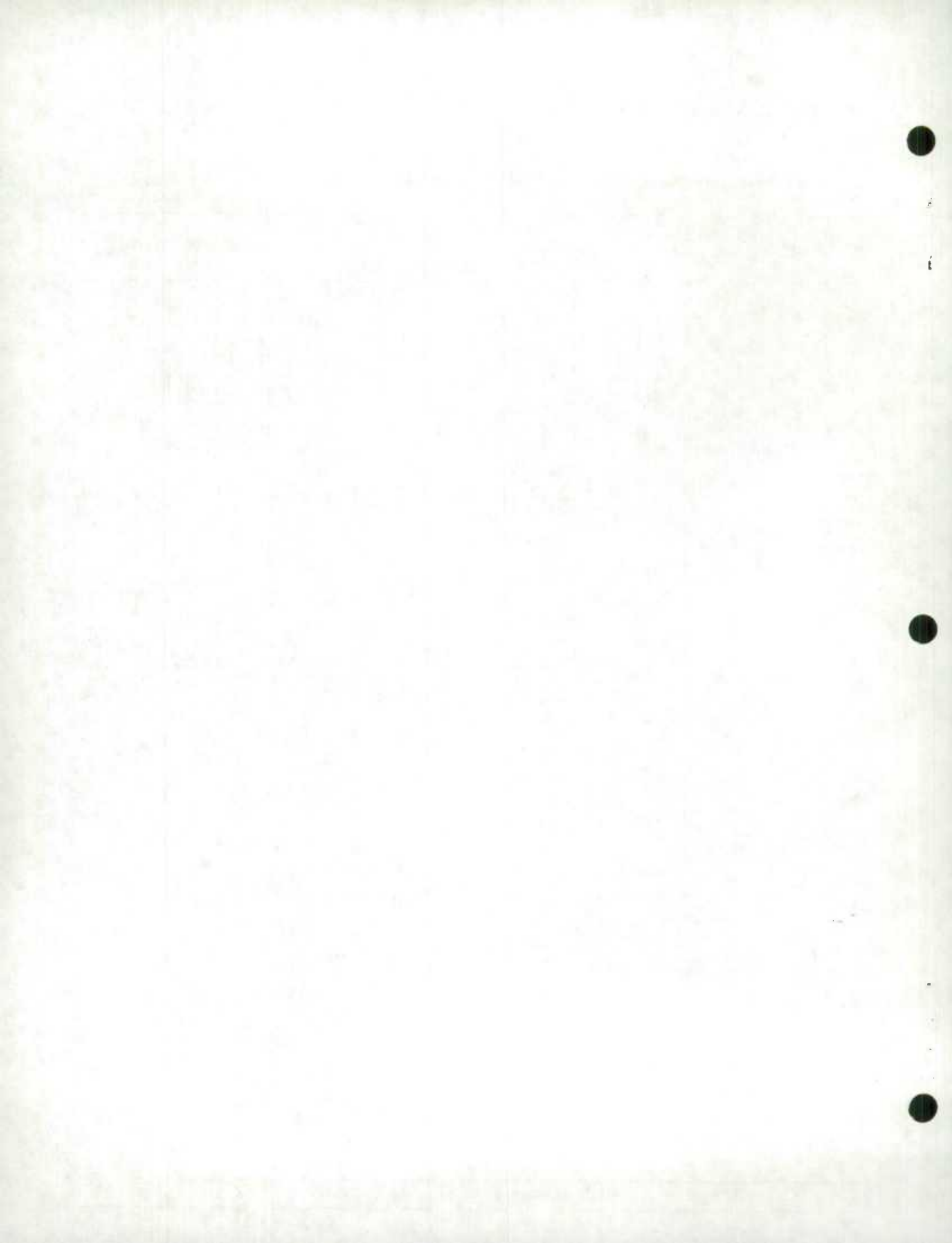
Tableau 9

Tendance à court terme de la valeur des permis de bâtir,
Canada, 1981 = 100

	Month - Mois												Annual
	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Annual
	index - indice												
Canada													
Total													
1986	95.3	96.3	97.6	99.1	100.8	102.8	105.1	107.7	110.5	113.3	116.0	118.6	105.3
1987	120.8	122.5	123.7	124.4	124.6	124.5	124.2	124.0	123.9	124.4	125.2	126.5	124.1
1988	128.1	129.6	131.1	132.3	133.4	134.3	135.8	137.2	138.5	140.3	140.6	141.0	135.2
1989	142.4	144.0	144.6	144.4	144.0	143.9	143.9	144.1	144.5	144.9			
Residential - Résidentiel													
1986	106.9	107.4	108.2	109.4	111.1	113.6	116.8	120.8	125.5	130.5	135.4	140.0	118.8
1987	144.0	146.9	148.7	149.4	149.0	147.9	146.3	144.5	143.1	142.3	142.3	143.2	145.6
1988	144.6	146.1	147.7	149.1	150.5	151.4	153.3	154.9	156.8	158.9	158.6	158.9	152.6
1989	159.1	158.5	157.4	156.3	156.0	156.0	156.4	157.4	158.7	160.2			
Non-residential - Non résidentiel													
1986	83.2	84.8	86.5	88.3	90.0	91.5	92.9	93.9	94.7	95.2	95.6	96.0	91.1
1987	96.4	96.9	97.5	98.2	99.0	100.0	101.1	102.4	103.8	105.5	107.2	109.0	101.4
1988	110.8	112.3	113.6	114.7	115.5	116.4	117.4	118.6	119.3	120.7	121.6	122.3	116.9
1989	124.9	128.7	131.1	132.0	131.3	131.2	130.7	130.2	129.6	128.9			
Industrial - Industriel													
1986	77.5	77.3	77.1	77.0	76.8	76.9	77.0	77.4	78.4	80.2	82.6	85.3	78.6
1987	88.1	91.4	94.7	98.0	101.4	104.6	107.5	110.0	111.2	112.3	112.7	113.0	103.7
1988	113.0	112.5	111.6	110.4	109.2	108.7	109.2	112.6	116.4	122.2	127.0	132.5	115.4
1989	143.2	156.1	161.1	165.1	160.1	157.9	154.3	151.0	148.4	146.2			
Commercial													
1986	79.2	81.4	83.9	86.6	89.3	91.9	94.4	96.6	98.2	99.4	100.0	100.0	91.7
1987	100.2	100.1	99.9	99.7	99.6	99.8	100.2	101.2	102.8	105.0	107.3	109.7	102.1
1988	112.0	114.2	116.2	118.1	119.1	119.6	120.9	120.9	121.7	121.8	121.6	120.4	118.9
1989	121.0	122.8	125.0	124.7	126.0	127.4	129.0	130.4	131.5	132.5			
Institutional and governmental Institutionnel et gouvernemental													
1986	96.0	97.6	99.2	100.4	101.2	101.3	100.6	99.1	97.0	94.8	92.7	91.0	97.6
1987	90.0	89.3	89.3	89.7	90.4	91.3	92.2	93.2	94.2	95.2	96.5	98.1	92.5
1988	100.0	101.8	103.5	105.2	106.7	110.1	110.5	112.7	110.3	110.7	108.9	111.6	107.7
1989	110.8	111.3	111.3	112.3	110.6	108.2	105.3	102.2	99.1	95.5			

¹ The indices are based on the value of the building permits issued and comprise the following three stages: deflation (1981 = 100), seasonal adjustment and filtering of data (based on Henderson 23 terms moving average) to produce a trend-cycle. For more details on methodology see the section III of the publication.

¹ Les indices sont basés sur la valeur des permis de bâtir et comprennent les trois étapes suivantes: dégonflement (1981 = 100), désaisonnalisation et lissage (basé sur la méthode de moyenne mobile d'Henderson 23 termes) afin de produire une tendance-cycle. Pour plus de détails concernant la méthodologie, consultez la section III de la publication.



PART II: CURRENT DATA (RAW)

Page

Dwelling Units, Residential and Non-residential Values

Table 10 - Canada, regions, and provinces, summary by month	39
Table 11 - Metropolitan areas by municipality	45
Table 13 - Canada, provinces by size of urban centres	55
Table 14 - Canada, provinces and economic regions by major geographical entities	63

Breakdown of Residential Permits

Table 12 - Number of dwelling units demolished, Canada, provinces and metropolitan areas	54
Table 15 - Average cost of dwellings authorized, single-family and apartment dwellings, by range of value, Canada and regions	77
Table 16 - Number of authorized dwellings, by type, Canada, provinces and metropolitan areas	80
Table 17 - Value of authorized dwellings, by type, Canada, provinces and metropolitan areas	81
Table 18 - Value of residential permits issued for improvements, Canada, provinces and metropolitan areas	82

Breakdown of Non-residential Permits

Table 19 - Number and value of non-residential permits by range of value, Canada and provinces	83
Table 20 - Value of non-residential permits by type of building, Canada and provinces	86
Table 21 - Number and value of the non-residential permits by type of work and type of building, Canada	87

PARTIE II: DONNÉES COURANTES (BRUTES)

Page

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle

Tableau 10 - Canada, régions et provinces, sommaire par mois	39
Tableau 11 - Régions métropolitaines, par municipalité	45
Tableau 13 - Canada, provinces, selon la grosseur des centres urbains	55
Tableau 14 - Canada, provinces et régions économiques selon les principales entités géographiques	63

Ventilation des permis résidentiels

Tableau 12 - Nombre d'unité de logements démolis, Canada, provinces et régions métropolitaines	54
Tableau 15 - Coût moyen des logements, simples et appartements, par catégorie de valeur, Canada et régions	77
Tableau 16 - Nombre de logements autorisés, selon le genre, Canada, provinces et régions métropolitaines	80
Tableau 17 - Valeur des logements autorisés, selon le genre, Canada, provinces et régions métropolitaines	81
Tableau 18 - Valeur des permis résidentiels émis pour des travaux d'amélioration, Canada, provinces et régions métropolitaines	82

Ventilation des permis non résidentiels

Tableau 19 - Nombre et valeur des permis non résidentiels, par catégorie de valeur, Canada et provinces	83
Tableau 20 - Valeur des permis non résidentiels selon le genre de bâtiment, Canada et provinces	86
Tableau 21 - Nombre et valeur des permis non résidentiels selon le genre de travail et le genre de bâtiment, Canada	87

Table 10

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values,
Summary by Month, Canada, Regions and Provinces,
1989

Tableau 10

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle,
sommaire par mois, Canada, régions et provinces,
1989

	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements							Estimated value of construction Valeur estimative de la construction				
	Single dwellings ¹ Maisons unifamiliales ¹	Cottages Chalets	Double dwellings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apartments Maisons d'appartements	Conversions Transformations	Total	Non-residential - Non résidentiel				Total
								Residential Résidentiel	Industrial Industriel	Commercial	Institutional and governmental Institutionnel et gouvernemental	
	units - unités							thousands of dollars - en milliers de dollars				
Canada:												
January - Janvier	5,395	34	423	891	2,829	453	10,025	974,492	505,306	469,011	235,760	2,184,569
February - Février	7,739	78	442	820	3,365	265	12,709	1,307,281	654,310	626,414	124,181	2,712,186
March - Mars	13,174	77	870	1,162	6,447	356	22,086	2,030,585	818,580	669,974	250,648	3,769,787
April - Avril	15,354	217	897	1,355	5,529	270	23,622	2,403,794	395,862	784,986	139,671	3,724,313
May - Mai	14,696	333	780	2,125	5,709	395	24,038	2,353,465	402,151	772,253	472,688	4,000,557
June - Juin	12,597	362	748	889	6,334	421	21,351	2,148,502	403,146	1,074,366	264,837	3,890,851
July - Juillet	11,127	253	631	1,121	5,346	193	18,671	1,918,609	407,326	792,542	220,461	3,338,938
August - Août	11,363	234	558	1,353	6,374	341	20,223	1,957,086	570,376	1,306,622	333,458	4,167,542
September - Sept.	10,292	171	639	1,354	5,915	418	18,789	1,848,798	347,384	938,925	308,785	3,443,892
October - Octobre	10,117	183	721	1,338	6,801	301	19,461	1,817,612	396,217	925,685	272,737	3,412,251
November - Novembre	8,991	115	599	1,655	6,009	239	17,608	1,738,768	334,648	726,895	240,729	3,041,040
December - Décembre	5,985	36	351	928	4,982	172	12,454	1,206,865	341,766	706,189	104,248	2,359,068
Year - Année												
1989	126,830	2,093	7,659	14,991	65,640	3,824	221,037	21,705,857	5,577,072	9,793,862	2,968,203	40,044,994
1988	129,361	2,183	7,784	15,709	73,402	5,693	234,132	20,118,658	3,046,313	8,755,773	2,908,407	34,829,151
Atlantic - Atlantique:												
January - Janvier	204	13	49	-	101	27	394	25,407	24,791	33,199	20,721	104,118
February - Février	218	6	36	6	105	18	389	28,948	3,429	24,141	6,971	63,489
March - Mars	527	11	74	26	167	25	830	57,825	9,629	44,970	17,044	129,468
April - Avril	1,106	48	99	27	272	23	1,575	118,963	20,272	46,010	14,156	199,401
May - Mai	1,446	81	128	23	316	9	2,003	150,835	22,330	59,756	14,191	247,112
June - Juin	1,374	100	80	16	254	29	1,853	136,907	22,795	60,944	17,085	237,731
July - Juillet	1,014	52	66	28	211	42	1,413	107,743	3,406	50,233	13,289	174,671
August - Août	1,086	74	78	-	365	21	1,624	118,613	7,802	53,851	13,407	193,673
September - Sept.	894	58	104	24	210	22	1,312	110,219	11,113	62,912	22,767	207,011
October - Octobre	761	50	97	16	325	44	1,293	93,910	19,505	50,462	18,222	182,099
November - Novembre	540	40	48	34	419	13	1,094	71,010	3,916	49,657	26,717	151,300
December - Décembre	209	5	22	11	139	22	408	27,641	19,381	28,525	7,671	83,218
Year - Année												
1989	9,379	538	881	211	2,884	295	14,188	1,048,021	168,369	564,660	192,241	1,973,291
1988	10,431	625	848	251	2,436	581	15,172	983,468	166,769	443,039	188,365	1,781,641
Newfoundland - Terre-Neuve:												
January - Janvier	21	-	1	-	7	9	38	2,840	8,027	1,737	236	12,840
February - Février	24	-	2	-	18	1	45	2,738	99	9,507	680	13,024
March - Mars	70	-	10	1	2	2	83	6,839	260	3,832	1,279	12,210
April - Avril	219	-	5	23	95	9	351	25,095	27	9,235	1,145	35,502
May - Mai	332	3	27	-	83	3	448	33,795	3,674	11,998	4,682	54,149
June - Juin	273	5	12	-	53	10	353	24,399	1,110	7,131	463	33,103
July - Juillet	270	1	-	-	55	5	331	23,192	150	6,586	1,251	31,179
August - Août	257	2	4	-	44	-	307	24,025	1,947	7,621	957	34,550
September - Sept.	199	6	12	-	45	-	262	21,252	3,874	16,398	1,467	42,991
October - Octobre	152	1	-	-	49	15	217	17,093	10,566	7,827	2,108	37,594
November - Novembre	123	-	-	-	39	-	162	13,181	-	4,885	12,913	30,979
December - Décembre	39	-	-	-	14	-	53	4,408	180	2,872	1,250	8,710
Year - Année												
1989	1,979	18	73	23	503	54	2,650	198,857	29,914	89,629	28,431	346,831
1988	1,803	8	92	35	388	168	2,494	162,073	11,660	68,995	30,123	272,851

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

Table 10

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values,
Summary by Month, Canada, Regions and Provinces,
1989 - Continued

Tableau 10

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle,
sommaire par mois, Canada, régions et provinces,
1989 - suite

	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements						Estimated value of construction Valeur estimative de la construction					Total
	Single dwellings ¹ Maisons unifamiliales ¹	Cottages Chalets	Double dwellings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apartments Maisons d'appartements	Conversions Transformations	Total	Non-residential - Non résidentiel			Institutional and governmental Institutionnel et gouvernemental	
								Residential Résidentiel	Industrial Industriel	Commercial		
	units - unités						thousands of dollars - en milliers de dollars					
Prince Edward Island - Ile-du-Prince-Edouard:												
January - Janvier	7	3	2	-	-	2	14	801	75	1,146	39	2,061
February - Février	14	2	-	-	27	3	46	2,419	433	2,004	3,891	8,747
March - Mars	49	-	-	-	13	2	64	4,425	283	7,189	5	11,902
April - Avril	82	27	8	-	16	-	133	9,099	708	5,773	140	15,720
May - Mai	70	27	2	-	50	-	149	9,750	5,521	3,608	430	19,309
June - Juin	131	39	8	-	58	-	236	15,007	627	6,801	1,271	23,706
July - Juillet	28	8	-	-	20	4	60	4,053	-	2,542	15	6,610
August - Août	70	18	-	-	4	-	92	6,284	316	9,895	47	16,542
September - Sept.	64	16	-	-	-	10	90	6,123	1,294	5,695	20	13,132
October - Octobre	51	14	4	-	124	-	193	9,294	579	4,053	5,199	19,125
November - Novembre	26	6	-	-	30	-	62	4,090	300	2,973	2	7,365
December - Décembre	14	1	-	-	40	-	55	2,580	90	2,072	15	4,757
Year - Année												
1989	606	161	24	-	382	21	1,194	73,925	10,226	53,751	11,074	148,976
1988	865	204	54	-	337	34	1,494	86,176	29,483	45,236	12,243	173,138
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse:												
January - Janvier	148	9	22	-	46	2	227	15,515	1,139	20,038	17,201	53,893
February - Février	134	2	30	6	39	4	215	18,008	1,525	10,384	716	30,633
March - Mars	240	9	52	26	153	14	494	31,921	1,410	19,421	10,251	63,003
April - Avril	451	18	56	-	138	13	676	53,317	15,511	9,329	2,940	81,097
May - Mai	608	37	57	8	100	3	813	64,833	3,791	30,074	5,303	104,001
June - Juin	502	37	48	8	62	19	676	56,436	12,730	27,803	6,375	103,344
July - Juillet	424	33	54	12	95	21	639	52,274	1,829	19,671	5,486	79,260
August - Août	490	42	52	-	284	16	884	62,597	2,635	18,459	8,521	92,212
September - Sept.	365	26	68	24	93	11	587	53,870	3,003	20,095	5,102	82,070
October - Octobre	325	31	47	-	110	10	523	39,213	2,518	21,122	5,608	68,461
November - Novembre	218	31	34	18	316	10	627	35,914	1,525	22,838	9,064	69,341
December - Décembre	120	4	20	6	85	6	241	16,425	17,847	19,075	469	53,816
Year - Année												
1989	4,025	279	540	108	1,521	129	6,602	500,323	65,463	238,309	77,036	881,131
1988	4,834	348	602	136	1,149	303	7,372	478,897	58,911	207,226	88,458	833,492
New Brunswick - Nouveau-Brunswick:												
January - Janvier	28	1	24	-	48	14	115	6,251	15,550	10,278	3,245	35,324
February - Février	46	2	4	-	21	10	83	5,783	1,372	2,245	1,684	11,085
March - Mars	168	2	12	-	-	7	189	14,640	7,676	14,528	5,509	42,353
April - Avril	354	3	30	4	23	1	415	31,452	4,026	21,673	9,931	67,082
May - Mai	436	14	42	15	83	3	593	42,457	9,344	14,076	3,776	69,653
June - Juin	468	19	12	8	81	-	588	41,065	8,328	19,209	8,976	77,578
July - Juillet	292	10	12	16	41	12	383	28,224	1,427	21,434	6,537	57,622
August - Août	269	12	22	-	33	5	341	25,707	2,904	17,876	3,882	50,369
September - Sept.	266	10	24	-	72	1	373	28,974	2,942	20,724	16,178	68,818
October - Octobre	233	4	46	16	42	19	360	28,310	5,842	17,460	5,307	56,919
November - Novembre	173	3	14	16	34	3	243	17,825	2,091	18,961	4,738	43,615
December - Décembre	36	-	2	5	-	16	59	4,228	1,264	4,506	5,937	15,935
Year - Année												
1989	2,769	80	244	80	478	91	3,742	274,916	62,766	182,971	75,700	596,353
1988	2,929	65	100	80	562	76	3,812	256,322	66,715	121,582	57,541	502,160

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

Table 10

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values,
Summary by Month, Canada, Regions and Provinces,
1989 - Continued

Tableau 10

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle,
sommaire par mois, Canada, régions et provinces,
1989 - suite

	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements						Estimated value of construction Valeur estimative de la construction					
	Single dwellings ¹ Maisons unifamiliales ¹	Cottages Chalets	Double dwellings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apartments Maisons d'appartements	Conversions Transformations	Total	Non-residential - Non résidentiel			Total	
								Residential Résidentiel	Industrial Industriel	Commercial Commercial		Institutional and governmental Institutionnel et gouvernemental
	units - unités						thousands of dollars - en milliers de dollars					
Québec:												
January - Janvier	725	6	114	10	719	104	1,678	120,792	32,235	102,457	12,720	268,204
February - Février	1,520	36	145	18	900	177	2,796	217,735	427,468	163,940	15,912	825,055
March - Mars	3,137	6	234	38	3,115	245	6,775	478,488	650,045	185,785	43,969	1,358,287
April - Avril	3,207	23	380	35	1,820	136	5,601	448,751	147,782	136,770	23,337	756,640
May - Mai	2,686	46	205	44	1,555	191	4,727	432,929	114,927	224,706	49,681	822,243
June - Juin	2,098	41	97	33	1,203	134	3,606	332,921	65,477	166,588	34,261	599,247
July - Juillet	1,449	30	122	10	1,580	86	3,277	284,480	182,151	161,292	40,104	668,027
August - Août	2,263	37	206	18	2,064	106	4,694	392,700	144,006	266,325	37,675	840,706
September - Sept	2,076	18	138	8	2,231	227	4,698	374,412	137,220	142,086	92,642	746,360
October - Octobre	2,335	18	182	35	2,440	156	5,166	402,847	89,679	236,611	54,350	783,487
November - Novembre	1,940	7	295	67	2,771	129	5,209	406,071	97,257	129,053	23,369	657,750
December - Décembre	996	3	102	37	1,324	57	2,519	179,729	67,286	109,949	12,531	369,495
Year - Année												
1989	24,432	271	2,220	353	21,722	1,748	50,746	4,073,855	2,155,533	2,025,562	440,551	8,695,501
1988	26,137	342	2,928	1,183	25,486	2,436	58,512	4,353,217	851,227	2,088,246	455,646	7,748,336
Ontario:												
January - Janvier	2,581	13	158	463	1,094	310	4,619	572,317	412,267	214,243	94,645	1,293,472
February - Février	3,627	23	205	668	1,200	61	5,784	746,873	197,132	289,468	51,649	1,285,122
March - Mars	6,096	43	508	792	2,002	77	9,518	1,069,578	126,643	223,441	139,970	1,559,632
April - Avril	7,250	96	314	864	2,324	80	10,928	1,343,804	187,135	395,218	65,911	1,992,068
May - Mai	6,250	168	331	1,337	2,420	153	10,659	1,190,348	216,288	333,472	237,418	1,977,526
June - Juin	5,235	193	334	386	2,826	250	9,224	1,095,313	203,911	612,332	118,383	2,029,939
July - Juillet	5,248	105	251	475	2,451	45	8,575	1,033,056	171,814	410,022	100,193	1,715,085
August - Août	4,738	100	194	706	2,848	209	8,795	984,843	254,229	760,931	113,780	2,113,783
September - Sept	4,189	65	289	643	1,934	134	7,254	891,521	148,570	456,670	133,103	1,629,864
October - Octobre	3,675	86	298	838	2,516	87	7,500	839,386	226,410	435,017	113,849	1,614,662
November - Novembre	3,273	57	176	826	2,066	66	6,466	794,330	189,061	374,709	112,989	1,471,089
December - Décembre	2,182	25	161	503	2,537	71	5,479	633,660	229,123	436,671	49,472	1,348,926
Year - Année												
1989	54,344	974	3,219	8,501	26,220	1,543	94,801	11,195,029	2,562,583	4,942,194	1,331,362	20,031,168
1988	59,844	868	3,123	9,009	32,262	2,264	107,370	10,564,537	993,525	4,316,922	1,405,796	17,280,780
Prairies:												
January - Janvier	651	1	82	28	405	4	1,171	80,292	11,206	57,350	22,825	171,673
February - Février	918	9	10	23	224	5	1,189	93,045	12,854	72,265	26,417	204,581
March - Mars	1,488	14	26	179	108	-	1,815	155,322	9,965	101,751	17,241	284,279
April - Avril	1,856	28	54	165	134	15	2,252	195,679	27,813	84,767	22,368	330,627
May - Mai	2,131	25	68	99	403	32	2,758	234,853	34,531	67,846	103,252	440,482
June - Juin	1,842	21	32	23	276	4	2,198	198,773	92,132	122,605	73,574	487,084
July - Juillet	1,578	44	118	70	143	8	1,951	176,559	30,431	97,580	44,834	349,404
August - Août	1,384	20	28	116	37	1	1,586	150,020	130,729	106,086	108,035	494,870
September - Sept	1,413	23	58	56	413	4	1,967	170,460	21,271	108,111	36,945	336,787
October - Octobre	1,577	19	74	158	247	1	2,076	187,067	41,077	104,803	49,463	382,410
November - Novembre	1,503	8	54	37	143	7	1,752	155,350	29,029	78,431	38,981	301,791
December - Décembre	1,211	3	30	54	112	5	1,415	121,388	17,718	55,478	26,199	220,783
Year - Année												
1989	17,552	215	634	1,008	2,645	86	22,140	1,918,808	458,756	1,057,073	570,134	4,004,771
1988	14,947	283	505	1,227	3,439	144	20,545	1,650,917	808,269	833,546	460,928	3,753,660

See footnotes(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

Table 10

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values,
Summary by Month, Canada, Regions and Provinces,
1989 - Continued

Tableau 10

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle,
sommaire par mois, Canada, régions et provinces,
1989 - suite

	Number of dwelling units						Estimated value of construction					Total
	Nombre d'unités de logements						Valeur estimative de la construction					
	Single dwellings ¹ Maisons unifamiliales ¹	Cottages Chalets	Double dwellings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apartments Maisons d'appartements	Conversions Transformations	Residential Résidentiel	Industrial Industriel	Commercial Commercial	Institutional and governmental Institutionnel et gouvernemental		
	units - unités						thousands of dollars - en milliers de dollars					
Manitoba:												
January - Janvier	127	1	18	-	333	4	483	20,472	5,687	15,008	8,589	49,756
February - Février	181	8	-	-	80	5	274	19,211	556	9,777	5,518	35,062
March - Mars	315	13	8	-	14	-	350	32,880	3,703	15,136	3,250	54,969
April - Avril	394	21	8	42	88	1	554	44,230	21,176	16,905	3,454	85,765
May - Mai	421	19	24	3	249	15	731	57,409	4,551	16,009	3,993	81,962
June - Juin	418	10	10	4	30	2	474	44,683	33,411	29,043	6,835	113,972
July - Juillet	329	28	8	12	62	8	447	42,029	16,156	47,649	8,765	114,599
August - Août	300	16	2	12	12	1	343	33,348	2,244	25,877	4,344	65,813
September - Sept.	235	15	14	-	177	-	441	37,280	762	28,652	4,228	70,922
October - Octobre	255	12	16	20	76	1	380	31,777	6,813	31,351	13,402	83,343
November - Novembre	216	3	2	-	48	-	269	21,549	22,590	11,368	2,238	57,745
December - Décembre	157	1	12	6	57	-	233	17,253	360	8,542	6,003	32,158
Year - Année												
1989	3,348	147	122	99	1,226	37	4,979	402,121	118,009	255,317	70,619	846,066
1988	3,860	198	123	324	1,529	36	6,070	475,067	41,540	176,700	95,892	789,199
Saskatchewan:												
January - Janvier	34	-	-	-	72	-	106	7,039	3,414	3,747	1,785	15,985
February - Février	64	-	2	10	-	-	76	6,368	4,017	5,188	6,132	21,705
March - Mars	91	-	2	-	44	-	137	10,968	217	6,959	2,368	20,512
April - Avril	184	2	2	-	26	13	227	19,332	1,117	10,861	9,078	40,388
May - Mai	165	2	2	11	60	6	246	21,415	8,407	10,576	3,875	44,273
June - Juin	140	4	2	8	48	-	202	18,238	23,789	7,560	16,724	66,311
July - Juillet	113	9	2	18	26	-	168	13,265	4,357	5,794	2,276	25,692
August - Août	114	-	6	-	12	-	132	13,269	15,304	18,953	82,977	130,503
September - Sept.	82	5	-	6	104	-	197	16,489	4,326	22,543	7,002	50,360
October - Octobre	92	3	4	-	7	-	106	10,155	11,629	17,727	4,782	44,293
November - Novembre	76	-	4	-	3	3	86	7,924	1,343	9,670	8,412	27,349
December - Décembre	34	-	-	-	-	1	35	3,178	5,572	14,105	1,197	24,052
Year - Année												
1989	1,189	25	26	53	402	23	1,718	147,640	83,492	133,683	146,608	511,423
1988	1,848	18	74	115	1,186	58	3,299	242,523	22,552	139,374	119,940	524,389
Alberta:												
January - Janvier	490	-	64	28	-	-	582	52,781	2,105	38,595	12,451	105,932
February - Février	673	1	8	13	144	-	839	67,466	8,281	57,300	14,767	147,814
March - Mars	1,082	1	16	179	50	-	1,328	111,474	6,045	79,656	11,623	208,798
April - Avril	1,278	5	44	123	20	1	1,471	132,117	5,520	57,001	9,836	204,474
May - Mai	1,545	4	42	85	94	11	1,781	156,029	21,573	41,261	95,384	314,247
June - Juin	1,284	7	20	11	198	2	1,522	135,852	34,932	86,002	50,015	306,801
July - Juillet	1,136	7	108	40	55	-	1,346	121,265	9,918	44,137	33,793	209,113
August - Août	970	4	20	104	13	-	1,111	103,403	113,181	61,256	20,714	298,554
September - Sept.	1,096	3	44	50	132	4	1,329	116,691	16,183	56,916	25,715	215,505
October - Octobre	1,230	4	54	138	164	-	1,590	145,135	22,635	55,725	31,279	254,774
November - Novembre	1,211	5	48	37	92	4	1,397	125,877	5,096	57,393	28,331	216,697
December - Décembre	1,020	2	18	48	55	4	1,147	100,957	11,786	32,831	18,999	164,573
Year - Année												
1989	13,015	43	486	856	1,017	26	15,443	1,369,047	257,255	668,073	352,907	2,647,282
1988	9,239	67	308	788	724	50	11,176	933,327	744,177	517,472	245,096	2,440,072

See footnote(s) at end of table.
Voir notes(s) à la fin du tableau.

Table 10

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values,
Summary by Month, Canada, Regions and Provinces,
1989 - Continued

Tableau 10

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle,
sommaire par mois, Canada, régions et provinces,
1989 - suite

	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements						Estimated value of construction Valeur estimative de la construction					Total
	Single dwellings ¹ Maisons unifamiliales ¹	Cottages Chalets	Double dwellings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apartments Maisons d'appartements	Conversions Transformations	Total	Non-residential - Non résidentiel			Institutional and governmental Institutionnel et gouvernemental	
								Residential Résidentiel	Industrial Industriel	Commercial		
	units - unités						thousands of dollars - en milliers de dollars					
British Columbia - Colombie-Britannique:												
January - Janvier	1,229	1	20	390	510	8	2,158	175,051	24,611	60,371	84,849	344,882
February - Février	1,449	4	40	105	936	4	2,538	219,281	13,292	75,533	22,793	330,899
March - Mars	1,914	3	28	127	1,055	9	3,136	268,139	22,222	113,140	29,907	433,408
April - Avril	1,913	22	50	264	949	16	3,214	293,668	12,764	117,696	13,310	437,438
May - Mai	2,162	13	48	618	1,015	9	3,865	341,959	13,996	85,240	67,992	509,187
June - Juin	1,973	7	199	431	1,752	3	4,365	373,208	18,646	103,339	21,176	516,369
July - Juillet	1,784	21	72	529	948	12	3,366	310,827	19,524	68,670	21,180	420,201
August - Août	1,839	3	52	513	1,043	4	3,454	305,064	32,340	114,142	56,101	507,647
September - Sept.	1,668	7	46	513	1,064	30	3,328	283,275	28,143	156,875	22,861	491,154
October - Octobre	1,718	10	64	291	1,258	13	3,354	288,208	19,546	96,675	36,244	440,673
November - Novembre	1,707	3	26	691	608	24	3,059	307,195	15,234	93,042	38,652	454,123
December - Décembre	1,369	-	36	323	870	17	2,615	243,229	8,124	75,499	8,195	335,047
Year - Année												
1989	20,725	94	681	4,795	12,008	149	38,452	3,409,104	228,442	1,160,222	423,260	5,221,028
1988	17,497	53	368	3,935	9,680	254	31,787	2,502,193	216,117	1,053,400	377,926	4,149,636
Territories - Territoires												
January - Janvier	5	-	-	-	-	-	5	633	196	1,391	-	2,220
February - Février	7	-	6	-	-	-	13	1,399	135	1,067	439	3,040
March - Mars	12	-	-	-	-	-	12	1,233	76	887	2,517	4,713
April - Avril	22	-	-	-	30	-	52	2,929	96	4,525	589	8,139
May - Mai	21	-	-	4	-	1	26	2,541	79	1,233	154	4,007
June - Juin	75	-	6	-	23	1	105	11,380	185	8,558	358	20,481
July - Juillet	54	1	2	9	13	-	79	5,944	-	4,745	861	11,550
August - Août	53	-	-	-	17	-	70	5,846	1,270	5,287	4,460	16,863
September - Sept.	52	-	4	110	63	1	230	18,911	1,067	12,271	467	32,716
October - Octobre	51	-	6	-	15	-	72	6,194	-	2,117	609	8,920
November - Novembre	28	-	-	-	-	-	28	2,812	151	2,003	21	4,987
December - Décembre	18	-	-	-	-	-	18	1,218	134	67	180	1,599
Year - Année												
1989	398	1	24	123	161	3	710	61,040	3,389	44,151	10,655	119,235
1988	505	12	12	104	99	14	746	64,326	10,406	20,620	19,746	115,098

See footnote(s) at end of table
Voir note(s) à la fin du tableau.

Table 10

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values,
Summary by Month, Canada, Regions and Provinces,
1989 - Concluded

Tableau 10

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle,
sommaire par mois, Canada, régions et provinces,
1989 - fin

	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements						Estimated value of construction Valeur estimative de la construction					Total
	Single dwellings ¹ Maisons unifamiliales ¹	Cottages Chalets	Double dwellings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apartments Maisons d'appartements	Conversions Transformations	Total	Non-residential - Non résidentiel			Total	
								Residential Résidentiel	Industrial Industriel	Commercial Commercial			Institutional and governmental Institutionnel et gouvernemental
	units - unités						thousands of dollars - en milliers de dollars					
Yukon:												
January - Janvier	4	-	-	-	-	-	4	376	67	1,100	-	1,543
February - Février	3	-	6	-	-	-	9	837	107	1,028	262	2,234
March - Mars	9	-	-	-	-	-	9	763	-	546	713	2,022
April - Avril	17	-	-	-	30	-	47	2,391	96	761	569	3,817
May - Mai	13	-	-	4	-	1	18	1,297	14	1,147	11	2,469
June - Juin	60	-	-	-	4	1	65	4,604	185	2,012	298	7,099
July - Juillet	36	1	2	9	13	-	61	3,897	-	1,692	826	6,415
August - Août	42	-	-	-	-	-	42	3,006	315	281	4,453	8,055
September - Sept.	36	-	2	-	59	1	98	6,107	67	1,309	217	7,700
October - Octobre	40	-	6	-	11	-	57	4,334	-	586	580	5,500
November - Novembre	11	-	-	-	-	-	11	1,306	-	1,324	21	2,651
December - Décembre	12	-	-	-	-	-	12	744	38	67	180	1,029
Year - Année												
1989	283	1	16	13	117	3	433	29,662	889	11,853	8,130	50,534
1988	216	11	2	-	28	-	257	18,855	4,573	10,940	10,793	45,161
Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest:												
January - Janvier	1	-	-	-	-	-	1	257	129	291	-	677
February - Février	4	-	-	-	-	-	4	562	28	39	177	806
March - Mars	3	-	-	-	-	-	3	470	76	341	1,804	2,691
April - Avril	5	-	-	-	-	-	5	538	-	3,764	20	4,322
May - Mai	8	-	-	-	-	-	8	1,244	65	86	143	1,538
June - Juin	15	-	6	-	19	-	40	6,776	-	6,546	60	13,382
July - Juillet	18	-	-	-	-	-	18	2,047	-	3,053	35	5,135
August - Août	11	-	-	-	17	-	28	2,840	955	5,006	7	8,808
September - Sept.	16	-	2	110	4	-	132	12,804	1,000	10,962	250	25,016
October - Octobre	11	-	-	-	4	-	15	1,860	-	1,531	29	3,420
November - Novembre	17	-	-	-	-	-	17	1,506	151	679	-	2,336
December - Décembre	6	-	-	-	-	-	6	474	96	-	-	570
Year - Année												
1989	115	-	8	110	44	-	277	31,378	2,500	32,298	2,525	68,701
1988	289	1	10	104	71	14	489	45,471	5,833	9,680	8,953	69,937

¹ Are included in this category the following types of dwellings: single-detached and mobile homes.

¹ Les types de logements suivants sont compris dans cette catégorie: maison individuelle et maison mobile.

Table 11

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values,
Metropolitan Areas by Municipality, 1989

Tableau 11

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle,
régions métropolitaines par municipalité, 1989

	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements						Estimated value of construction Valeur estimative de la construction					Total
	Single dwellings ¹ Maisons unifamiliales ¹	Cottages Chalets	Double dwellings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apartments Maisons d'appartements	Conversions Transformations	Total	Non-residential - Non résidentiel			Total	
								Residential Résidentiel	Industrial Industriel	Commercial			Institutional and governmental Institutionnel et gouvernemental
	units - unités						thousands of dollars - en milliers de dollars					
METRO AREAS - TOTAL - RÉGIONS MÉTROPO- LITAINES	79,719	106	5,044	11,612	50,616	2,672	149,769	15,705,571	3,356,233	7,904,390	2,082,389	29,048,583
CALGARY	5,841	-	94	407	112	11	6,465	636,724	8,289	287,083	59,648	991,744
Airdrie C	123	-	-	-	-	-	123	10,976	217	1,897	3,330	16,420
Beiseker VL	-	-	-	-	-	-	-	33	235	1	10	279
Calgary C	5,336	-	70	407	104	11	5,928	577,469	7,381	281,879	52,939	919,668
Cochrane T	61	-	-	-	-	-	61	5,759	105	1,860	183	7,907
Crossfield T	38	-	-	-	-	-	38	3,251	-	130	-	3,381
Irricana VL	5	-	-	-	-	-	5	397	-	90	295	782
Rocky View No. 44 MD	278	-	24	-	8	-	310	38,839	351	1,226	2,891	43,307
CHICOUTIMI- JONQUIERE	535	4	99	-	527	71	1,236	86,040	23,602	23,068	22,256	154,966
Chicoutimi V	233	-	71	-	317	49	670	40,596	4,606	10,923	10,211	66,336
Jonquière V	179	1	6	-	148	19	353	29,368	16,038	7,887	10,963	64,256
La Baie V	50	-	6	-	54	2	112	7,843	1,460	3,783	1,082	14,168
Larouche P	2	2	-	-	-	-	4	363	-	-	-	363
Latérière SD	38	1	4	-	6	-	49	4,233	1,168	357	-	5,758
St-Honore SD	13	-	-	-	-	-	13	1,181	-	95	-	1,276
Shipshaw SD	6	-	-	-	-	1	7	485	-	3	-	488
Tremblay CT	14	-	12	-	2	-	28	1,971	330	20	-	2,321
EDMONTON	4,312	7	198	322	522	3	5,364	451,760	144,837	204,098	97,891	898,586
Beaumont T	51	-	-	-	12	-	63	5,231	-	467	11	5,709
Betula Beach SV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bon Accord T	4	-	-	-	-	-	4	370	-	-	-	370
Breton VL	2	-	-	-	-	-	2	36	-	146	-	182
Calmar T	-	-	-	-	-	-	-	31	-	851	-	882
Devon T	14	-	-	-	-	-	14	1,424	150	38	13	1,625
Drayton Valley T	35	-	4	-	-	-	39	3,666	853	2,488	2,328	9,335
Edmonton C	2,361	-	148	267	393	1	3,170	260,654	19,145	159,997	70,616	510,412
Edmonton Beach SV	-	-	-	-	-	-	-	46	4	-	-	50
Enlwisle VL	4	-	-	-	-	-	4	197	-	-	-	197
Fort Saskatchewan C	57	-	-	-	-	-	57	5,240	1,114	9,564	3,990	19,908
Gibbons T	7	-	-	-	-	-	7	603	115	102	173	993
Golden Days SV	1	2	-	-	-	-	3	139	-	-	-	139
Kapasiwin SV	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	8
Lakeview SV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Leduc C	70	-	28	12	8	-	118	10,540	73	3,468	6,834	20,915
Leduc CD. No. 25 CM	18	-	-	-	-	-	18	1,866	3,745	2,130	35	7,776
Legal VL	3	-	-	-	-	-	3	256	-	-	-	256
Morinville T	76	-	-	-	-	-	76	6,138	591	155	233	7,117
Parkland CO No. 31 CM	120	1	-	-	-	-	121	7,854	655	110	1,919	10,538
Redwater T	3	-	-	-	-	-	3	272	-	668	90	1,030
Seba Beach SV	-	-	-	-	-	-	-	42	-	-	-	42
Spruce Grove T	76	-	-	-	-	-	76	5,151	664	2,525	1,407	9,747
St. Albert C	435	-	-	43	-	1	479	44,048	256	7,014	1,109	52,427
Stony Plain T	116	-	10	-	105	-	231	15,672	-	2,113	1,991	19,776
Strathcona CO No. 20 CM	735	2	8	-	-	1	746	71,297	1,289	12,030	6,722	91,338
Sturgeon No. 90 MD	116	1	-	-	4	-	121	10,309	115,687	228	420	126,644
Sundance Beach SV	4	1	-	-	-	-	5	334	-	-	-	334
Thorsby VL	3	-	-	-	-	-	3	280	-	-	-	280
Wabamun VL	-	-	-	-	-	-	-	12	50	-	-	62
Warburg VL	1	-	-	-	-	-	1	44	446	4	-	494

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

Table 11

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values,
Metropolitan Areas by Municipality, 1989 - Continued

Tableau 11

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle,
régions métropolitaines par municipalité, 1989 - suite

	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements							Estimated value of construction Valeur estimative de la construction				
	Single dwellings ¹ Maisons unifamiliales ¹	Cottages Chalets	Double dwellings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apartments Maisons d'appartements	Conversions Transformations	Total	Non-residential - Non résidentiel			Total	
								Residential Résidentiel	Industrial Industriel	Commercial Commercial		Institutional and governmental Institutionnel et gouvernemental
	units - unités							thousands of dollars - en milliers de dollars				
HALIFAX	1,171	5	361	90	1,064	77	2,768	208,525	6,776	149,116	26,741	391,158
Bedford T	164	-	69	18	148	-	399	33,994	1,050	13,051	107	48,202
Dartmouth C	119	-	14	22	423	19	597	37,292	1,271	57,547	16,286	112,396
Halifax C	116	-	28	50	469	58	721	65,395	1,866	64,817	4,271	136,349
Halifax CR	772	5	250	-	24	-	1,051	71,844	2,589	13,701	6,077	94,211
HAMILTON	2,640	-	14	1,234	457	217	4,562	504,942	87,136	204,429	74,316	870,823
Ancaster T	232	-	-	31	4	-	267	46,242	1,585	3,990	1,840	53,657
Burlington C	492	-	-	237	118	-	847	97,640	46,955	84,988	8,091	237,674
Dundas T	120	-	8	72	19	-	219	27,543	300	4,702	828	33,373
Flamborough TP	195	-	-	18	3	-	216	34,226	3,770	4,751	813	43,560
Glanbrook TP	36	-	-	-	-	-	36	6,824	2,325	841	75	10,065
Grimsbay T	158	-	-	-	2	-	160	21,348	937	3,281	521	26,087
Hamilton C	1,078	-	2	698	228	217	2,223	199,692	23,214	91,663	44,144	358,713
Stoney Creek C	329	-	4	178	83	-	594	71,427	8,050	10,213	18,004	107,694
HULL	1,350	27	539	-	933	24	2,873	235,894	16,604	28,652	10,120	291,270
Aylmer V	189	-	22	-	76	6	293	33,049	763	4,518	3,808	42,138
Buckingham V	84	-	29	-	18	-	131	8,340	2,460	247	20	11,067
Gatineau V	592	-	457	-	716	7	1,772	131,068	4,073	11,550	720	147,411
Hull V	188	-	29	-	119	9	345	29,605	9,175	10,437	5,185	54,402
Hull Partie Ouest CT	93	1	-	-	1	2	97	12,761	-	154	78	12,993
La Pêche SD	52	7	-	-	-	-	59	6,155	-	292	6	6,453
Masson V	44	-	2	-	3	-	49	4,117	25	321	-	4,463
Pontiac SD	26	1	-	-	-	-	27	2,504	18	493	303	3,318
Val-des-Monts SD	82	18	-	-	-	-	100	8,295	90	640	-	9,025
KITCHENER	2,219	-	353	771	2,158	21	5,522	473,754	70,645	92,067	91,424	727,890
Cambridge C	874	-	304	123	89	3	1,392	137,599	22,283	30,560	17,054	207,496
Kitchener C	487	-	14	349	1,737	9	2,596	170,574	19,327	42,695	61,772	294,368
North Dumfries TP	164	-	6	-	-	-	170	21,954	7,793	2,813	500	33,060
Waterloo C	602	-	29	299	333	9	1,272	127,811	16,367	14,079	10,326	168,583
Woolwich TP	92	-	-	-	-	-	92	15,816	4,875	1,920	1,772	24,383
LONDON	2,060	-	131	875	1,346	131	4,543	370,161	50,061	149,341	42,432	611,995
Belmont VL	23	-	-	-	-	-	23	2,240	-	163	-	2,403
Delaware TP	39	-	-	-	4	-	43	5,350	321	116	61	5,848
Lobo TP	49	-	-	-	-	-	49	9,267	1,341	324	-	10,932
London C	1,560	-	97	788	1,255	123	3,823	281,599	31,743	134,036	32,174	479,552
London TP	49	-	-	-	-	1	50	8,873	3,244	2,024	249	14,390
North Dorchester TP	102	-	-	-	-	-	102	15,845	1,745	48	34	17,672
Port Stanley VL	15	-	26	17	-	-	58	5,875	-	45	80	6,000
Southwold TP	49	-	-	-	-	-	49	7,387	2,251	-	411	10,049
St. Thomas C	59	-	8	70	87	7	231	15,611	4,799	6,957	8,349	35,716
West Nissouri TP	26	-	-	-	-	-	26	4,052	2,191	325	-	6,568
Westminster TP	64	-	-	-	-	-	64	9,338	1,941	4,868	266	16,413
Yarmouth TP	25	-	-	-	-	-	25	4,724	485	435	808	6,452
MONTREAL	11,260	19	612	130	10,753	830	23,604	2,109,714	605,039	1,191,681	189,079	4,095,513
Anjou V	5	-	2	8	293	11	319	17,783	16,476	22,401	2,779	59,439
Baie-d'Urfe V	10	-	-	-	-	-	10	3,162	8,929	200	-	12,291
Beaconsfield V	45	-	-	4	21	-	70	9,080	-	55	-	9,135
Beauharnois V	17	-	-	-	-	-	17	1,828	1,585	840	-	4,253
Beloeil V	101	-	-	-	52	-	153	15,915	1,219	1,946	619	19,699
Blainville V	466	-	6	-	141	1	614	63,367	8,520	7,801	1,265	80,953
Bois-des-Filion V	43	-	-	-	94	3	140	8,001	12	1,224	-	9,237

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau

Table 11

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values,
Metropolitan Areas by Municipality, 1989 - Continued

Tableau 11

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle,
régions métropolitaines par municipalité, 1989 - suite

	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements						Estimated value of construction Valeur estimative de la construction					Total
	Single dwellings ¹ Maisons unifamiliales ¹	Cottages Chalets	Double dwellings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apartments Maisons d'appartements	Conversions Transformations	Total	Non-residential - Non résidentiel				
								Residential Résidentiel	Industrial Industriel	Commercial	Institutional and governmental Institutionnel et gouvernemental	
	units - unités						thousands of dollars - en milliers de dollars					
Boisbriand V	546	1	-	-	136	-	683	55,092	16,774	2,740	402	75,008
Boucherville V	165	-	2	-	258	-	425	41,526	36,428	15,307	266	93,527
Brossard V	236	-	20	-	87	-	343	58,085	8,707	12,630	372	79,794
Candiac V	49	-	6	8	52	-	115	11,753	1,940	59	-	13,752
Carignan V	43	-	-	-	-	-	43	5,489	-	136	-	5,625
Chambly V	209	-	5	-	94	5	313	25,280	5,130	1,239	676	32,325
Charlemagne V	7	-	-	-	32	-	39	2,373	48	387	4	2,812
Châteauguay V	210	-	-	-	88	12	310	21,946	2,650	4,107	1,128	29,831
Côte-St-Luc C	13	-	-	-	-	-	13	7,037	-	1,427	319	8,783
Delson V	39	-	-	-	6	-	45	3,131	7,211	1,348	29	11,719
Deux-Montagnes V	110	-	-	-	38	9	157	13,774	-	1,429	98	15,301
Dollard-des-Ormeaux V	139	-	2	4	-	-	145	22,241	1,200	2,256	2,508	28,205
Dorion V	11	-	12	2	61	-	86	5,877	405	2,660	-	8,942
Dorval C	28	-	2	-	21	-	51	6,750	28,474	19,709	367	55,300
Greenfield Park V	25	-	-	-	9	-	34	4,551	150	4,072	334	9,107
Hampstead V	4	-	-	-	-	-	4	2,495	-	-	95	2,590
Hudson V	31	-	-	-	-	7	38	6,944	-	1,362	304	8,610
Île-Cadieux V	1	-	-	-	-	-	1	356	-	-	-	356
Île-Perrot V	87	-	57	-	110	9	263	21,166	-	4,266	900	26,332
Kirkland V	229	-	-	-	-	-	229	31,140	4,552	3,072	1,400	40,164
La Plaine P	352	-	-	-	8	12	372	23,628	520	335	-	24,483
La Prairie V	175	-	-	-	143	-	318	24,453	1,525	7,456	200	33,634
Lachenaie V	238	-	-	-	38	-	276	27,666	215	2,193	3,156	33,230
Lachine V	32	-	-	-	122	12	166	11,334	10,049	15,473	2,211	39,067
Lasalle V	8	-	6	-	55	16	85	6,374	15,882	10,625	1,176	34,057
Laval V	888	-	190	46	983	-	2,107	256,156	43,254	129,383	8,802	437,595
Le Gardeur V	225	-	-	-	78	-	303	20,311	1,207	1,260	3,173	25,951
Lemoyne V	1	-	-	-	15	2	18	1,589	-	246	-	1,835
Lery V	9	-	-	-	-	2	11	2,333	-	40	-	2,373
Longueuil V	452	-	-	-	531	7	990	107,547	35,494	28,422	6,891	178,354
Lorraine V	77	-	-	-	-	-	77	17,855	-	-	-	17,855
Maple Grove V	17	-	-	-	24	-	41	2,376	-	83	-	2,459
Mascouche V	303	-	-	4	10	4	321	27,317	969	5,045	1,926	35,257
McMasterville VL	3	-	-	-	-	-	3	421	317	187	-	925
Meocheville VL	32	-	2	-	-	-	34	3,382	378	110	-	3,870
Mercier V	56	-	8	-	34	-	98	7,567	66	824	474	8,931
Mirabel V	238	-	14	-	108	9	369	24,029	27,038	2,279	564	53,910
Mont-Royal V	6	-	-	-	-	3	9	8,274	5,306	18,495	56	32,131
Mont-St-Hilaire V	95	-	-	-	33	11	139	15,286	60	291	1,104	16,741
Montréal V	342	18	142	-	2,598	475	3,575	228,764	79,135	639,542	114,159	1,061,600
Montréal-Est V	-	-	-	-	27	1	28	1,509	38,318	6,212	18	46,057
Montréal-Nord V	14	-	2	-	57	18	91	7,094	1,130	12,077	1,972	22,273
Montréal-Ouest V	3	-	-	-	15	-	18	2,984	1,000	77	400	4,461
N-D-de-Bon-Secours P	12	-	-	-	-	-	12	1,506	105	278	25	1,914
N-D-de-l'Île-Perrot P	57	-	-	-	-	1	58	6,989	690	-	50	7,729
Dka P	20	-	-	-	-	-	20	1,998	104	20	95	2,217
Dka SD	11	-	-	-	-	-	11	1,354	-	304	65	1,723
Ditferburn Park V	99	-	-	-	-	-	99	8,444	-	-	-	8,444
Dutremont V	1	-	-	-	3	31	35	8,414	113	1,765	172	10,464
Pierrefonds V	317	-	58	36	424	-	835	79,875	1,280	3,176	351	84,682
Pincoirt V	48	-	-	-	8	-	56	5,117	7,200	647	-	12,964
Pointe-Calumet VL	93	-	-	-	-	-	93	8,205	-	622	40	8,867
Pointe-Claire V	34	-	15	18	28	-	95	9,087	22,404	12,671	243	44,405
Repentigny V	414	-	8	-	478	-	900	70,562	2,593	19,888	951	93,994
Richelieu V	16	-	-	-	51	1	68	2,937	95	523	892	4,447
Rosemere V	87	-	-	-	64	-	151	20,248	-	11,270	-	31,518
Roxboro V	1	-	-	-	-	-	1	384	-	762	-	1,146
St-Amable SD	103	-	-	-	19	-	122	9,110	100	176	-	9,386
St-Basile-le-Grand V	54	-	-	-	38	-	92	7,306	1,523	2,206	1,800	12,835

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

Table 11

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values,
Metropolitan Areas by Municipality, 1989 - Continued

Tableau 11

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle,
régions métropolitaines par municipalité, 1989 - suite

	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements						Estimated value of construction Valeur estimative de la construction					Total
	Single dwellings Maisons unifamiliales	Cottages Chalets	Double dwellings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apartments Maisons d'appartements	Conversions Transformations	Total	Non-residential - Non résidentiel			Institutional and governmental Institutionnel et gouvernemental	
								Residential Résidentiel	Industrial Industriel	Commercial Commercial		
	units - unités						thousands of dollars - en milliers de dollars					
St-Bruno-Montarville V	56	-	-	-	44	-	100	15,277	5,245	3,835	30	24,387
St-Constant V	403	-	2	-	151	-	556	41,802	461	2,846	1,028	46,137
St-Eustache V	266	-	4	-	199	4	473	34,308	8,640	11,327	1,097	55,372
St-Hubert V	365	-	18	-	178	17	578	49,257	7,998	13,852	2,920	74,027
St-Isidore P	10	-	-	-	-	8	18	833	68	297	80	1,278
St-Joseph-du-Lac P	202	-	-	-	17	-	219	21,448	97	421	-	21,966
St-Lambert V	-	-	-	-	-	-	-	3,558	3,124	2,408	73	9,163
St-Laurent V	6	-	-	-	852	-	858	68,059	93,246	38,848	6,795	206,948
St-Lazare P	269	-	-	-	-	-	269	35,382	45	529	380	36,336
St-Léonard V	4	-	2	-	214	6	226	10,482	3,173	15,330	-	28,985
St-Mathias P	30	-	2	-	23	-	55	3,880	128	72	-	4,080
St-Mathieu SD	3	-	-	-	-	-	3	388	-	22	-	410
St-Mathieu-de-Beloeil P	12	-	-	-	-	-	12	2,170	140	1,020	600	3,930
St-Pierre V	2	-	-	-	-	-	2	914	75	298	100	1,387
St-Placide P	2	-	-	-	-	-	2	318	17	-	-	335
St-Placide VL	5	-	-	-	-	-	5	396	23	-	-	419
St-Raphael-île-Bizard P	94	-	-	-	8	-	102	11,743	350	200	-	12,293
St-Sulpice P	33	-	2	-	-	1	36	3,138	112	145	100	3,495
Ste-Anne-de-Bellevue V	1	-	-	-	15	3	19	1,107	120	5,373	1,376	7,976
Ste-Anne-des-Plaines P	130	-	-	-	148	3	281	15,527	80	183	465	16,255
Ste-Catherine V	258	-	-	-	57	4	319	18,997	2,236	871	-	22,104
Ste-Genève V	-	-	-	-	40	-	40	1,815	-	412	750	2,977
Ste-Julie V	325	-	-	-	57	1	383	36,153	3,476	5,643	827	46,099
Ste-Marthe-sur-le-Lac V	88	-	-	-	8	-	96	7,136	200	331	299	7,966
Ste-Thérèse V	78	-	2	-	299	8	387	25,211	2,150	8,010	442	35,813
Senneville VL	2	-	-	-	3	-	5	980	405	-	-	1,385
Terrasse-Vaudreuil SD	4	-	-	-	12	-	16	1,349	150	-	-	1,499
Terrebonne V	359	-	13	-	241	12	625	48,614	5,312	7,629	530	62,085
Varenes V	248	-	2	-	48	-	298	27,282	6,763	2,190	-	36,235
Vaudreuil V	154	-	-	-	115	4	273	20,953	5,486	1,869	-	28,308
Vaudreuil-sur-le-Lac VL	1	-	-	-	-	-	1	661	-	-	-	661
Verdun V	46	-	6	-	399	97	548	49,318	7,166	11,904	1,052	69,440
Westmount V	2	-	-	-	40	-	42	15,331	73	8,180	5,304	28,888
OSHAWA	2,514	-	180	60	603	44	3,401	403,382	49,773	39,253	42,106	534,514
Newcastle T	1,126	-	152	-	24	-	1,302	141,827	27,942	11,429	5,799	186,997
Oshawa C	427	-	28	-	298	44	797	77,555	12,003	12,876	20,521	122,955
Whitby T	961	-	-	60	281	-	1,302	184,000	9,828	14,948	15,786	224,562
OTTAWA	3,359	3	210	1,044	1,387	341	6,344	663,326	74,260	468,484	86,077	1,292,147
Clarence TP	106	-	-	-	-	2	108	11,655	955	578	322	13,510
Cumberland TP	675	-	-	173	128	-	976	96,055	792	26,171	1,652	124,670
Gloucester C	203	-	68	41	119	-	431	46,291	14,949	67,266	11,731	140,237
Goulbourn TP	276	-	42	84	-	-	402	40,896	675	5,534	279	47,384
Kanata C	576	-	6	88	7	-	677	90,242	5,697	24,402	9,848	130,189
Nepean C	485	-	-	270	200	-	955	97,993	10,366	50,003	9,291	167,653
Osgoode TP	239	2	-	8	4	1	254	34,675	674	1,504	4,675	41,528
Ottawa C	339	-	72	377	905	329	2,022	179,340	39,352	279,931	46,351	544,974
Rideau TP	111	-	-	-	-	-	111	19,813	234	1,561	701	22,309
Rockcliffe Park VL	4	-	-	-	-	-	4	4,768	-	-	115	4,883
Rockland T	115	-	22	3	24	8	172	12,694	-	4,496	195	17,385
Vanier C	4	-	-	-	-	1	5	1,679	-	3,849	864	6,392
West Carleton TP	226	1	-	-	-	-	227	27,225	566	3,189	53	31,033

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

Table 11

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values,
Metropolitan Areas by Municipality, 1989 - Continued

Tableau 11

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle,
régions métropolitaines par municipalité, 1989 - suite

	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements						Estimated value of construction Valeur estimative de la construction					Total
	Single dwellings ¹ Maisons unifamiliales ¹	Cottages Chalets	Double dwellings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apartments Maisons d'appartements	Conversions Transformations	Total	Non-residential - Non résidentiel			Institutional and governmental Institutionnel et gouvernemental	
								Residential Résidentiel	Industrial Industriel	Commercial Commercial		
	units - unités						thousands of dollars - en milliers de dollars					
QUÉBEC	2,937	9	488	162	3,670	138	7,404	511,979	149,197	307,276	76,845	1,045,297
Ancienne-Lorette V	96	-	10	-	30	2	138	12,198	100	6,739	391	19,428
Beauport V	433	-	17	-	88	11	549	42,868	799	13,605	6,685	63,957
Bernières SD	36	-	19	-	1	-	56	4,802	827	1,177	-	6,806
Cap Rouge V	34	-	16	23	68	-	141	13,362	354	347	559	14,622
Charlesbourg V	223	-	78	46	551	20	918	54,654	-	21,132	23,941	99,727
Charny V	29	-	-	19	69	-	117	7,071	-	668	189	7,928
Château-Richer V	7	-	-	-	-	1	8	1,007	10	80	-	1,097
L'Ange-Gardien P	26	-	2	-	-	-	28	2,209	176	47	17	2,449
Lac-St-Charles SD	87	-	2	-	4	7	100	5,874	-	40	-	5,914
Lauzon V	45	-	12	-	40	6	103	8,301	6,412	2,709	3,210	20,632
Levis V	50	-	6	-	110	-	166	11,704	443	10,095	954	23,196
Loretteville V	35	-	2	-	40	-	77	5,804	105	3,139	-	9,048
Pintendre SD	28	-	11	-	18	-	57	3,801	-	1,231	240	5,272
Québec V	388	-	34	29	1,575	68	2,094	128,635	120,448	147,286	21,743	418,112
St-Augustin-Desmaures P	201	1	2	-	26	-	230	28,940	701	7,430	728	37,799
St-David-Auberivière V	27	-	10	4	8	-	49	3,067	5,577	2,418	570	11,632
St-Dunstan-du-lac Beauport P	39	1	-	-	20	-	60	6,042	-	825	-	6,867
St-Emile VL	88	-	25	6	17	1	137	10,619	92	372	272	11,355
St-Etienne-Beaumont P	12	-	-	-	4	-	16	1,249	12	28	-	1,289
St-Etienne-de-Lauzon P	69	3	2	-	27	4	105	6,772	79	1,360	323	8,534
St-François île Orléans P	2	-	-	-	-	-	2	331	99	110	-	540
St-Gabriel-Valcartier SD	10	-	-	-	-	-	10	953	-	1,500	800	3,253
St-Jean-Chrysostome V	201	-	10	-	50	2	263	17,105	352	689	-	18,148
St-Jean-D-Boischatel VL	18	-	-	-	-	-	18	2,036	320	986	-	3,342
St-Jean île Orléans P	4	2	2	-	-	-	8	842	54	236	-	1,132
St-Joseph-de-la- Pointe-de-Levy P	5	-	-	-	-	-	5	575	8	25	-	608
St-Lambert-de-Lauzon P	32	-	-	-	-	-	32	3,174	295	457	-	3,926
St-Laurent, île-Orléans P	18	-	-	-	2	-	20	2,366	50	547	13	2,976
St-Nicolas V	68	-	2	-	26	-	96	7,561	50	773	6,594	14,978
St-Pierre, île-Orléans P	8	-	3	-	3	-	14	1,392	173	33	15	1,613
St-Rédempteur V	33	-	6	-	8	-	47	3,683	60	50	-	3,793
St-Romuald V	51	-	18	-	17	-	86	6,194	6,497	8,863	2,256	23,810
Ste-Brigitte-de-Laval P	36	-	-	-	-	-	36	2,699	-	15	487	3,201
Ste-Catherine-de-la- Jacques-Cartier SD	34	-	12	-	5	2	53	3,765	18	618	255	4,656
Ste-Famille île Orléans P	2	-	-	-	-	-	2	387	224	66	-	677
Ste-Foy V	107	-	53	34	537	-	731	47,501	2,426	46,182	5,350	101,459
Ste-Hélène-Breakeyvie P	31	-	-	-	12	-	43	2,965	-	12	-	2,977
Ste-Pétronille VL	7	-	-	-	-	-	7	1,857	10	2	-	1,869
Shannon SD	8	-	-	-	-	-	8	813	-	-	-	813
Sillery V	16	-	4	-	-	4	24	5,649	800	1,213	1,061	8,723
Stone & Tewkesbury CU	53	2	-	-	38	-	93	7,126	-	1,440	-	8,566
Val-Bélair V	225	-	124	1	124	7	481	26,157	-	7,071	73	33,301
Vanier V	15	-	6	-	152	3	176	7,889	1,626	15,660	119	25,274
REGINA	431	1	12	11	154	3	612	53,183	13,900	56,315	24,059	147,457
Balgonie T	10	-	-	-	-	-	10	815	-	80	-	895
Edenwold No. 158 RM	26	-	-	-	-	-	26	3,252	212	400	-	3,864
Lumsden T	8	-	-	-	-	-	8	825	15	-	-	840
Lumsden No. 189 RM	4	-	-	-	-	-	4	459	-	-	-	459
Pilot Butte T	4	-	-	-	-	-	4	354	-	-	-	354
Regina C	368	-	12	11	154	3	548	46,367	3,892	54,997	23,796	129,052
Regina Beach T	5	1	-	-	-	-	6	351	-	-	-	351
Sherwood No. 159 RM	-	-	-	-	-	-	-	148	9,781	838	80	10,847
White City VL	6	-	-	-	-	-	6	612	-	-	183	795

See footnote(s) at end of table
Voir note(s) à la fin du tableau.

Table 11

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values,
Metropolitan Areas by Municipality, 1989 - Continued

Tableau 11

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle,
régions métropolitaines par municipalité, 1989 - suite

	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements						Estimated value of construction Valeur estimative de la construction					Total
	Single dwellings ¹ Maisons unifamiliales ¹	Cottages Chalets	Double dwellings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apartments Maisons d'appartements	Conversions Transformations	Total	Non-residential - Non résidentiel			Institutional and governmental Institutionnel et gouvernemental	
								Residential Résidentiel	Industrial Industriel	Commercial Commercial		
	units - unités						Thousands of dollars - en milliers de dollars					
SAINT JOHN	423	2	20	16	59	18	538	49,697	7,211	27,251	4,185	88,344
East Riverside-Kingshurst VL	2	-	-	-	-	-	2	331	-	-	-	331
Fairvale VL	24	-	-	-	-	-	24	2,513	-	-	-	2,513
Gondola Point VL	29	-	2	-	-	-	31	2,785	-	1	-	2,786
Grand Bay VL	25	-	-	-	-	-	25	1,727	-	60	125	1,912
Hampton VL	21	-	2	-	-	-	23	2,219	-	102	138	2,459
Quispamsis T	53	-	-	-	-	-	53	5,792	28	1,093	172	7,085
Renforth VL	14	-	-	-	-	-	14	3,418	-	-	20	3,438
Rothesay T	12	-	-	-	-	-	12	2,023	-	1	-	2,024
Saint John C	189	-	16	16	59	18	298	24,434	7,031	25,919	3,530	60,914
Saint John CR	37	2	-	-	-	-	39	2,435	152	75	-	2,662
Westfield VL	17	-	-	-	-	-	17	2,020	-	-	200	2,220
SASKATOON	402	-	8	-	78	6	494	45,034	43,480	42,716	97,521	228,751
Asquith T	-	-	-	-	-	-	-	78	-	-	35	113
Blucher No. 343 RM	9	-	-	-	-	-	9	721	51	-	-	772
Corman Park No. 344 RM	27	-	-	-	-	-	27	2,139	3,227	470	-	5,836
Dalmeny T	3	-	-	-	-	-	3	410	-	96	79	585
Detisle T	1	-	-	-	-	-	1	83	200	4	-	287
Dundurn T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Langham T	2	-	-	-	10	-	12	750	-	-	-	750
Martensville T	19	-	-	-	-	-	19	1,113	-	124	-	1,237
Saskatoon C	330	-	8	-	62	6	406	38,598	40,002	42,020	97,141	217,761
Vanscoy VL	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	12
Vanscoy No. 345 RM	2	-	-	-	-	-	2	238	-	-	-	238
Warman T	9	-	-	-	6	-	15	892	-	2	266	1,160
SHERBROOKE	538	-	25	23	749	112	1,447	89,243	11,060	27,694	25,442	153,439
Ascot CT	34	-	-	-	15	1	50	3,932	112	113	427	4,584
Ascot Corner SD	10	-	-	-	2	-	12	963	8	252	-	1,223
Bromptonville V	21	-	-	-	12	1	34	2,772	227	89	-	3,088
Deauville VL	26	-	2	-	3	-	31	2,483	150	963	-	3,596
Fleurmont SD	149	-	6	-	146	-	301	14,546	159	3,598	3,216	21,519
Lennoxville V	7	-	9	4	48	2	70	2,795	295	497	-	3,587
Rock Forest V	97	-	6	-	88	-	191	15,137	233	1,564	-	16,934
St-Elie-d'Orford P	88	-	-	-	32	2	122	8,243	-	690	245	9,178
Sherbrooke V	93	-	2	19	403	105	622	37,459	9,873	19,928	21,554	88,814
Stoke CT	13	-	-	-	-	1	14	913	3	-	-	916
ST. CATHARINES-NIAGARA	2,164	-	518	681	783	84	4,230	371,136	43,416	112,371	41,044	567,967
Fort Erie T	188	-	-	5	-	2	195	22,178	1,948	8,239	4,357	36,722
Lincoln T	186	-	134	138	4	-	462	44,195	601	4,335	723	49,854
Niagara Falls C	465	-	128	273	193	-	1,059	84,855	14,290	36,240	4,913	140,298
Niagara-on-the-Lake T	78	-	-	-	-	-	78	12,603	839	4,340	2,783	20,565
Pelham T	146	-	2	4	-	-	152	25,334	213	1,417	1,081	28,045
Port Colborne C	64	-	20	54	-	-	138	12,742	247	1,246	12	14,247
St. Catharines C	513	-	132	160	484	71	1,360	106,518	13,454	32,340	20,648	172,960
Thorold C	91	-	18	-	19	-	128	10,916	10,436	8,126	4,460	33,938
Wainfleet TP	33	-	-	-	-	-	33	3,649	213	182	18	4,062
Welland C	400	-	84	47	83	11	625	48,146	1,175	15,906	2,049	67,276

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

Table 11

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values,
Metropolitan Areas by Municipality, 1989 - Continued

Tableau 11

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle,
régions métropolitaines par municipalité, 1989 - suite

	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements						Estimated value of construction Valeur estimative de la construction					Total
	Single dwellings ¹ Maisons unifamiliales ¹	Cottages Chalets	Double dwellings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apartments Maisons d'appartements	Conversions Transformations	Total	Non-residential - Non résidentiel			Total	
								Residential Résidentiel	Industrial Industriel	Commercial Commercial			Institutional and governmental Institutionnel et gouvernemental
	units - unités						thousands of dollars - en milliers de dollars					
ST. JOHN'S	1,056	-	41	23	333	37	1,490	119,983	25,689	53,878	17,856	217,406
Conception Bay South T	199	-	2	-	2	-	203	13,044	45	1,543	304	14,936
Flatrock T	21	-	-	-	-	-	21	879	-	-	-	879
Goulds T	56	-	-	-	6	1	63	3,848	-	233	-	4,081
Hogan's Pond T	1	-	-	-	-	-	1	105	-	-	-	105
Mount Pearl T	203	-	8	-	53	9	273	20,583	495	14,535	219	35,832
Paradise T	34	-	-	-	1	-	35	3,492	12,000	90	-	15,582
Petty Harbour Maddox Cove T	14	-	-	-	-	-	14	1,102	-	-	-	1,102
Portugal Cove T	19	-	-	-	-	1	20	1,352	-	80	-	1,432
Pouch Cove T	6	-	-	-	-	-	6	512	-	-	-	512
St. John's C	351	-	31	23	262	22	689	62,582	11,872	29,985	17,053	121,492
St. John's Metropolitan Area T	70	-	-	-	-	-	70	5,001	1,277	752	280	7,310
St. Phillip's T	24	-	-	-	-	-	24	2,219	-	75	-	2,294
St. Thomas T	17	-	-	-	-	-	17	950	-	-	-	950
Torbay T	32	-	-	-	9	4	45	3,138	-	42	-	3,180
Wedgewood Park T	9	-	-	-	-	-	9	1,176	-	6,543	-	7,719
SUDBURY	1,062	2	75	4	291	19	1,453	111,011	17,379	23,165	48,056	199,611
Nickel Centre T	118	-	2	4	3	-	127	9,164	1,000	133	165	10,462
Onaping Falls T	21	1	-	-	-	-	22	1,776	93	-	-	1,869
Rayside-Balfour T	142	-	6	-	44	4	196	12,491	-	688	3,786	16,965
Sudbury C	379	-	65	-	202	15	661	56,942	13,609	20,202	43,746	134,499
Valley East T	301	-	2	-	12	-	315	21,646	74	1,774	211	23,705
Walden T	101	1	-	-	30	-	132	8,992	2,603	368	148	12,111
THUNDER BAY	431	12	30	-	40	1	514	66,197	34,295	22,674	32,377	155,543
Neebing TP	6	3	-	-	-	-	9	676	1	24	141	842
O'Connor TP	6	-	-	-	-	1	7	490	-	-	-	490
Oliver TP	16	-	-	-	-	-	16	1,696	25	10	-	1,731
Paipoonge TP	30	-	-	-	-	-	30	2,896	74	176	121	3,267
Shuniah TP	16	9	-	-	-	-	25	4,125	243	640	-	5,008
Thunder Bay C	357	-	30	-	40	-	427	56,314	33,952	21,824	32,115	144,205
TORONTO	16,389	3	489	1,847	13,690	307	32,725	5,034,660	1,260,098	3,153,586	570,966	10,019,310
Ajax T	771	-	-	49	547	-	1,367	115,826	5,718	41,840	3,325	166,709
Aurora T	395	-	-	-	21	-	416	72,627	9,282	5,794	4,678	92,381
Beeton VL	29	-	-	-	-	-	29	2,542	-	-	-	2,542
Bradford T	57	-	8	-	6	-	71	7,768	-	1,054	1,266	10,088
Brampton C	1,814	-	-	220	100	-	2,134	288,893	111,091	94,504	8,900	503,388
Caledon T	246	1	-	-	-	-	247	42,727	6,189	7,226	4,534	60,676
East Gwillimbury T	145	-	-	-	-	-	145	28,501	452	450	1,000	30,403
East York BOR	58	-	4	-	549	-	611	52,335	1,039	2,247	2,891	58,512
Etobicoke C	140	-	14	27	447	-	628	174,435	56,804	116,960	16,442	364,641
Georgina TP	781	1	46	105	-	-	933	112,675	1,036	12,924	2,476	129,111
Halton Hills T	447	-	2	-	123	-	572	80,606	2,331	3,343	1,434	87,714
King TP	153	-	-	-	-	-	153	35,850	1,377	634	734	38,595

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

Table 11

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values,
Metropolitan Areas by Municipality, 1989 - Continued

Tableau 11

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle,
régions métropolitaines par municipalité, 1989 - suite

	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements						Estimated value of construction Valeur estimative de la construction					Total
	Single dwellings ¹ Maisons unifamiliales ¹	Cottages Chalets	Double dwellings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apartments Maisons d'appartements	Conversions Transformations	Total	Non-residential - Non résidentiel			Total	
								Residential Résidentiel	Industrial Industriel	Commercial			Institutional and governmental Institutionnel et gouvernemental
	units - unités						thousands of dollars - en milliers de dollars					
Markham T	721	-	266	128	504	-	1,619	253,621	79,967	168,661	10,332	512,581
Milton T	75	-	-	26	-	-	101	25,122	13,040	5,143	1,283	44,588
Mississauga C	2,783	-	40	406	3,098	40	6,367	894,287	468,517	222,474	69,624	1,654,902
Newmarket T	1,076	-	-	56	-	-	1,132	226,768	39,589	26,195	156	292,708
North York C	688	-	-	12	715	-	1,415	461,660	34,867	296,748	99,621	892,896
Oakville T	1,041	-	3	483	433	-	1,960	303,927	65,082	48,329	22,207	439,545
Orangeville T	300	-	14	16	16	-	346	38,017	3,522	11,744	644	53,927
Pickering T	547	-	3	137	-	-	687	112,090	33,437	29,726	2,214	177,467
Richmond Hill T	828	-	-	66	622	-	1,516	313,134	28,173	98,355	14,088	453,750
Scarborough C	1,171	-	13	43	3,782	-	5,009	569,187	54,429	135,822	60,271	819,709
Tecumseth TP	45	-	19	-	-	-	64	8,062	3,604	36	165	11,867
Toronto C	118	-	40	73	2,161	267	2,659	300,512	88,788	1,661,873	187,674	2,238,847
Tottenham VL	10	-	-	-	8	-	18	1,662	-	256	40	1,958
Uxbridge TP	162	1	-	-	-	-	163	24,549	934	1,517	2,426	29,426
Vaughan T	1,426	-	-	-	416	-	1,842	386,457	131,026	125,276	43,770	686,529
West Gwillimbury TP	116	-	-	-	-	-	116	12,729	2,070	711	155	15,665
Whitchurch-Stouffville T	135	-	-	-	-	-	135	42,089	7,436	10,503	-	60,028
York C	111	-	17	-	142	-	270	46,002	10,298	23,241	8,616	88,157
TROIS-RIVIÈRES	670	1	34	-	605	19	1,329	96,577	385,360	57,818	10,454	550,209
Bécancour V	36	-	2	-	6	-	44	4,476	366,428	7,697	625	379,226
Cap-de-la-Madeleine V	170	-	-	-	125	2	297	20,273	1,894	5,924	1,516	29,607
Champlain SD	5	-	-	-	2	-	7	847	400	-	-	1,247
Pointe-du-Lac SD	31	1	2	-	-	5	39	3,532	305	260	-	4,097
St-Louis-de-France P	77	-	2	-	28	1	108	6,791	855	1,731	-	9,377
St-Maurice P	7	-	-	-	7	-	14	1,237	90	-	-	1,327
Ste-Marthe-du-Cap-de-la-Madeleine SD	64	-	2	-	-	2	68	5,376	307	1,954	-	7,637
Trois-Rivières V	114	-	-	-	144	9	267	22,464	14,821	33,198	7,327	77,810
Trois-Rivières-Ouest V	166	-	26	-	293	-	485	31,581	260	7,054	986	39,881
VANCOUVER	10,530	1	358	3,064	7,771	87	21,811	2,219,541	82,832	835,698	298,588	3,436,659
Belcarra VL	8	-	-	-	-	-	8	1,463	-	-	-	1,463
Burnaby DM	549	-	2	-	927	-	1,478	148,577	6,093	110,439	51,589	316,698
Coquitlam DM	687	-	170	180	471	1	1,509	131,654	846	17,624	830	150,954
Delta DM	699	1	2	90	185	1	978	108,224	16,395	51,621	1,667	177,907
Greater Vancouver SRD	48	-	-	-	-	-	48	4,408	198	158	-	4,764
Langley C	47	-	-	5	279	-	331	18,097	319	10,725	25	29,166
Langley DM	537	-	-	388	118	-	1,043	75,776	7,967	31,837	12,099	127,679
Maple Ridge DM	569	-	14	242	162	1	988	66,226	1,841	8,519	4,931	81,517
New Westminster C	33	-	-	34	1,119	1	1,187	125,771	978	11,727	33,512	171,988
North Vancouver C	65	-	24	144	196	4	433	43,621	5,794	12,489	4,942	66,846
North Vancouver DM	200	-	-	106	82	-	388	49,588	1,081	23,576	5,247	79,492
Pitt Meadows DM	227	-	-	103	-	-	330	27,579	951	2,035	1,504	32,069
Port Coquitlam C	411	-	8	150	33	-	602	47,585	172	12,950	72	60,779
Port Moody C	177	-	2	168	-	1	348	36,472	481	1,261	1,560	39,774
Richmond DM	749	-	-	437	1,021	-	2,207	204,989	6,777	133,664	5,219	350,649
Surrey DM	3,515	-	8	936	609	-	5,068	488,276	17,232	75,334	90,957	671,799
University Endowment SRD	4	-	-	-	-	-	4	2,419	-	-	-	2,419
Vancouver C	1,701	-	118	62	2,392	78	4,351	534,449	15,705	326,205	80,177	956,536
West Vancouver DM	239	-	8	19	8	-	274	83,572	2	4,604	4,239	92,417
White Rock C	65	-	2	-	169	-	236	20,795	-	930	18	21,743

See footnote(s) at end of table
Voir note(s) à la fin du tableau.

Table 11

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values,
Metropolitan Areas by Municipality, 1989 - Concluded

Tableau 11

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle,
régions métropolitaines par municipalité, 1989 - fin

	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements						Estimated value of construction Valeur estimative de la construction					Total
	Single dwellings ¹ Maisons unifamiliales ¹	Cottages Chalets	Double dwellings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apartments Maisons d'appartements	Conversions Transformations	Total	Non-residential - Non résidentiel			Institutional and governmental Institutionnel et gouvernemental	
								Residential Résidentiel	Industrial Industriel	Commercial		
	units - unités						thousands of dollars - en milliers de dollars					
VICTORIA	1,672	9	105	627	1,303	41	3,757	310,951	6,752	70,033	24,037	411,773
Capital RDR	532	9	32	52	-	3	628	44,085	146	4,634	1,086	49,951
Central Saanich DM	124	-	-	124	74	-	322	25,709	849	1,791	701	29,050
Colwood C	95	-	-	-	-	-	95	7,991	-	1,76	45	8,212
Esquimalt DM	10	-	6	50	30	6	102	5,963	440	3,205	132	9,740
Metchosin OM	32	-	-	-	-	-	32	3,297	7	1,838	685	5,827
North Saanich DM	212	-	-	28	3	-	243	30,488	214	210	283	31,195
Oak Bay DM	35	-	-	-	-	-	35	7,141	1,800	2,139	3,104	14,184
Saanich DM	589	-	10	251	443	2	1,295	105,203	400	9,170	7,210	121,983
Sidney T	16	-	35	22	165	-	238	13,431	174	2,304	737	16,646
Victoria C	27	-	22	100	588	30	767	67,643	2,722	44,566	10,054	124,985
WINDSOR	1,372	1	32	147	192	8	1,752	197,148	33,939	56,764	18,543	306,394
Anderdon TP	54	-	-	-	-	-	54	8,089	1,124	28	-	9,241
Belle River T	53	-	-	-	37	1	91	8,426	-	118	41	8,585
Colchester North TP	34	-	-	-	-	-	34	2,998	56	28	-	3,082
Essex T	72	1	-	-	-	-	73	7,091	310	1,651	508	9,560
Maidstone TP	123	-	-	-	-	-	123	22,388	1,244	512	51	24,195
Rochester TP	32	-	-	-	-	-	32	3,834	-	154	-	3,988
Sandwich South TP	102	-	-	-	-	-	102	11,077	7,900	2,108	374	21,459
Sandwich West TP	330	-	-	-	-	-	330	34,824	660	1,124	171	36,779
St. Clair Beach VL	34	-	-	-	7	-	41	7,560	-	84	10	7,654
Tecumseh T	208	-	-	-	-	-	208	24,179	171	998	2,884	28,232
Windsor C	330	-	32	147	148	7	664	66,682	22,474	49,959	14,504	153,619
WINNIPEG	2,381	-	18	74	1,036	22	3,531	285,009	104,603	219,879	50,326	659,817
Ritchoi RM	24	-	-	-	-	-	24	2,931	140	50	-	3,121
Rosser RM	5	-	-	-	-	-	5	755	284	1,378	-	2,417
Springfield RM	57	-	-	-	-	-	57	5,502	685	5	12	6,204
St. François Xavier RM	1	-	-	-	-	-	1	251	350	-	15	616
Tache RM	46	-	-	-	-	-	46	3,910	40	7	-	3,957
Winnipeg C	2,248	-	18	74	1,036	22	3,398	271,660	103,104	218,439	50,299	643,502

¹ Are included in this category the following types of dwellings: single-detached and mobile homes.

¹ Les types de logements suivants sont compris dans cette catégorie: maison individuelle et maison mobile.

Table 12

Number of Dwelling Units Demolished, Canada,
Provinces and Metropolitan Areas

Tableau 12

Nombre d'unité de logements démolis, Canada, provinces et
régions métropolitaines

	Single dwellings Maisons unifamiliales	Cottages Chalets	Double dwellings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apartments Appartements	Total
	units - unités					
CANADA	8,548	607	324	73	1,602	11,154
Newfoundland - Terre-Neuve	56	-	2	4	-	62
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	10	-	-	-	-	10
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	169	3	13	-	15	200
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	78	2	7	-	46	133
Québec	867	267	51	34	784	2,003
Ontario	2,939	284	102	19	257	3,601
Manitoba	236	15	18	11	25	305
Saskatchewan	215	6	4	-	27	252
Alberta	450	2	3	-	127	582
British Columbia - Colombie-Britannique	3,517	27	124	5	321	3,994
Yukon	8	1	-	-	-	9
Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest	3	-	-	-	-	3
TOTAL METRO	6,388	201	215	63	791	7,658
Calgary	129	-	-	-	72	201
Chicoutimi-Jonquière	15	5	5	-	26	51
Edmonton	161	1	-	-	55	217
Halifax	50	-	8	-	12	70
Hamilton	156	-	1	-	3	160
Hull	24	11	-	-	2	37
Kitchener	79	-	2	-	5	86
London	58	4	4	-	-	66
Montréal	363	88	11	16	156	634
Oshawa	70	-	5	-	4	79
Ottawa	173	5	6	7	74	265
Québec	64	47	4	8	34	157
Régina	58	4	-	-	-	62
Saint John	7	1	3	-	16	27
Saskatoon	27	-	2	-	-	29
Sherbrooke	40	2	2	-	10	54
St. Catharines-Niagara	106	4	8	-	2	120
St. John's	22	-	2	4	-	28
Sudbury	18	-	2	-	-	20
Thunder Bay	84	13	-	-	-	97
Toronto	1,237	3	7	2	38	1,287
Trois-Rivières	14	3	9	8	5	39
Vancouver	3,080	6	104	5	110	3,305
Victoria	140	4	9	-	127	280
Windsor	99	-	9	2	15	125
Winnipeg	114	-	12	11	25	162

Table 13

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values,
Canada, Provinces by Size of Urban Centres¹, 1989

Tableau 13

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle,
Canada, provinces, selon la grosseur des centres urbains¹, 1989

	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements							Estimated value of construction Valeur estimative de la construction				
	Single dwellings ² Maisons unifamiliales ²	Cottages Chalets	Double dwellings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apartments Maisons d'appar- tements	Conversions Trans- forma- tions	Total	Non-residential - Non résidentiel			Total	
								Residential Résiden- tiel	Industrial Indus- triel	Commercial		Institutional and governmental Institu- tionnel et gouverne- mental
	units - unités							thousands of dollars - en milliers de dollars				
CANADA												
Total ³	24,819	477	1,669	2,207	11,419	726	41,317	3,317,865	1,376,235	1,206,985	556,090	6,457,175
C.A. - A.R. 50,000-99,999 pop	13,733	114	826	1,218	6,325	298	22,514	1,826,421	404,248	644,081	261,342	3,136,092
C.A. - A.R. 10,000-49,999 pop	9,683	352	823	947	4,784	419	17,008	1,321,254	949,647	531,374	242,579	3,044,854
Other - Autres 10,000 pop & +	1,403	11	20	42	310	9	1,795	170,190	22,340	31,530	52,169	276,229
NEWFOUNDLAND - TERRE-NEUVE												
Total ³	468	4	24	-	94	15	605	44,187	2,762	21,715	4,148	72,812
C.A. - A.R. 50,000-99,999 pop	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
C.A. - A.R. 10,000-49,999 pop	468	4	24	-	94	15	605	44,187	2,762	21,715	4,148	72,812
Carbonear	66	4	-	-	5	15	90	4,940	660	1,100	152	6,852
Corner Brook	189	-	2	-	55	-	246	17,063	668	6,058	156	23,945
Gander	64	-	20	-	-	-	84	6,686	399	9,226	689	17,000
Grand Falls	149	-	2	-	34	-	185	15,003	1,030	3,479	3,090	22,602
Labrador City	-	-	-	-	-	-	-	495	5	1,852	61	2,413
Other - Autres 10,000 pop & +	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
PRINCE EDWARD ISLAND - ÎLE-DU- PRINCE-ÉDOUARD												
Total ³	321	46	22	-	359	18	766	46,932	8,839	38,265	9,963	103,999
C.A. - A.R. 50,000-99,999 pop	294	46	18	-	347	16	721	42,817	8,715	33,839	9,013	94,384
Charlottetown	294	46	18	-	347	16	721	42,817	8,715	33,839	9,013	94,384
Bunbury COM	10	-	-	-	18	-	28	1,286	-	270	-	1,556
Charlottetown C	22	-	8	-	154	-	184	9,294	6,121	21,857	1,250	38,522
Cornwall COM	9	-	-	-	-	-	9	851	80	213	-	1,144
Crossroads COM	16	-	-	-	-	-	16	1,417	-	120	-	1,537
East Royalty COM	16	-	2	-	-	-	18	1,324	-	470	-	1,794
Keppoch-Kinlock COM	6	-	-	-	-	-	6	686	-	15	-	701
Miltonvale Park COM	4	-	-	-	-	-	4	676	-	122	-	798
North River COM	9	-	-	-	-	-	9	823	-	1,420	1,073	3,316
Parkdale T	1	-	-	-	24	-	25	1,095	1,209	797	85	3,186
Queens UCR	118	45	8	-	4	12	187	12,638	915	2,625	5,135	21,313
Sherwood COM	18	-	-	-	12	4	34	2,367	135	1,264	500	4,266
Southport COM	16	-	-	-	63	-	79	3,645	-	67	700	4,412
West Royalty COM	36	-	-	-	72	-	108	5,558	255	4,594	270	10,677
Winsloe COM	13	1	-	-	-	-	14	1,157	-	5	-	1,162
C.A. - A.R. 10,000-49,999 pop	27	-	4	-	12	2	45	4,115	124	4,426	950	9,615
Summerside	27	-	4	-	12	2	45	4,115	124	4,426	950	9,615
Other - Autres 10,000 pop & +	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

Table 13

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values,
Canada, Provinces by Size of Urban Centres¹,
1989 - Continued

Tableau 13

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle,
Canada, provinces, selon la grosseur des centres urbains¹,
1989 - suite

	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements							Estimated value of construction Valeur estimative de la construction					
	Single dwellings ² Maisons unifamiliales ²	Cottages Chalets	Double dwellings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apartments Maisons d'appartements	Conversions Transformations	Total	Non-residential - Non résidentiel				Total	
								Residential Résidentiel	Industrial Industriel	Commercial	Institutional and governmental Institutionnel et gouvernemental		
	units - unités							thousands of dollars - en milliers de dollars					
NOVA SCOTIA - NOUVELLE-ÉCOSSE													
Total³	962	69	67	-	255	9	1,362	101,121	17,789	40,417	13,827	173,154	
C.A. - A.R. 50,000-99,999 pop	422	-	25	-	219	4	670	47,537	2,285	18,438	5,427	73,687	
Sydney	422	-	25	-	219	4	670	47,537	2,285	18,438	5,427	73,687	
Cape Breton CR	281	-	8	-	112	-	401	31,775	1,399	3,288	932	37,394	
Dominion T	5	-	-	-	-	-	5	277	359	121	-	757	
Glace Bay T	41	-	8	-	-	4	53	3,475	-	1,362	3,370	8,207	
New Waterford T	23	-	4	-	-	-	27	2,083	-	317	197	2,597	
North Sydney T	10	-	-	-	40	-	50	2,194	196	389	735	3,494	
Sydney C	40	-	4	-	67	-	111	4,947	331	12,702	193	18,173	
Sydney Mines T	22	-	1	-	-	-	23	2,786	-	279	-	3,065	
C.A. - A.R. 10,000-49,999 pop	540	69	42	-	36	5	692	53,584	15,504	21,979	8,400	99,467	
New Glasgow	209	16	20	-	12	1	258	21,924	13,460	6,403	5,351	47,138	
Truro	331	53	22	-	24	4	434	31,660	2,044	15,576	3,049	52,329	
Other - Autres 10,000 pop & +	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
NEW BRUNSWICK - NOUVEAU-BRUNSWICK													
Total³	1,147	10	108	44	227	36	1,572	112,159	17,879	112,374	50,328	292,740	
C.A. - A.R. 50,000-99,999 pop	780	1	52	44	170	24	1,071	77,548	12,521	78,721	19,527	188,317	
Fredericton	299	-	14	-	140	7	460	30,573	540	46,467	6,974	84,554	
Fredericton C	299	-	14	-	140	7	460	30,573	540	46,467	6,974	84,554	
Moncton	481	1	38	44	30	17	611	46,975	11,981	32,254	12,553	103,763	
Dieppe T	87	-	8	30	-	2	127	9,254	7,245	11,840	1,971	30,310	
Dorchester VL	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	61	
Hillsborough VL	110	1	-	-	-	1	112	8,232	223	750	105	9,310	
Greather Moncton PDR	3	-	-	-	-	-	3	216	-	-	-	216	
Moncton C	222	-	30	14	30	14	310	22,984	2,238	18,403	10,219	53,844	
Riverview T	49	-	-	-	-	-	49	5,378	2,275	925	190	8,768	
St-Joseph vl	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Salisbury vl	10	-	-	-	-	-	10	903	-	336	15	1,254	
C.A. - A.R. 10,000-49,999 pop	367	9	56	-	57	12	501	34,611	5,358	33,653	30,801	104,423	
Bathurst	283	9	38	-	39	4	373	24,029	3,879	20,676	1,531	50,115	
Campbellton (part)	14	-	-	-	3	3	20	1,746	98	5,557	11,385	18,786	
Edmunston	70	-	18	-	15	5	108	8,836	1,381	7,420	17,885	35,522	
Other - Autres 10,000 pop & +	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

Table 13

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values,
Canada, Provinces by Size of Urban Centres¹,
1989 - Continued

Tableau 13

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle,
Canada, provinces, selon la grosseur des centres urbains¹,
1989 - suite

	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements							Estimated value of construction Valeur estimative de la construction					
	Single dwellings ² Maisons unifamiliales ²	Cottages Chalets	Double dwellings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apartments Maisons d'appartements	Conversions Transformations	Total	Residential Résidentiel	Non-residential - Non résidentiel			Total	
									Industrial Industriel	Commercial	Institutional and governmental Institutionnel et gouvernemental		
	units - unités							Thousands of dollars - en milliers de dollars					
QUÉBEC													
Total³	3,744	34	289	9	3,546	424	8,046	533,970	823,847	264,966	71,524	1,694,307	
C.A. - A.R.													
50,000-99,999 pop	1,153	5	95	-	1,174	131	2,558	157,348	77,000	75,676	14,739	324,763	
Drummondville	251	2	27	-	297	101	678	37,906	9,775	14,340	8,858	70,879	
Drummondville V	27	-	4	-	183	73	287	14,441	8,526	11,892	8,709	43,568	
Grantham-Ouest SD	69	-	3	-	92	27	191	9,670	1,016	427	15	11,128	
St-Charles-de-Drummond SD	35	1	-	-	6	1	43	3,504	155	878	44	4,581	
St-Cyrille-Wendover VL	4	-	-	-	-	-	4	467	75	190	-	732	
St-Majorique-Grantham P	10	-	-	-	-	-	10	857	-	31	90	978	
St-Nicéphore SD	108	1	20	-	16	-	143	8,967	3	922	-	9,892	
Granby	353	1	54	-	399	9	816	47,914	44,090	18,161	1,152	111,317	
Bromont V	60	-	9	-	26	-	95	7,353	38,440	8,240	323	54,356	
Granby CT	180	1	-	-	-	-	181	15,274	127	2,735	-	18,136	
Granby V	113	-	45	-	373	9	540	25,287	5,523	7,186	829	38,825	
St-Jean-Sur-Richelieu	356	-	13	-	408	1	778	48,915	17,074	29,855	2,008	97,852	
Iberville V	30	-	-	-	126	-	156	6,749	1,800	835	1,100	10,484	
St-Athanase P	29	-	-	-	-	-	29	2,683	82	552	238	3,555	
St-Jean-Sur-Richelieu V	79	-	11	-	186	-	276	16,070	15,117	27,196	598	58,981	
St-Luc V	218	-	2	-	96	1	317	23,413	75	1,272	72	24,832	
Shawinigan	193	2	1	-	70	20	286	22,613	6,061	13,320	2,721	44,715	
Baie-de-Shawinigan VL	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	17	
Grand-Mère V	39	-	-	-	8	1	48	5,009	381	2,402	1,679	9,471	
Hérouxville P	6	1	-	-	-	-	7	586	56	20	2	664	
Lac-à-la-Tortue SD	27	-	1	-	-	-	28	2,087	560	52	-	2,699	
St-Georges VL	24	-	-	-	-	-	24	1,868	1	126	-	1,995	
St-Gérard-Laurentides P	20	1	-	-	6	-	27	1,855	-	3	15	1,873	
St-Jean-des-Piles SD	5	-	-	-	-	-	5	472	-	32	-	504	
Shawinigan V	16	-	-	-	56	19	91	5,384	4,791	9,877	1,025	21,077	
Shawinigan-sud	56	-	-	-	-	-	56	5,335	272	808	-	6,415	
C.A. - A.R.													
10,000-49,999 pop	2,467	27	190	9	2,318	291	5,302	363,171	745,355	186,498	54,353	1,349,377	
Alma	116	3	3	-	30	14	166	12,487	6,010	3,884	1,178	23,559	
Baie Comeau	67	3	4	3	79	-	156	12,305	541,083	6,800	2,992	563,180	
Chibougamau	4	-	-	-	-	-	4	1,794	-	1,441	502	3,737	
Cowansville	35	-	-	-	28	1	64	4,705	571	1,117	1,737	8,130	
Dolbeau	46	-	10	-	19	4	79	6,161	532	14,304	1,158	22,155	
Hawkesbury (part)	7	-	6	-	6	-	19	939	10	1,000	140	2,089	
Joliette	196	-	2	-	67	12	277	22,131	19,807	12,976	1,749	56,663	
Lachute	27	4	-	-	-	2	33	3,792	6	1,160	130	5,088	
La Tuque	43	-	-	-	56	22	121	7,684	200	3,343	622	11,849	
Magog	99	-	-	6	67	5	177	13,752	5,581	5,591	836	25,760	
Matane	29	4	-	-	52	1	86	6,115	50,119	2,107	153	58,494	
Montmagny	20	1	-	-	20	4	45	3,543	145	1,443	55	5,186	
Rimouski	124	3	17	-	95	28	267	17,308	2,667	9,063	4,385	33,423	
Rivière-Du-Loup	79	2	4	-	43	12	140	10,585	666	4,721	680	16,652	
Rouyn	248	1	18	-	244	29	540	35,606	57,352	6,040	4,286	103,284	
Saint-Georges	92	-	16	-	168	23	299	15,041	1,826	4,806	3,048	24,721	
Saint-Hyacinthe	169	-	25	-	200	4	398	26,609	5,482	11,006	5,081	48,178	
Saint-Jérôme	381	-	48	-	723	20	1,172	70,369	1,097	13,889	5,425	90,780	

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau

Table 13

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values,
Canada, Provinces by Size of Urban Centres¹,
1989 - Continued

Tableau 13

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle,
Canada, provinces, selon la grosseur des centres urbains¹,
1989 - suite

	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements						Estimated value of construction Valeur estimative de la construction						
	Single dwellings ² Maisons unifamiliales ²	Cottages Chalets	Double dwellings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apartments Maisons d'appartements	Conversions Transformations	Total	Residential Résidentiel	Non-residential - Non résidentiel			Total	
									Industrial Industriel	Commercial	Institutional and governmental Institutionnel et gouvernemental		
	units - unités						thousands of dollars - en milliers de dollars						
QUÉBEC - Concluded - fin													
Salaberry-de-Valleyfield	161	-	-	-	58	31	250	18,210	3,923	23,036	1,680	46,849	
Sept-Îles	31	1	-	-	-	-	32	4,839	1,122	3,723	329	10,013	
Sorel	178	1	9	-	70	34	292	19,979	40,910	14,949	7,018	82,856	
Theftord Mines	53	3	-	-	33	4	93	8,526	2,187	7,737	331	19,781	
Val D'Or	108	1	14	-	76	33	232	16,766	1,988	8,797	5,789	33,340	
Victoriaville	154	-	14	-	184	8	360	23,925	2,071	23,565	5,049	54,610	
Other - Autres 10,000 pop & +	124	2	4	-	54	2	186	13,451	1,492	2,792	2,432	20,167	
Gaspé	81	-	-	-	24	-	105	7,775	-	1,833	1,714	11,322	
Roberval	43	2	4	-	30	2	81	5,676	1,492	959	718	8,845	
ONTARIO													
Total³	10,233	253	901	1,269	3,837	190	16,683	1,637,926	348,360	459,398	194,089	2,639,773	
C.A. - A.R. 50,000-99,999 pop	6,175	57	538	661	2,080	115	9,626	983,838	250,475	289,105	137,688	1,661,106	
Barrie	2,014	-	47	47	662	12	2,782	282,156	38,563	24,242	7,892	352,853	
Barrie C	1,311	-	47	47	662	12	2,079	201,885	34,759	22,010	6,947	265,601	
Innisfil TP	544	-	-	-	-	-	544	55,775	3,107	2,191	332	61,405	
Vespra TP	159	-	-	-	-	-	159	24,496	697	41	613	25,847	
Belleville	452	1	2	-	330	4	789	63,083	62,120	18,473	4,838	148,514	
Belleville C	109	-	2	-	253	4	368	22,666	56,939	9,721	3,535	92,961	
Frankford VL	1	-	-	-	-	-	1	313	90	303	-	706	
Murray TP	93	1	-	-	-	-	94	9,714	165	189	144	10,212	
Sidney TP	65	-	-	-	-	-	65	10,157	69	3,588	655	14,469	
Thurlow TP	67	-	-	-	-	-	67	7,170	1,421	397	215	9,203	
Trenton C	117	-	-	-	77	-	194	13,063	3,436	4,275	289	21,063	
Brantford	405	-	19	91	304	56	875	71,218	22,803	15,991	17,977	127,989	
Brantford C	341	-	12	91	304	56	804	60,714	18,336	14,353	14,326	107,729	
Brantford TP	40	-	-	-	-	-	40	6,313	1,658	1,220	134	9,325	
Paris T	24	-	7	-	-	-	31	4,191	2,809	418	3,517	10,935	
Cornwall	138	-	78	79	123	3	421	30,316	9,972	8,887	7,743	56,918	
Cornwall C	73	-	76	79	123	3	354	23,455	9,687	8,663	7,743	49,548	
Cornwall TP	65	-	2	-	-	-	67	6,861	285	224	-	7,370	
Guelph	539	-	-	80	143	19	781	98,938	30,922	42,938	20,758	193,556	
Eramosa TP	88	-	-	-	21	1	110	13,551	668	162	184	14,565	
Guelph C	426	-	-	80	122	18	646	80,894	30,008	42,450	20,094	173,446	
Guelph TP	25	-	-	-	-	-	25	4,493	246	326	480	5,545	
Kingston	881	19	198	288	253	8	1,647	147,589	9,062	34,332	26,475	217,458	
Bath VL	23	-	6	-	-	3	32	4,264	-	198	-	4,462	
Ernestown TP	53	-	-	-	3	-	56	6,042	506	2,510	3,965	13,023	
Howe Island TP	7	-	-	-	-	-	7	1,295	15	-	-	1,310	
Kingston C	38	-	50	8	162	5	263	27,324	1,837	16,595	5,835	51,591	
Kingston TP	487	-	142	280	-	-	909	69,459	6,175	14,083	16,447	106,164	
Loughborough TP	85	7	-	-	-	-	92	8,489	-	225	-	8,714	
Pittsburgh TP	86	-	-	-	88	-	174	18,447	412	582	6	19,447	
Portland TP	56	4	-	-	-	-	60	6,327	115	89	222	6,753	
Storrington TP	46	8	-	-	-	-	54	5,942	2	50	-	5,994	
North Bay	209	14	128	76	65	3	495	43,313	8,472	19,410	9,807	81,002	
East Ferris TP	50	14	-	-	-	-	64	7,249	50	49	-	7,348	
North Bay C	130	-	128	76	65	3	402	33,243	8,422	18,861	9,590	70,116	
North Himsworth TP	29	-	-	-	-	-	29	2,821	-	500	217	3,538	

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

Table 13

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values,
Canada, Provinces by Size of Urban Centres¹,
1989 - Continued

Tableau 13

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle,
Canada, provinces, selon la grosseur des centres urbains¹,
1989 - suite

	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements						Estimated value of construction Valeur estimative de la construction					Total	
	Single dwellings ² Maisons unifamiliales ²	Cottages Chalets	Double dwellings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apartments Maisons d'appartements	Conversions Transformations	Total	Non-residential - Non résidentiel			Institutional and governmental Institutionnel et gouvernemental		Total
								Residential Résidentiel	Industrial Industriel	Commercial			
	units - unités						thousands of dollars - en milliers de dollars						
ONTARIO - Concluded - fin													
Peterborough	869	22	26	-	89	-	1,006	117,853	16,060	13,752	22,436	170,101	
Douro TP	28	1	-	-	-	-	29	3,768	-	40	-	3,808	
Dummer TP	57	7	-	-	-	-	64	9,629	259	188	11	10,087	
Ennismore TP	84	-	-	-	-	-	84	13,378	420	364	50	14,212	
Lakelfield VL	20	-	-	-	-	-	20	2,882	7	428	292	3,609	
North Monaghan TP	2	-	-	-	1	-	3	286	256	413	40	995	
Otonabee TP	58	2	-	-	-	-	60	7,460	511	167	167	8,305	
Peterborough C	526	-	26	-	88	-	640	63,691	13,234	11,104	21,839	109,868	
Smith TP	94	12	-	-	-	-	106	16,759	1,373	1,048	37	19,217	
Sarnia	340	-	2	-	84	9	435	65,343	16,068	15,842	5,956	103,209	
Clearwater T	246	-	-	-	-	-	246	35,465	3,315	3,708	222	42,710	
Moore TP	67	-	-	-	43	-	110	15,204	9,348	3,063	529	28,144	
Point Edward VL	6	-	-	-	-	-	6	1,263	-	686	2,483	4,432	
Sarnia C	21	-	2	-	41	9	73	13,411	3,405	8,385	2,722	27,923	
Sault-Ste-Marie	328	1	38	-	27	1	395	64,029	36,433	95,238	13,806	209,506	
Prince TP	13	1	-	-	-	-	14	1,868	-	6	-	1,874	
Sault-Ste-Marie C	315	-	38	-	27	1	381	62,161	36,433	95,232	13,806	207,632	
C.A. - A.R. 10,000-49,999 pop	3,005	189	359	584	1,515	68	5,720	523,855	80,339	153,086	50,600	807,880	
Brockville	115	1	2	-	98	-	216	20,144	4,361	5,448	1,953	31,906	
Chatham	135	-	6	-	103	-	244	21,143	1,526	3,499	1,050	27,218	
Cobourg	275	-	-	-	105	4	384	32,019	3,246	20,522	1,867	57,654	
Collingwood	85	-	63	142	417	-	707	66,413	3,290	9,520	1,510	80,733	
Elliot Lake	5	1	-	-	-	-	6	1,964	125	666	630	3,385	
Haileybury	36	2	-	-	-	1	39	4,471	5,079	5,527	1,050	16,127	
Hawkesbury (part)	13	-	36	-	32	6	87	6,309	1,460	949	2,325	11,043	
Kapuskasing	17	-	-	-	6	1	24	3,200	1,767	1,127	76	6,170	
Kenora	58	7	6	-	4	7	82	7,666	10,111	10,326	2,815	30,918	
Kirkland Lake	14	-	-	-	40	3	57	5,336	50	1,496	1,021	7,903	
Leamington	41	-	84	21	2	2	150	12,792	1,336	4,275	11,370	29,773	
Lindsay	256	-	12	1	71	-	340	31,143	4,798	2,952	1,626	40,519	
Midland	479	160	48	103	32	16	838	86,520	7,050	5,654	3,889	103,113	
Orillia	336	4	4	-	86	-	430	46,853	3,677	15,643	2,859	69,032	
Owen Sound	229	-	2	8	78	7	324	32,333	3,019	8,302	1,109	44,763	
Pembroke (part)	106	-	-	-	109	9	224	14,219	1,047	4,259	2,925	22,450	
Simcoe	100	-	6	20	50	-	176	14,328	1,403	3,945	2,209	21,885	
Stratford	93	-	32	4	2	-	131	15,314	9,203	12,767	2,361	39,645	
Tillsonburg	111	-	8	-	34	-	153	12,834	1,316	4,902	2,624	21,676	
Timmins	250	14	16	8	42	12	342	32,269	10,244	21,995	4,299	68,807	
Wallaceburg	51	-	-	-	62	-	113	6,084	2,002	2,542	407	11,035	
Woodstock	200	-	34	277	142	-	653	50,501	4,229	6,770	625	62,125	
Other - Autres 10,000 pop & +	1,053	7	4	24	242	7	1,337	130,233	17,546	17,207	5,801	170,787	
Dunnville	92	3	2	-	-	-	97	11,857	421	1,981	217	14,476	
Haldimand	220	1	-	-	-	-	221	28,299	1,111	3,114	940	33,464	
Huntsville	248	3	-	24	194	7	476	43,056	8,142	8,568	3,275	63,041	
Nanticoke	312	-	2	-	48	-	362	33,381	1,243	1,237	927	36,788	
Port Hope	181	-	-	-	-	-	181	13,640	6,629	2,307	442	23,018	

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

Table 13

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values,
Canada, Provinces by Size of Urban Centres¹,
1989 - Continued

Tableau 13

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle,
Canada, provinces, selon la grosseur des centres urbains¹,
1989 - suite

	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements							Estimated value of construction Valeur estimative de la construction					
	Single dwellings ² Maisons unifamiliales ²	Cottages Chalets	Double dwellings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apartments Maisons d'appartements	Conversions Transformations	Total	Non-residential - Non résidentiel				Total	
								Residential Résidentiel	Industrial Industriel	Commercial	Institutional and governmental Institutionnel et gouvernemental		
	units - unités							thousands of dollars - en milliers de dollars					
MANITOBA													
Total ³	262	26	32	4	56	6	386	35,730	4,182	15,962	2,802	58,676	
C.A. - A.R. 50,000-99,999 pop	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
C.A. - A.R. 10,000-49,999 pop	262	26	32	4	56	6	386	35,730	4,182	15,962	2,802	58,676	
Brandon	45	-	24	-	26	-	95	6,865	4,059	6,012	1,072	18,008	
Flin Flon (part)	8	-	-	-	-	-	8	1,279	43	641	154	2,117	
Portage La Prairie	24	-	-	4	5	6	39	2,550	22	1,474	40	4,086	
Selkirk	146	26	8	-	-	-	180	19,932	58	2,817	1,089	23,896	
Thompson	39	-	-	-	25	-	64	5,104	-	5,018	447	10,569	
Other - Autres 10,000 pop & +	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
SASKATCHEWAN													
Total ³	203	-	2	32	138	14	389	31,488	17,839	20,565	18,262	88,154	
C.A. - A.R. 50,000-99,999 pop	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
C.A. - A.R. 10,000-49,999 pop	171	-	2	14	131	14	332	26,345	16,852	15,171	15,520	73,888	
Flin Flon (part)	13	-	2	-	-	-	15	1,270	125	65	35	1,495	
Moose Jaw	28	-	-	-	51	1	80	7,098	671	3,471	6,026	17,266	
North Battleford	24	-	-	-	14	13	51	4,131	490	2,436	3,625	10,682	
Prince Albert	81	-	-	14	36	-	131	8,910	2,773	4,367	3,182	19,232	
Swift Current	11	-	-	-	-	-	11	1,399	166	1,478	213	3,256	
Yorkton	14	-	-	-	30	-	44	3,537	12,627	3,354	2,439	21,957	
Other - Autres 10,000 pop & +	32	-	-	18	7	-	57	5,143	987	5,394	2,742	14,266	
Estivan	15	-	-	-	7	-	22	2,341	422	2,373	68	5,204	
Weyburn	17	-	-	18	-	-	35	2,802	565	3,021	2,674	9,062	
ALBERTA													
Total ³	967	-	42	39	129	-	1,177	93,575	9,490	57,210	107,289	267,564	
C.A. - A.R. 50,000-99,999 pop	665	-	36	39	113	-	853	65,763	4,670	37,501	20,254	128,188	
Lethbridge	208	-	18	-	38	-	264	23,079	3,179	16,492	1,745	44,495	
Lethbridge C	208	-	18	-	38	-	264	23,079	3,179	16,492	1,745	44,495	
Medicine Hat	185	-	6	33	4	-	228	19,660	362	7,894	5,274	33,190	
Cypress No. 1 MD	3	-	-	-	-	-	3	313	131	3	-	447	
Medicine Hat C	179	-	6	33	4	-	222	18,951	222	7,824	5,204	32,201	
Redcliff T	3	-	-	-	-	-	3	396	9	67	70	542	
Red Deer	272	-	12	6	71	-	361	23,024	1,129	13,115	13,235	50,503	
Red Deer C	272	-	12	6	71	-	361	23,024	1,129	13,115	13,235	50,503	
C.A. - A.R. 10,000-49,999 pop	251	-	4	-	16	-	271	23,178	4,820	17,028	47,564	92,590	
Camrose	36	-	-	-	16	-	52	4,382	459	4,199	3,091	12,131	
Fort McMurray	25	-	2	-	-	-	27	2,481	370	3,137	932	6,920	
Grande Prairie	165	-	-	-	-	-	165	13,752	2,727	7,921	41,295	65,695	
Lloydminster	25	-	2	-	-	-	27	2,563	1,264	1,771	2,246	7,844	
Other - Autres 10,000 pop & +	51	-	2	-	-	-	53	4,634	-	2,681	39,471	46,786	
Wetaskiwin	51	-	2	-	-	-	53	4,634	-	2,681	39,471	46,786	

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

Table 13

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values,
Canada, Provinces by Size of Urban Centres¹,
1989 - Continued

Tableau 13

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle,
Canada, provinces, selon la grosseur des centres urbains¹,
1989 - suite

	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements						Estimated value of construction Valeur estimative de la construction					Total	
	Single dwellings ² Maisons unifamiliales ²	Cottages Chalets	Double dwellings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apartments Maisons d'appartements	Conversions Transformations	Total	Non-residential - Non résidentiel			Total		
								Residential Résidentiel	Industrial Industriel	Commercial			Institutional and governmental Institutionnel et gouvernemental
	units - unités						thousands of dollars - en milliers de dollars						
BRITISH COLUMBIA - COLOMBIE-BRITANNIQUE													
Total³	6,364	35	176	806	2,662	12	10,055	662,407	124,526	171,579	77,811	1,036,323	
C.A. - A.R. 50,000-99,999 pop	4,244	5	62	474	2,222	8	7,015	451,570	48,582	110,801	54,694	665,647	
Chilliwack	560	-	8	93	242	-	903	59,787	7,907	29,090	4,928	101,712	
Chilliwack DM	510	-	6	93	225	-	834	54,906	7,869	12,329	4,894	79,998	
Harrison Hot Springs VL	2	-	-	-	17	-	19	1,158	-	16,476	34	17,668	
Kent DM	48	-	2	-	-	-	50	3,723	38	285	-	4,046	
Kamloops	285	-	18	-	374	2	679	31,918	547	8,772	7,940	49,177	
Kamloops C	285	-	18	-	374	2	679	31,918	547	8,772	7,940	49,177	
Kelowna	1,256	3	16	105	454	4	1,838	116,112	2,468	21,487	25,859	165,926	
Central Okanagan RDR	412	3	6	-	27	4	452	32,707	721	1,500	783	35,711	
Kelowna C	796	-	8	105	427	-	1,336	79,335	1,747	19,948	25,004	126,034	
Peachland DM	48	-	2	-	-	-	50	4,070	-	39	72	4,181	
Matsqui	1,296	2	8	197	642	-	2,145	151,541	9,647	27,637	10,977	199,802	
Abbotsford DM	166	-	-	112	96	-	374	28,929	3,563	4,510	836	37,838	
Central Fraser Valley SRD	6	-	-	-	-	-	6	529	-	-	-	529	
Matsqui DM	833	2	4	85	455	-	1,379	93,834	5,085	22,187	7,090	128,196	
Mission DM	291	-	4	-	91	-	386	28,249	999	940	3,051	33,239	
Nanaimo	653	-	12	61	510	2	1,238	69,704	914	13,940	2,471	87,029	
Nanaimo C	653	-	12	61	510	2	1,238	69,704	914	13,940	2,471	87,029	
Prince George	194	-	-	18	-	-	212	22,508	27,099	9,875	2,519	62,001	
Prince George C	194	-	-	18	-	-	212	22,508	27,099	9,875	2,519	62,001	
C.A. - A.R. 10,000-49,999 pop	1,977	28	104	332	433	4	2,878	194,108	73,629	57,322	21,394	346,453	
Campbell River	539	16	4	27	76	-	662	43,289	2,336	6,319	4,275	56,219	
Courtenay	252	-	48	62	38	1	401	25,751	143	4,255	1,170	31,319	
Cranbrook	30	-	-	4	-	-	34	2,881	122	2,825	892	6,720	
Dawson Creek	6	-	-	-	-	-	6	751	1,614	1,014	512	3,891	
Duncan	227	-	12	32	45	2	318	21,657	1,332	2,156	1,430	26,575	
Fort St. John	31	-	-	-	-	-	31	3,050	748	2,592	641	7,031	
Kitimat	11	-	-	-	-	-	11	1,611	25,132	7,687	444	34,874	
Penticton	270	-	12	72	116	-	470	27,856	1,260	5,136	3,434	37,686	
Port Alberni	76	1	-	-	-	-	77	7,438	26,719	3,511	30	37,698	
Powell River	36	-	-	-	-	-	36	3,692	198	486	2,200	6,576	
Prince Rupert	35	-	12	-	-	1	48	5,456	5,516	1,177	1,601	13,750	
Quesnel	91	2	4	-	32	-	129	9,062	2,729	5,479	276	17,546	
Terrace	33	-	-	30	-	-	63	4,853	717	5,042	967	11,579	
Trail	49	6	-	-	5	-	60	5,000	3,581	2,618	2,010	13,209	
Vernon	272	3	12	105	121	-	513	29,813	1,082	5,610	728	37,233	
Williams Lake	19	-	-	-	-	-	19	1,948	400	1,415	784	4,547	
Other - Autres 10,000 pop & +	143	2	10	-	7	-	162	16,729	2,315	3,456	1,723	24,223	
Salmon Arm D.M.	45	-	-	-	3	-	48	4,876	1,195	2,987	160	9,218	
Squamish D.M.	98	2	10	-	4	-	114	11,853	1,120	469	1,563	15,005	

See footnote(s) at end of table
Voir note(s) à la fin du tableau

Table 13

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values,
Canada, Provinces by Size of Urban Centres¹,
1989 - Concluded

Tableau 13

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle,
Canada, provinces, selon la grosseur des centres urbains¹,
1989 - fin

	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements							Estimated value of construction Valeur estimative de la construction					
	Single dwellings ² Maisons unifamiliales ²	Cottages Chalets	Double dwellings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apartments Maisons d'appartements	Conversions Transformations	Total	Residential Résidentiel	Non-residential - Non résidentiel			Total	
									Industrial Industriel	Commercial	Institutional and governmental Institutionnel et gouvernemental		
	units - unités							thousands of dollars - en milliers de dollars					
YUKON													
Total ³	148	-	6	4	116	2	276	18,370	722	4,534	6,047	29,673	
C.A. - A.R. 50,000-99,999 pop	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
C.A. - A.R. 10,000-49,999 pop	148	-	6	4	116	2	276	18,370	722	4,534	6,047	29,673	
Whitehorse	148	-	6	4	116	2	276	18,370	722	4,534	6,047	29,673	
Other - Autres 10,000 pop & +	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
NORTHWEST TERRITORIES - TERRITOIRES DU-NORD-OUEST													
Total ³	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
C.A. - A.R. 50,000-99,999 pop	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
C.A. - A.R. 10,000-49,999 pop	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Other - Autres 10,000 pop & +	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

¹ The list of urban selon la grosseur des centres used in this table includes three more selon la grosseur des centres (Chibougamau, Flin Flon, Whitehorse) than the Canada Mortgage and Housing Corporation in its monthly survey of "Housing Starts and Completions".

¹ La liste des selon la grosseur des centres urbains utilisée dans ce tableau montre trois agglomérations de plus (Chibougamau, Flin Flon, Whitehorse) que dans l'enquête "Logements mis en chantier et parachevés" de la Société Canadienne d'hypothèque et de logement.

² Are included in this category the following types of dwellings: single-detached and mobile homes.

² Les types de logements suivants sont compris dans cette catégorie: maison individuelle et maison mobile.

³ Urban Centres comprised in C.M.A. are not included in this table.

³ Les centres urbains faisant partie des RMR n'apparaissent pas dans ce tableau.

Table 14

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values,
Canada, Provinces and Economic Regions by Major
Geographical Entities, 1989

Tableau 14

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle,
Canada, provinces et régions économiques selon les principales
entités géographiques, 1989

	Observed coverage ¹ Couverture observée ¹	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements						Estimated value of construction Valeur estimative de la construction				
		Single dwellings ² Maisons unifamiliales ²	Double dwellings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apartments Maisons d'appartements	Conversions Transformations	Total ³	Residential Résidentiel	Non-residential - Non résidentiel			Total
									Industrial Industriel	Commercial	Institutional and governmental Institutionnel et gouvernemental	
	%	units - unités						thousands of dollars - en milliers de dollars				
CANADA	88.3	126,830	7,659	14,991	65,640	3,824	221,037	21,705,857	5,577,072	9,793,862	2,968,203	40,044,994
NEWFOUNDLAND TERRE-NEUVE	58.0	1,979	73	23	503	54	2,650	198,857	29,914	89,629	28,431	346,831
Avalon Peninsula	74.0	1,199	41	23	338	52	1,659	130,009	26,349	56,065	18,071	230,494
C.M.A. - R.M.R.	98.7	1,056	41	23	333	37	1,490	119,983	25,689	53,878	17,856	217,406
St-John's	98.7	1,056	41	23	333	37	1,490	119,983	25,689	53,878	17,856	217,406
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	90.6	66	-	-	5	15	90	4,940	660	1,100	152	6,852
Carbonear	90.6	66	-	-	5	15	90	4,940	660	1,100	152	6,852
Rural Part - Partie rurale	15.0	77	-	-	-	-	79	5,086	-	1,087	63	6,236
South Coast-Burin Peninsula - Côte- Sud-Burin Péninsula	36.7	74	-	-	11	-	93	5,485	117	4,100	5,116	14,818
C.M.A. - R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rural Part - Partie rurale	36.7	74	-	-	11	-	93	5,485	117	4,100	5,116	14,818
Notre Dame-Central Bonavista Bay	42.7	323	22	-	38	-	386	30,020	2,710	16,683	3,905	53,318
C.M.A. - R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	97.6	213	22	-	34	-	269	21,689	1,429	12,705	3,779	39,602
Gander	93.7	64	20	-	-	-	84	6,686	399	9,226	689	17,000
Grand Falls	99.2	149	2	-	34	-	185	15,003	1,030	3,479	3,090	22,602
Rural Part - Partie rurale	23.1	110	-	-	4	-	117	8,331	1,281	3,978	126	13,716
West Coast - Northern Peninsula-Labrador - Côte-Ouest- Péninsule-du-Nord- Labrador	53.1	383	10	-	116	2	512	33,343	738	12,781	1,339	48,201
C.M.A./R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	92.6	189	2	-	55	-	246	17,558	673	7,910	217	26,358
Corner Brook	90.1	189	2	-	55	-	246	17,063	668	6,058	156	23,945
Labrador City	100.0	-	-	-	-	-	-	495	5	1,852	61	2,413
Rural Part - Partie rurale	31.5	194	8	-	61	2	266	15,785	65	4,871	1,122	21,843

See footnote(s) at end of table.
Voir notes(s) à la fin du tableau.

Table 14

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values,
Canada, Provinces and Economic Regions by Major
Geographical Entities, 1989 - Continued

Tableau 14

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle,
Canada, provinces et régions économiques selon les principales
entités géographiques, 1989 - suite

	Observed coverage ¹ Couverture observée ¹	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements						Estimated value of construction Valeur estimative de la construction				
		Single dwellings ² Maisons unifamiliales ²	Double dwellings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apartments Maisons d'appartements	Conversions Transformations	Total ³	Residential Résidentiel	Non-residential - Non résidentiel			Total
									Industrial Industriel	Commercial	Institutional and governmental Institutionnel et gouvernemental	
	%	units - unités						thousands of dollars - en milliers de dollars				
PRINCE EDWARD ISLAND - ÎLE-DU-PRINCE-ÉDOUARD	99.7	606	24	-	382	21	1,194	73,925	10,226	53,751	11,074	148,976
Prince-Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	99.7	606	24	-	382	21	1,194	73,925	10,226	53,751	11,074	148,976
C.M.A. - R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	100.0	321	22	-	359	18	766	46,932	8,839	38,265	9,963	103,999
Charlottetown	100.0	294	18	-	347	16	721	42,817	8,715	33,839	9,013	94,384
Summerside	100.0	27	4	-	12	2	45	4,115	124	4,426	950	9,615
Rural Part - Partie rurale	99.3	285	2	-	23	3	428	26,993	1,387	15,486	1,111	44,977
NOVA SCOTIA - NOUVELLE-ÉCOSSE	98.2	4,025	540	108	1,521	129	6,602	500,323	65,463	238,309	77,036	881,131
Cape Breton - Cap-Breton	97.3	595	25	-	245	8	890	65,640	15,727	24,828	9,299	115,494
C.M.A. - R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	98.2	422	25	-	219	4	670	47,537	2,285	18,438	5,427	73,687
Sydney	98.2	422	25	-	219	4	670	47,537	2,285	18,438	5,427	73,687
Rural Part - Partie rurale	94.9	173	-	-	26	4	220	18,103	13,442	6,390	3,872	41,807
North Shore (Nova Scotia) - Côte-Nord-de-la-Nouvelle-Écosse	94.8	800	42	-	56	8	1,009	79,061	16,498	28,606	16,948	141,113
C.M.A. - R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	99.3	540	42	-	36	5	692	53,584	15,504	21,979	8,400	99,467
New Glasgow	99.5	209	20	-	12	1	258	21,924	13,460	6,403	5,351	47,138
Truro	99.0	331	22	-	24	4	434	31,660	2,044	15,576	3,049	52,329
Rural Part - Partie rurale	89.1	260	-	-	20	3	317	25,477	994	6,627	8,548	41,646
Annapolis Valley - Vallée d'Annapolis	98.1	740	96	12	75	7	984	71,211	7,593	10,370	20,578	109,752
C.M.A. - R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rural Part - Partie rurale	98.1	740	96	12	75	7	984	71,211	7,593	10,370	20,578	109,752

See footnote(s) at end of table.
Voir notes) à la fin du tableau.

Table 14

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values,
Canada, Provinces and Economic Regions by Major
Geographical Entities, 1989 - Continued

Tableau 14

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle,
Canada, provinces et régions économiques selon les principales
entités géographiques, 1989 - suite

	Ob- served cover- age ¹ Couver- ture obser- vée ¹	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements						Estimated value of construction Valeur estimative de la construction				
		Single dwell- ings ² Maisons unifami- liales ²	Double dwell- ings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apart- ments Maisons d'appar- tements	Conver- sions Trans- forma- tions	Total ³	Residen- tial Residen- tiel	Non-residential - Non résidentiel			Total
									Indus- trial Indus- triel	Commer- cial	Institu- tional and govern- mental Institu- tionnel et gouverne- mental	
%	units - unités						thousands of dollars - en milliers de dollars					
Southern Nova Scotia - Sud-de-la-Nouvelle- Ecosse	99.3	719	16	6	81	29	951	75,886	18,869	25,389	3,470	123,614
C.M.A. - R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rural Part - Partie rurale	99.3	719	16	6	81	29	951	75,886	18,869	25,389	3,470	123,614
Halifax	100.0	1,171	361	90	1,064	77	2,768	208,525	6,776	149,116	26,741	391,158
C.M.A. - R.M.R.	100.0	1,171	361	90	1,064	77	2,768	208,525	6,776	149,116	26,741	391,158
Halifax	100.0	1,171	361	90	1,064	77	2,768	208,525	6,776	149,116	26,741	391,158
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rural Part - Partie rurale	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
NEW BRUNSWICK NOUVEAU-BRUNSWICK	88.3	2,769	244	80	478	91	3,742	274,916	62,766	182,971	75,700	596,353
Chaleur-Bay- Miramichi - Baie- des-Chaleurs- Miramichi	93.7	945	98	10	82	25	1,210	82,736	23,999	55,739	18,856	181,330
C.M.A. - R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bathurst	93.3	297	38	-	42	7	393	25,775	3,977	26,233	12,916	68,901
Campbellton (part)	99.9	283	38	-	39	4	373	24,029	3,879	20,676	1,531	50,115
Rural Part - Partie rurale	76.7	14	-	-	3	3	20	1,746	98	5,557	11,385	18,786
Moncton	93.9	648	60	10	40	18	817	56,961	20,022	29,506	5,940	112,429
Moncton	78.2	631	72	44	124	19	909	66,940	12,804	36,301	18,656	134,701
C.M.A. - R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Moncton	99.3	481	38	44	30	17	611	46,975	11,981	32,254	12,553	103,763
Rural Part - Partie rurale	99.3	481	38	44	30	17	611	46,975	11,981	32,254	12,553	103,763
46.4	150	34	-	94	2	298	19,965	823	4,047	6,103	30,938	
Saint-John	92.9	451	20	22	59	19	574	52,880	20,759	33,005	6,014	112,658
C.M.A. - R.M.R.	97.5	423	20	16	59	18	538	49,697	7,211	27,251	4,185	88,344
Saint-John	97.5	423	20	16	59	18	538	49,697	7,211	27,251	4,185	88,344
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rural Part - Partie rurale	83.3	28	-	6	-	1	36	3,183	13,548	5,754	1,829	24,314

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

Table 14

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values,
Canada, Provinces and Economic Regions by Major
Geographical Entities, 1989 - Continued

Tableau 14

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle,
Canada, provinces et régions économiques selon les principales
entités géographiques, 1989 - suite

	Ob- served cover- age ¹ Couver- ture obser- vée ¹	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements					Total ³	Estimated value of construction Valeur estimative de la construction				Total
		Single dwell- ings ² Maisons unifami- liales ²	Ooble dwell- ings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apart- ments Maisons d'appar- tements	Conver- sions Trans- forma- tions		Residen- tial Résiden- tiel	Non-residential - Non résidentiel			
									Indus- trial Indus- triel	Commer- cial	Institu- tional and govern- mental Institu- tionnel et gouverne- mental	
%	units - unités					thousands of dollars - en milliers de dollars						
Fredericton	89.8	572	18	-	140	7	744	51,060	1,194	47,592	7,998	107,844
C.M.A. - R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	99.2	299	14	-	140	7	460	30,573	540	46,467	6,974	84,554
Fredericton	99.2	299	14	-	140	7	460	30,573	540	46,467	6,974	84,554
Rural Part - Partie rurale	83.6	273	4	-	-	-	284	20,487	654	1,125	1,024	23,290
Edmundston- Woodstock	85.4	170	36	4	73	21	305	21,300	4,010	10,334	24,176	59,820
C.M.A. - R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	93.0	70	18	-	15	5	108	8,836	1,381	7,420	17,885	35,522
Edmunston	93.0	70	18	-	15	5	108	8,836	1,381	7,420	17,885	35,522
Rural Part - Partie rurale	82.4	100	18	4	58	16	197	12,464	2,629	2,914	6,291	24,298
QUÉBEC	84.3	24,432	2,220	353	21,722	1,748	50,746	4,073,855	2,123,533	2,025,562	440,551	8,663,501
Bas-Saint-Laurent- Gaspésie	51.7	395	20	-	239	29	694	49,648	57,198	17,163	11,062	135,071
C.M.A. - R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	95.6	234	17	-	171	29	458	31,198	52,786	13,003	6,252	103,239
Gaspé	100.0	81	-	-	24	-	105	7,775	-	1,833	1,714	11,322
Matane	100.0	29	-	-	52	1	86	6,115	50,119	2,107	153	58,494
Rimouski	97.7	124	17	-	95	28	267	17,308	2,667	9,063	4,385	33,423
Rural Part - Partie rurale	28.4	161	3	-	68	-	236	18,450	4,412	4,160	4,810	31,832
Saguenay-Lac- Saint-Jean	85.3	867	120	-	618	97	1,738	124,547	32,913	50,437	26,037	233,934
C.M.A. - R.M.R.	97.4	535	99	-	527	71	1,236	86,040	23,602	23,068	22,256	154,966
Chicoutimi-Jonquière	97.4	535	99	-	527	71	1,236	86,040	23,602	23,068	22,256	154,966
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	100.0	205	17	-	79	20	326	24,324	8,034	19,147	3,054	54,559
Alma	100.0	116	3	-	30	14	166	12,487	6,010	3,884	1,178	23,559
Doibeau	100.0	46	10	-	19	4	79	6,161	532	14,304	1,158	22,155
Roberval	100.0	43	4	-	30	2	81	5,676	1,492	959	718	8,845
Rural Part - Partie rurale	45.8	127	4	-	12	6	176	14,183	1,277	8,222	727	24,409
Québec	75.0	3,555	526	162	4,131	207	8,612	597,784	162,749	345,252	90,108	1,195,893
C.M.A. - R.M.R.	98.6	2,937	488	162	3,670	138	7,404	511,979	149,197	307,276	76,845	1,045,297
Québec	98.6	2,937	488	162	3,670	138	7,404	511,979	149,197	307,276	76,845	1,045,297
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	92.1	244	20	-	264	43	577	37,695	4,824	18,707	4,114	65,340
Montmagny	100.0	20	-	-	20	4	45	3,543	145	1,443	55	5,186
Rivière-du-Loup	88.9	79	4	-	43	12	140	10,585	666	4,721	680	16,652
St-Georges	97.5	92	16	-	168	23	299	15,041	1,826	4,806	3,048	24,721
Thetford Mines	87.9	53	-	-	33	4	93	8,526	2,187	7,737	331	18,721
Rural Part - Partie rurale	30.4	374	18	-	197	26	631	48,110	8,728	19,269	9,149	85,256

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

Table 14

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values,
Canada, Provinces and Economic Regions by Major
Geographical Entities, 1989 - Continued

Tableau 14

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle,
Canada, provinces et régions économiques selon les principales
entités géographiques, 1989 - suite

	Ob- served cover- age ¹ Couver- ture obser- vée ¹	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements						Estimated value of construction Valeur estimative de la construction				
		Single dwell- ings ² Maisons unifami- liales ²	Double dwell- ings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apart- ments Maisons d'appar- tements	Conver- sions Trans- forma- tions	Total ³	Residen- tial Résiden- tiel	Non-residential - Non résidentiel			Total
									Indus- trial Indus- triel	Commer- cial	Institu- tional and gouver- nemental Institu- tionnel et gouver- nemental	
%	units - unités	thousands of dollars - en milliers de dollars										
Trois-Rivières	76.6	1,448	88	-	1,222	155	2,926	204,434	405,283	116,384	28,292	754,393
C.M.A. - R.M.R.	99.3	670	34	-	605	19	1,329	96,577	385,360	57,818	10,454	550,209
Trois-Rivières	99.3	670	34	-	605	19	1,329	96,577	385,360	57,818	10,454	550,209
Urban centres⁴ - Centres urbains⁴	95.8	625	42	-	551	131	1,357	88,236	17,913	52,385	16,758	175,292
Drummondville	97.9	251	27	-	297	101	678	37,906	9,775	14,340	8,858	70,879
La Tuque	96.8	27	-	-	-	2	33	3,792	6	1,160	130	5,088
Shawinigan	93.2	193	1	-	70	20	286	22,613	6,061	13,320	2,721	44,715
Victoriaville	96.7	154	14	-	184	8	360	23,925	2,071	23,565	5,049	54,610
Rural Part - Partie rurale	29.7	153	12	-	66	5	240	19,621	2,010	6,181	1,080	28,892
Estrie	72.1	787	30	29	838	127	1,817	122,977	20,143	45,880	26,725	215,725
C.M.A. - R.M.R.	95.8	538	25	23	749	112	1,447	89,243	11,060	27,694	25,442	153,439
Sherbrooke	95.8	538	25	23	749	112	1,447	89,243	11,060	27,694	25,442	153,439
Urban centres⁴ - Centres urbains⁴	91.6	99	-	6	67	5	177	13,752	5,581	5,591	836	25,760
Magog	91.6	99	-	6	67	5	177	13,752	5,581	5,591	836	25,760
Rural Part - Partie rurale	41.1	150	5	-	22	10	193	19,982	3,502	12,595	447	36,526
Montréal	92.5	15,072	815	133	13,210	1,016	30,324	2,602,019	801,143	1,364,732	226,390	4,994,284
C.M.A. - R.M.R.	98.9	11,260	612	130	10,753	830	23,604	2,109,714	605,039	1,191,681	189,079	4,095,513
Montréal	98.9	11,260	612	130	10,753	830	23,604	2,109,714	605,039	1,191,681	189,079	4,095,513
Urban centres⁴ - Centres urbains⁴	98.1	1,879	157	-	2,015	134	4,187	267,455	133,164	129,332	26,612	556,563
Cowansville	100.0	35	-	-	28	1	64	4,705	571	1,117	1,737	8,130
Granby	96.7	353	54	-	399	9	816	47,914	44,090	18,161	1,152	111,317
Hawkesbury (part)	100.0	7	6	-	6	-	19	939	10	1,000	140	2,089
Joliette	98.9	196	2	-	67	12	277	22,131	19,807	12,976	1,749	56,663
Lachute	100.0	43	-	-	56	22	121	7,684	200	3,343	622	11,849
St-Hyacinthe	99.3	169	25	-	200	4	398	26,609	5,482	11,006	5,081	48,178
St-Jean-sur-Richelieu	98.8	356	13	-	408	1	778	48,915	17,074	29,855	2,008	97,852
St-Jérôme	98.5	381	48	-	723	20	1,172	70,369	1,097	13,889	5,425	90,780
Salaberry de Valleyfield	93.5	161	-	-	58	31	250	18,210	3,923	23,036	1,680	46,849
Sorel	99.6	178	9	-	70	34	292	19,979	40,910	14,949	7,018	82,856
Rural Part - Partie rurale	43.8	1,933	46	3	442	52	2,533	224,850	62,940	43,719	10,699	342,208
Outaouais	82.4	1,559	557	8	1,009	32	3,241	265,554	19,240	42,339	10,935	338,068
C.M.A. - R.M.R.	100.0	1,350	539	-	933	24	2,873	235,894	16,604	28,652	10,120	291,270
Hull	100.0	1,350	539	-	933	24	2,873	235,894	16,604	28,652	10,120	291,270
Urban centres⁴ - Centres urbains⁴	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rural Part - Partie rurale	44.3	209	18	8	76	8	368	29,660	2,636	13,687	815	46,798

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

Table 14

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values,
Canada, Provinces and Economic Regions by Major
Geographical Entities, 1989 - Continued

Tableau 14

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle,
Canada, provinces et régions économiques selon les principales
entités géographiques, 1989 - suite

	Observed coverage ¹ Couverture observée ¹	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements						Estimated value of construction Valeur estimative de la construction					Total
		Single dwellings ² Maisons unifamiliales ²	Double dwellings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apartments Maisons d'appartements	Conversions Transformations	Total ³	Non-residential - Non résidentiel					
								Residential Résidentiel	Industrial Industriel	Commercial	Institutional and governmental Institutionnel et gouvernemental		
%	units - unités	thousands of dollars - en milliers de dollars											
Abitibi-Témiscamingue	66.6	583	56	18	356	81	1,104	79,737	113,687	27,962	16,108	237,494	
C.M.A. - R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	97.1	356	32	-	320	62	772	52,372	59,340	14,837	10,075	136,624	
Rouyn	95.0	248	18	-	244	29	540	35,606	57,352	6,040	4,286	103,284	
Val d'Or	100.0	108	14	-	76	33	232	16,766	1,988	8,797	5,789	33,340	
Rural Part - Partie rurale	43.5	227	24	18	36	19	332	27,365	54,347	13,125	6,033	100,870	
Côte Nord du Québec/ North Shore (Quebec)	70.5	144	6	3	99	4	266	23,804	543,055	13,812	4,392	585,063	
C.M.A. - R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	93.0	98	4	3	79	-	188	17,144	542,205	10,523	3,321	573,193	
Bare-Comeau	94.4	67	4	3	79	-	156	12,305	541,083	6,800	2,992	563,180	
Sept-Îles	91.4	31	-	-	-	-	32	4,839	1,122	3,723	329	10,013	
Rural Part - Partie rurale	38.4	46	2	-	20	4	78	6,660	850	3,289	1,071	11,870	
Nouveau Québec	39.3	22	2	-	-	-	24	3,351	122	1,601	502	5,576	
C.M.A. - R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	100.0	4	-	-	-	-	4	1,794	-	1,441	502	3,737	
Chibougamau	100.0	4	-	-	-	-	4	1,794	-	1,441	502	3,737	
Rural Part - Partie rurale	17.3	18	2	-	-	-	20	1,557	122	160	-	1,839	
ONTARIO	94.1	54,344	3,219	8,501	26,220	1,543	94,801	11,195,029	2,562,583	4,942,194	1,331,362	20,031,168	
Eastern Ontario - Est de l'Ontario	93.9	7,425	566	1,463	2,677	452	12,726	1,211,811	557,871	572,202	149,239	2,491,123	
C.M.A. - R.M.R.	100.0	3,359	210	1,044	1,387	341	6,344	663,326	74,260	468,484	86,077	1,292,147	
Ottawa	100.0	3,359	210	1,044	1,387	341	6,344	663,326	74,260	468,484	86,077	1,292,147	
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	97.3	1,612	316	367	945	30	3,290	271,946	87,857	72,159	46,115	478,077	
Belleville (part)	93.8	359	2	-	330	4	695	53,369	61,955	18,284	4,694	138,302	
Brockville	94.2	115	2	-	98	-	216	20,144	4,361	5,448	1,953	31,906	
Cornwall	100.0	138	78	79	123	3	421	30,316	9,972	8,887	7,743	56,918	
Hawkesbury (part)	100.0	13	36	-	32	6	87	6,309	1,460	949	2,325	11,043	
Kingston	98.8	881	198	288	253	8	1,647	147,589	9,062	34,332	26,475	217,458	
Pembroke	100.0	106	-	-	109	9	224	14,219	1,047	4,259	2,925	22,450	
Rural Part - Partie rurale	79.1	2,454	40	52	345	81	3,092	276,539	395,754	31,559	17,047	720,899	
Central Ontario - Centre de l'Ontario	98.0	36,921	1,849	5,304	20,177	807	65,540	8,405,966	1,698,020	3,825,631	929,718	14,859,335	
C.M.A. - R.M.R.	99.8	25,926	1,554	4,593	17,691	673	50,440	6,787,874	1,511,068	3,601,706	819,856	12,720,504	
Hamilton	100.0	2,640	14	1,234	457	217	4,562	504,942	87,136	204,429	74,316	870,823	
Kitchener	100.0	2,219	353	771	2,158	21	5,522	473,754	70,645	92,067	91,424	727,890	
Oshawa	100.0	2,514	180	60	603	44	3,401	403,382	49,773	39,253	42,106	534,514	
St-Catharines-Niagara	100.0	2,164	518	681	783	84	4,230	371,136	43,416	112,371	41,044	567,967	
Toronto	99.7	16,389	489	1,847	13,690	307	32,725	5,034,660	1,260,098	3,153,586	570,966	10,019,310	
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	98.9	6,504	229	508	2,201	114	9,750	987,388	149,523	172,555	88,968	1,398,434	
Barrie	100.0	2,014	47	47	662	12	2,782	282,156	38,563	24,242	7,892	352,853	
Belleville (part)	100.0	93	-	-	-	-	94	9,714	165	189	144	10,212	
Brantford	100.0	405	19	91	304	56	875	71,218	22,803	15,991	17,977	127,989	

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

Table 14

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values,
Canada, Provinces and Economic Regions by Major
Geographical Entities, 1989 - Continued

Tableau 14

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle,
Canada, provinces et régions économiques selon les principales
entités géographiques, 1989 - suite

	Ob- served cover- age ¹ Couver- ture obser- vée ¹	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements						Estimated value of construction Valeur estimative de la construction				
		Single dwell- ings ² Maisons unifami- liales ²	Double dwell- ings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apart- ments Maisons d'appar- tements	Conver- sions Trans- forma- tions	Total ³	Residen- tial Residen- tial	Non-residential - Non résidentiel			Total
									Indus- trial Indus- triel	Commer- cial	Institu- tional and gouver- nemental Institu- tionnel et gouver- nemental	
	%	units - unités						thousands of dollars - en milliers de dollars				
Cobourg	100.0	275	-	-	105	4	384	32,019	3,246	20,522	1,867	57,654
Collingwood	100.0	85	63	142	417	-	707	66,413	3,290	9,520	1,510	80,733
Dunnville t.	91.7	92	2	-	-	-	97	11,857	421	1,981	217	14,476
Guelph	100.0	539	-	80	143	19	781	98,938	30,922	42,938	20,758	193,556
Haldimand t.	91.7	220	-	-	-	-	221	28,299	1,111	3,114	940	33,464
Huntsville t.	100.0	248	-	24	194	7	476	43,056	8,142	8,568	3,275	63,041
Lindsay	100.0	256	12	1	71	-	340	31,143	4,798	2,952	1,626	40,519
Midland	99.9	479	48	103	32	16	838	86,520	7,050	5,654	3,889	103,113
Nanticoke c.	91.7	312	2	-	48	-	362	33,381	1,243	1,237	927	36,788
Orillia	100.0	336	4	-	86	-	430	46,853	3,677	15,643	2,859	69,032
Peterborough	99.3	869	26	-	89	-	1,006	117,853	16,060	13,752	22,436	170,101
Port Hope t.	100.0	181	-	-	-	-	181	13,640	6,629	2,307	442	23,018
Simcoe	91.7	100	6	20	50	-	176	14,328	1,403	3,945	2,209	21,885
Rural Part - Partie rurale	72.7	4,491	66	203	285	20	5,350	630,704	37,429	51,370	20,894	740,397
Southwestern Ontario - Sud-Ouest de l'Ontario	84.3	6,863	479	1,586	2,669	187	11,893	1,126,210	162,106	312,802	123,155	1,724,273
C.M.A. - R.M.R.	96.2	3,432	163	1,022	1,538	139	6,295	567,309	84,000	206,105	60,975	918,389
London	93.4	2,060	131	875	1,346	131	4,543	370,161	50,061	149,341	42,432	611,995
Windsor	100.0	1,372	32	147	192	8	1,752	197,148	33,939	56,764	18,543	306,394
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	99.0	1,200	168	310	507	18	2,203	216,344	38,699	58,899	25,502	339,444
Chatham	100.0	135	6	-	103	-	244	21,143	1,526	3,499	1,050	27,218
Leamington	100.0	41	84	21	2	2	150	12,792	1,336	4,275	11,370	29,773
Owen Sound	92.6	229	2	8	78	7	324	32,333	3,019	8,302	1,109	44,763
Sarnia	99.5	340	2	-	84	9	435	65,343	16,068	15,842	5,956	103,209
Stratford	100.0	93	32	4	2	-	131	15,314	9,203	12,767	2,361	39,645
Tillsonburg	100.0	111	8	-	34	-	153	12,834	1,316	4,902	2,624	21,676
Wallaceburg	100.0	51	-	-	62	-	113	6,084	2,002	2,542	407	11,035
Woodstock	100.0	200	34	277	142	-	653	50,501	4,229	6,770	625	62,125
Rural Part - Partie rurale	60.7	2,231	148	254	624	30	3,395	342,557	39,407	47,798	36,678	466,440
Northeastern Ontario - Nord-Est de l'Ontario	84.4	2,502	273	96	530	83	3,705	347,449	86,677	182,450	86,738	703,314
C.M.A. - R.M.R.	99.9	1,062	75	4	291	19	1,453	111,011	17,379	23,165	48,056	199,611
Sudbury	99.9	1,062	75	4	291	19	1,453	111,011	17,379	23,165	48,056	199,611
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	98.1	859	182	84	180	21	1,358	154,582	62,170	145,459	30,689	392,900
Elliot Lake	98.8	5	-	-	-	-	6	1,964	125	666	630	3,385
Haileybury	94.3	36	-	-	-	1	39	4,471	5,079	5,527	1,050	16,127
Kapuskasing	100.0	17	-	-	6	1	24	3,200	1,767	1,127	76	6,170
Kirkland Lake	100.0	14	-	-	40	3	57	5,336	50	1,496	1,021	7,903
North Bay	98.8	209	128	76	65	3	495	43,313	8,472	19,410	9,807	81,002
Sault Ste-Marie	96.5	328	38	-	27	1	395	64,029	36,433	95,238	13,806	209,506
Timmins	100.0	250	16	8	42	12	342	32,269	10,244	21,995	4,299	68,807
Rural Part - Partie rurale	51.7	581	16	8	59	43	894	81,856	7,128	13,826	7,993	110,803
Northwestern Ontario - Nord-Ouest de l'Ontario	79.1	633	52	52	167	14	937	103,593	57,909	49,109	42,512	253,123
C.M.A. - R.M.R.	99.0	431	30	-	40	1	514	66,197	34,295	22,674	32,377	155,543
Thunder Bay	99.0	431	30	-	40	1	514	66,197	34,295	22,674	32,377	155,543

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

Table 14

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values,
Canada, Provinces and Economic Regions by Major
Geographical Entities, 1989 - Continued

Tableau 14

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle,
Canada, provinces et régions économiques selon les principales
entités géographiques, 1989 - suite

	Ob- served cover- age ¹ Couvre- ture obser- vée ¹	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements						Estimated value of construction Valeur estimative de la construction				
		Single dwell- ings ² Maisons unifam- iliales ²	Double dwell- ings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apart- ments Maisons d'appar- tements	Conver- sions Trans- forma- tions	Total ³	Residen- tial Résiden- tiel	Non-residential - Non résidentiel			Total
									Indus- trial Indus- triel	Commer- cial	Institu- tional and govern- mental Institu- tionnel et gouverne- mental	
	%	units - unités						thousands of dollars - en milliers de dollars				
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	98.8	58	6	-	4	7	82	7,666	10,111	10,326	2,815	30,918
Kenora	98.8	58	6	-	4	7	82	7,666	10,111	10,326	2,815	30,918
Rural Part - Partie rurale	49.8	144	16	52	123	6	341	29,730	13,503	16,109	7,320	66,662
MANITOBA	86.8	3,348	122	99	1,226	37	4,979	402,121	118,009	255,317	70,619	846,066
Southeastern Manitoba - Sud-Est du Manitoba	80.3	356	18	-	48	-	478	37,234	6,179	4,362	7,010	54,785
C.M.A. - R.M.R. Winnipeg (part)	100.0	127	-	-	-	-	127	12,343	865	62	12	13,282
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	100.0	127	-	-	-	-	127	12,343	865	62	12	13,282
Rural Part - Partie rurale	72.2	229	18	-	48	-	351	24,891	5,314	4,300	6,998	41,503
South Central Manitoba - Centre Sud du Manitoba	85.1	91	12	3	52	4	164	12,044	1,749	2,977	931	17,701
C.M.A. - R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rural Part - Partie rurale	85.1	91	12	3	52	4	164	12,044	1,749	2,977	931	17,701
Southwestern Manitoba - Sud-Ouest du Manitoba	70.5	111	24	12	26	1	186	14,399	4,610	8,982	6,927	34,918
C.M.A. - R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	100.0	45	24	-	26	-	95	6,865	4,059	6,012	1,072	18,008
Brandon	100.0	45	24	-	26	-	95	6,865	4,059	6,012	1,072	18,008
Rural Part - Partie rurale	54.2	66	-	12	-	1	91	7,534	551	2,970	5,855	16,910
North Central Manitoba - Centre Nord du Manitoba	79.3	112	12	10	13	6	153	12,931	1,031	4,309	318	18,589
C.M.A. - R.M.R. Winnipeg (part)	100.0	1	-	-	-	-	1	251	350	-	15	616
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	100.0	1	-	-	-	-	1	251	350	-	15	616
Portage La Prairie	100.0	24	-	4	5	6	39	2,550	22	1,474	40	4,086
Rural Part - Partie rurale	69.5	87	12	6	8	-	113	10,130	659	2,835	263	13,987

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

Table 14

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values,
Canada, Provinces and Economic Regions by Major
Geographical Entities, 1989 - Continued

Tableau 14

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle,
Canada, provinces et régions économiques selon les principales
entités géographiques, 1989 - suite

	Ob- served cover- age ¹ Couver- ture obser- vée ¹	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements						Estimated value of construction Valeur estimative de la construction				
		Single dwell- ings ² Maisons unifami- liales ²	Double dwell- ings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apart- ments Maisons d'appar- tements	Conver- sions Trans- forma- tions	Total ³	Non-residential - Non résidentiel				Total
								Residen- tial Résiden- tiel	Indus- trial Indus- triel	Commer- cial	Institu- tional and gouver- nemental Institu- tionnel et gouverne- mental	
	%	units - unités						thousands of dollars - en milliers de dollars				
Winnipeg	100.0	2,248	18	74	1,036	22	3,398	271,660	103,104	218,439	50,299	643,502
C.M.A. - R.M.R.	100.0	2,248	18	74	1,036	22	3,398	271,660	103,104	218,439	50,299	643,502
Winnipeg (part)	100.0	2,248	18	74	1,036	22	3,398	271,660	103,104	218,439	50,299	643,502
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rural Part - Partie rurale	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Interlake	77.2	292	8	-	2	-	378	38,206	748	6,730	1,733	47,417
C.M.A. - R.M.R.	14.7	5	-	-	-	-	5	755	284	1,378	-	2,417
Winnipeg (part)	14.7	5	-	-	-	-	5	755	284	1,378	-	2,417
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	83.3	146	8	-	-	-	180	19,932	58	2,817	1,089	23,896
Selkirk	83.3	146	8	-	-	-	180	19,932	58	2,817	1,089	23,896
Rural Part - Partie rurale	88.2	141	-	-	2	-	193	17,519	406	2,535	644	21,104
Parkland	57.3	56	28	-	24	4	113	6,936	501	1,989	2,117	11,543
C.M.A. - R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rural Part - Partie rurale	57.3	56	28	-	24	4	113	6,936	501	1,989	2,117	11,543
Northern Manitoba - Nord du Manitoba	46.0	82	2	-	25	-	109	8,711	87	7,529	1,284	17,611
C.M.A. - R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	100.0	47	-	-	25	-	72	6,383	43	5,659	601	12,686
Flin Flon (part)	100.0	8	-	-	-	-	8	1,279	43	641	154	2,117
Thompson	100.0	39	-	-	25	-	64	5,104	-	5,018	447	10,569
Rural Part - Partie rurale	22.9	35	2	-	-	-	37	2,328	44	1,870	683	4,925
SASKATCHEWAN	62.1	1,189	26	53	402	23	1,718	147,640	83,492	133,683	146,608	511,423
Regina - Moose Mountain	76.3	478	12	29	161	3	686	59,745	14,887	62,197	27,297	164,126
C.M.A. - R.M.R.	98.7	431	12	11	154	3	612	53,183	13,900	56,315	24,059	147,457
Regina	98.7	431	12	11	154	3	612	53,183	13,900	56,315	24,059	147,457
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	100.0	32	-	18	7	-	57	5,143	987	5,394	2,742	14,266
Estivan c.	100.0	15	-	-	7	-	22	2,341	422	2,373	68	5,204
Weyburn c.	100.0	17	-	18	-	-	35	2,802	565	3,021	2,674	9,062
Rural Part - Partie rurale	7.0	15	-	-	-	-	17	1,419	-	488	496	2,403
Swift Current - Moose Jaw	53.6	56	-	10	51	1	118	11,034	1,950	6,279	7,995	27,258
C.M.A. - R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	100.0	39	-	-	51	1	91	8,497	837	4,949	6,239	20,522
Moose Jaw	100.0	28	-	-	51	1	80	7,098	671	3,471	6,026	17,266
Swift Current	100.0	11	-	-	-	-	11	1,399	166	1,478	213	3,256
Rural Part - Partie rurale	18.6	17	-	10	-	-	27	2,537	1,113	1,330	1,756	6,736

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

Table 14

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values,
Canada, Provinces and Economic Regions by Major
Geographical Entities, 1989 - Continued

Tableau 14

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle,
Canada, provinces et régions économiques selon les principales
entités géographiques, 1989 - suite

	Ob- served cover- age ¹ Couver- ture obser- vée ¹	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements						Estimated value of construction Valeur estimative de la construction				
		Single dwell- ings ² Maisons unifami- liales ²	Double dwell- ings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apart- ments Maisons d'appar- tements	Conver- sions Trans- forma- tions	Total ³	Residen- tial Résiden- tiel	Non-residential - Non résidentiel			Total
									Indus- trial Indus- triel	Commer- cial	Institu- tional and govern- mental Institu- tionnel et gouverne- mental	
%	units - unités						thousands of dollars - en milliers de dollars					
Saskatoon - Biggar	80.3	435	8	-	90	6	539	48,964	47,694	45,192	98,740	240,590
C.M.A. - R.M.R.	98.3	402	8	-	78	6	494	45,034	43,480	42,716	97,521	228,751
Saskatoon	98.3	402	8	-	78	6	494	45,034	43,480	42,716	97,521	228,751
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	100.0	8	-	-	-	-	8	879	-	130	-	1,009
North Battleford (part)	100.0	8	-	-	-	-	8	879	-	130	-	1,009
Rural Part - Partie rurale	25.4	25	-	-	12	-	37	3,051	4,214	2,346	1,219	10,830
Yorkton - Melville	33.3	64	-	-	30	-	94	7,737	14,017	5,754	3,348	30,856
C.M.A. - R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	95.4	14	-	-	30	-	44	3,537	12,627	3,354	2,439	21,957
Yorkton	95.4	14	-	-	30	-	44	3,537	12,627	3,354	2,439	21,957
Rural Part - Partie rurale	20.4	50	-	-	-	-	50	4,200	1,390	2,400	909	8,899
Prince Albert	44.7	136	4	14	70	13	259	18,357	4,386	12,944	8,992	44,679
C.M.A. - R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	99.7	97	-	14	50	13	174	12,162	3,263	6,673	6,807	28,905
North Battleford (part)	100.0	16	-	-	14	13	43	3,252	490	2,306	3,625	9,673
Prince Albert	99.5	81	-	14	36	-	131	8,910	2,773	4,367	3,182	19,232
Rural Part - Partie rurale	23.5	39	4	-	20	-	85	6,195	1,123	6,271	2,185	15,774
Northern Saskatchewan - Nord de la Saskatchewan	12.8	20	2	-	-	-	22	1,803	558	1,317	236	3,914
C.M.A. - R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	100.0	13	2	-	-	-	15	1,270	125	65	35	1,495
Flin Flon (part)	100.0	13	2	-	-	-	15	1,270	125	65	35	1,495
Rural Part - Partie rurale	6.7	7	-	-	-	-	7	533	433	1,252	201	2,419
ALBERTA	84.5	13,015	486	856	1,017	26	15,443	1,369,047	257,255	668,073	352,907	2,647,282
Medicine Hat	69.3	189	6	33	4	-	232	20,064	438	8,477	5,916	34,895
C.M.A. - R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	90.7	185	6	33	4	-	228	19,660	362	7,894	5,274	33,190
Medicine Hat	90.7	185	6	33	4	-	228	19,660	362	7,894	5,274	33,190
Rural Part - Partie rurale	9.5	4	-	-	-	-	4	404	76	583	642	1,705
Lethbridge	63.0	352	20	-	45	-	417	37,319	10,380	29,148	14,110	90,957
C.M.A. - R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	100.0	208	18	-	38	-	264	23,079	3,179	16,492	1,745	44,495
Lethbridge	100.0	208	18	-	38	-	264	23,079	3,179	16,492	1,745	44,495
Rural Part - Partie rurale	39.3	144	2	-	7	-	153	14,240	7,201	12,656	12,365	46,402

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

Table 14

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values,
Canada, Provinces and Economic Regions by Major
Geographical Entities, 1989 - Continued

Tableau 14

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle,
Canada, provinces et régions économiques selon les principales
entités géographiques, 1989 - suite

	Ob- served cover- age ¹ Couver- ture obser- vée ¹	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements						Estimated value of construction Valeur estimative de la construction				
		Single dwell- ings ² Maisons unifami- liales ²	Double dwell- ings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apart- ments Maisons d'appar- tements	Conver- sions Trans- forma- tions	Total ³	Residen- tial Residen- tial	Non-residential - Non résidentiel			Total
									Indus- trial Indus- trial	Commer- cial	Institu- tional and govern- mental Institu- tionnel et gouver- nemental	
%	units - unités	thousands of dollars - en milliers de dollars										
Calgary - Drumheller	93.8	6,199	111	426	163	21	6,920	670,858	11,850	297,496	63,199	1,043,403
C.M.A. - R.M.R.	99.9	5,841	94	407	112	11	6,465	636,724	8,289	287,083	59,648	991,744
Calgary	99.9	5,841	94	407	112	11	6,465	636,724	8,289	287,083	59,648	991,744
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rural Part - Partie rurale	44.7	358	17	19	51	10	455	34,134	3,561	10,413	3,551	51,659
Banff-Jasper	56.4	155	101	-	125	2	384	30,509	585	48,492	5,792	85,378
C.M.A. - R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rural Part - Partie rurale	56.4	155	101	-	125	2	384	30,509	585	48,492	5,792	85,378
Red Deer - Wainwright	64.5	585	28	32	103	-	753	53,884	11,741	26,688	32,863	125,176
C.M.A. - R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	100.0	272	12	6	71	-	361	23,024	1,129	13,115	13,235	50,503
Red Deer	100.0	272	12	6	71	-	361	23,024	1,129	13,115	13,235	50,503
Rural Part - Partie rurale	48.3	313	16	26	32	-	392	30,860	10,612	13,573	19,628	74,673
Edmonton - Lloydminster	95.7	4,553	204	322	553	3	5,650	475,454	153,737	217,087	147,801	994,079
C.M.A. - R.M.R.	99.8	4,312	198	322	522	3	5,364	451,760	144,837	204,098	97,891	898,586
Edmonton	99.8	4,312	198	322	522	3	5,364	451,760	144,837	204,098	97,891	898,586
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	100.0	112	4	-	16	-	132	11,579	1,723	8,651	44,808	66,761
Camrose	100.0	36	-	-	16	-	52	4,382	459	4,199	3,091	12,131
Lloydminster	100.0	25	2	-	-	-	27	2,563	1,264	1,771	2,246	7,844
Wataskiwin C.	100.0	51	2	-	-	-	53	4,634	-	2,681	39,471	46,786
Rural Part - Partie rurale	45.6	129	2	-	15	-	154	12,115	7,177	4,338	5,102	26,732
Peace River Rivière de la Paix	58.9	566	4	39	24	-	644	47,002	38,083	29,102	64,427	178,614
C.M.A. - R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	100.0	165	-	-	-	-	165	13,752	2,727	7,921	41,295	65,695
Grande Prairie	100.0	165	-	-	-	-	165	13,752	2,727	7,921	41,295	65,695
Rural Part - Partie rurale	48.9	401	4	39	24	-	479	33,250	35,356	21,181	23,132	112,919

See footnotes) at end of table.
Voir notes) à la fin du tableau.

Table 14

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values,
Canada, Provinces and Economic Regions by Major
Geographical Entities, 1989 - Continued

Tableau 14

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle,
Canada, provinces et régions économiques selon les principales
entités géographiques, 1989 - suite

	Observed coverage ¹ Couverture observée ¹	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements						Estimated value of construction Valeur estimative de la construction				
		Single dwellings ² Maisons unifamiliales ²	Double dwellings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apartments Maisons d'appartements	Conversions Transformations	Total ³	Residential Résidentiel	Non-residential - Non résidentiel			Total
									Industrial Industriel	Commercial Commercial	Institutional and governmental Institutionnel et gouvernemental	
%	units - unités	thousands of dollars - en milliers de dollars										
Athabasca	54.6	416	12	4	-	-	443	33,957	30,441	11,583	18,799	94,780
C.M.A. - R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	77.8	25	2	-	-	-	27	2,481	370	3,137	932	6,920
Fort McMurray	77.8	25	2	-	-	-	27	2,481	370	3,137	932	6,920
Rural Part - Partie rurale	43.3	391	10	4	-	-	416	31,476	30,071	8,446	17,867	87,860
BRITISH COLUMBIA - COLOMBIE- BRITANNIQUE	95.1	20,725	681	4,795	12,008	149	38,452	3,409,104	228,442	1,160,222	423,260	5,221,028
East Kootenay - Est de Kootenay	95.8	218	2	4	9	-	236	18,148	795	4,789	2,951	26,683
C.M.A. - R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	100.0	30	-	4	-	-	34	2,881	122	2,825	892	6,720
Cranbrook	100.0	30	-	4	-	-	34	2,881	122	2,825	892	6,720
Rural Part - Partie rurale	94.1	188	2	-	9	-	202	15,267	673	1,964	2,059	19,963
Central Kootenay - Centre de Kootenay	94.2	241	2	-	3	-	251	23,200	3,139	8,884	3,239	38,462
C.M.A. - R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	100.0	45	-	-	3	-	48	4,876	1,195	2,987	160	9,218
Salmon Arm D.M.	100.0	45	-	-	3	-	48	4,876	1,195	2,987	160	9,218
Rural Part - Partie rurale	93.4	196	2	-	-	-	203	18,324	1,944	5,897	3,079	29,244
Okanagan - Kootenay Boundary	93.2	2,058	42	285	723	7	3,139	197,757	10,797	37,373	38,883	284,810
C.M.A. - R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	96.4	1,847	40	282	696	4	2,881	178,781	8,391	34,851	32,031	254,054
Kelowna	96.0	1,256	16	105	454	4	1,838	116,112	2,468	21,487	25,859	165,926
Penticton	96.9	270	12	72	116	-	470	27,856	1,260	5,136	3,434	37,686
Trail	100.0	49	-	-	5	-	60	5,000	3,581	2,618	2,010	13,209
Vernon	95.0	272	12	105	121	-	513	29,813	1,082	5,610	728	37,233
Rural Part - Partie rurale	77.7	211	2	3	27	3	258	18,976	2,406	2,522	6,852	30,756
Lillooet - Thompson	89.8	619	56	180	489	5	1,364	98,294	6,839	60,890	9,913	175,936
C.M.A. - R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	100.0	383	28	-	378	2	793	43,771	1,667	9,241	9,503	64,182
Kamloops	100.0	285	18	-	374	2	679	31,918	547	8,772	7,940	49,177
Squamish D.M.	100.0	98	10	-	4	-	114	11,853	1,120	469	1,563	15,005
Rural Part - Partie rurale	72.8	236	28	180	111	3	571	54,523	5,172	51,649	410	111,754

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

Table 14

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values,
Canada, Provinces and Economic Regions by Major
Geographical Entities, 1989 - Continued

Tableau 14

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle,
Canada, provinces et régions économiques selon les principales
entités géographiques, 1989 - suite

	Ob- served cover- age ¹ Couver- ture obser- vée ¹	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements						Estimated value of construction Valeur estimative de la construction				
		Single dwell- ings ² Maisons unifami- liales ²	Double dwell- ings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apart- ments Maisons d'appar- tements	Conver- sions Trans- forma- tions	Total ³	Residen- tial Résiden- tiel	Non-residential - Non résidentiel			Total
									Indus- trial Indus- triel	Commer- cial Commer- cial	Institu- tional and gouver- nmental Institu- tionnel et gouver- nemental	
	%	units - unités						thousands of dollars - en milliers de dollars				
Lower Mainland	98.1	12,577	382	3,394	8,677	87	25,122	2,448,411	100,925	894,730	316,873	3,760,939
C.M.A. - R.M.R.	99.6	10,530	358	3,064	7,771	87	21,811	2,219,541	82,832	835,698	298,588	3,436,659
Vancouver	99.6	10,530	358	3,064	7,771	87	21,811	2,219,541	82,832	835,698	298,588	3,436,659
Urban centres⁴ - Centres urbains⁴	95.1	1,892	16	290	884	-	3,084	215,020	17,752	57,213	18,105	308,090
Chilliwack	97.0	560	8	93	242	-	903	59,787	7,907	29,090	4,928	101,712
Matsqui	99.8	1,296	8	197	642	-	2,145	151,541	9,647	27,637	10,977	199,802
Powell River	67.7	36	-	-	-	-	36	3,692	198	486	2,200	6,576
Rural Part - Partie rurale	28.3	155	8	40	22	-	227	13,850	341	1,819	180	16,190
Vancouver Island - Île de Vancouver	96.0	4,434	181	884	2,074	49	7,660	559,718	39,873	110,656	36,102	746,349
C.M.A. - R.M.R.	99.2	1,672	105	627	1,303	41	3,757	310,951	6,752	70,033	24,037	411,773
Victoria	99.2	1,672	105	627	1,303	41	3,757	310,951	6,752	70,033	24,037	411,773
Urban centres⁴ - Centres urbains⁴	97.8	1,747	76	182	669	5	2,696	167,839	31,444	30,181	9,376	238,840
Campbell River	98.7	539	4	27	76	-	662	43,289	2,336	6,319	4,275	56,219
Courtenay	96.0	252	48	62	38	1	401	25,751	143	4,255	1,170	31,319
Duncan	94.4	227	12	32	45	2	318	21,657	1,332	2,156	1,430	26,575
Nanaimo	99.0	653	12	61	510	2	1,238	69,704	914	13,940	2,471	87,029
Port Alberni	98.4	76	-	-	-	-	77	7,438	26,719	3,511	30	37,698
Rural Part - Partie rurale	82.2	1,015	-	75	102	3	1,207	80,928	1,677	10,442	2,689	95,736
Cariboo - Fort George	90.4	447	4	18	32	-	505	46,278	32,267	22,288	9,153	109,986
C.M.A. - R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres⁴ - Centres urbains⁴	98.3	304	4	18	32	-	360	33,518	30,228	16,769	3,579	84,094
Prince George	100.0	194	-	18	-	-	212	22,508	27,099	9,875	2,519	62,001
Quesnel	99.8	91	4	-	32	-	129	9,062	2,729	5,479	276	17,546
Williams Lake	83.0	19	-	-	-	-	19	1,948	400	1,415	784	4,547
Rural Part - Partie rurale	74.1	143	-	-	-	-	145	12,760	2,039	5,519	5,574	25,892
Peace River - Liard - Rivière de la Paix - Liard	84.0	52	-	-	1	-	53	5,378	2,442	6,706	3,134	17,660
C.M.A. - R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres⁴ - Centres urbains⁴	100.0	37	-	-	-	-	37	3,801	2,362	3,606	1,153	10,922
Dawson Creek	100.0	6	-	-	-	-	6	751	1,614	1,014	512	3,891
Fort St-John	100.0	31	-	-	-	-	31	3,050	748	2,592	641	7,031
Rural Part - Partie rurale	72.6	15	-	-	1	-	16	1,577	80	3,100	1,981	6,738

See footnote(s) at end of table.
Voir notes(s) à la fin du tableau.

Table 14

Dwelling Units, Residential and Non-Residential Values,
Canada, Provinces and Economic Regions by Major
Geographical Entities, 1989 - Concluded

Tableau 14

Unités de logements, valeurs résidentielle et non résidentielle,
Canada, provinces et régions économiques selon les principales
entités géographiques, 1989 - fin

	Observed coverage ¹ Couverture observée ¹	Number of dwelling units Nombre d'unités de logements						Estimated value of construction Valeur estimative de la construction				
		Single dwellings ² Maisons unifamiliales ²	Double dwellings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apartments Maisons d'appartements	Conversions Transformations	Total ³	Residential Résidentiel	Non-residential - Non résidentiel			Total
									Industrial Industriel	Commercial Commercial	Institutional and governmental Institutionnel et gouvernemental	
	%	units - unités						thousands of dollars - en milliers de dollars				
Skeena - Stikine	56.4	79	12	30	-	1	122	11,920	31,365	13,906	3,012	60,203
C.M.A. - R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	82.7	79	12	30	-	1	122	11,920	31,365	13,906	3,012	60,203
Kitimat	100.0	11	-	-	-	-	11	1,611	25,132	7,687	444	34,874
Prince Rupert	93.6	35	12	-	-	-	48	5,456	5,516	1,177	1,601	13,750
Terrace	60.6	33	-	30	-	-	63	4,853	717	5,042	967	11,579
Rural Part - Partie rurale	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
YUKON	100.0	283	16	13	117	3	433	29,662	889	11,853	8,130	50,534
Yukon Territory/ Territoire du Yukon	100.0	283	16	13	117	3	433	29,662	889	11,853	8,130	50,534
C.M.A. - R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	100.0	148	6	4	116	2	276	18,370	722	4,534	6,047	29,673
Whitehorse	100.0	148	6	4	116	2	276	18,370	722	4,534	6,047	29,673
Rural Part - Partie rurale	100.0	135	10	9	1	1	157	11,292	167	7,319	2,083	20,861
NORTHWEST TERRITORIES - TERRITOIRES DU-NORD-OUEST	32.8	115	8	110	44	-	277	31,378	2,500	32,298	2,525	68,701
Northwest Territories/ Territoires du Nord-Ouest	32.8	115	8	110	44	-	277	31,378	2,500	32,298	2,525	68,701
C.M.A. - R.M.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urban centres ⁴ - Centres urbains ⁴	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rural Part - Partie rurale	32.8	115	8	110	44	-	277	31,378	2,500	32,298	2,525	68,701

¹ The observed coverage rate is arrived at by dividing the population of reporting municipalities by the total population of each respective geographic entities listed. The population statistics used are derived from the 1986 Census.

¹ Le pourcentage de couverture observée est obtenu en divisant la population des municipalités rapportantes par la population totale de chaque entité géographique citée. Les données de population utilisées proviennent du recensement de 1986.

² Are included in this category the following types of dwellings: single-detached and mobile homes.

² Les types de logements suivant sont compris dans cette catégorie: maison individuelle et maison mobile.

³ Cottages are included in the total number of dwelling units.

³ Les chalets sont inclus dans le nombre total d'unités de logement.

⁴ The list of urban centres used in this table includes three more centres (Chibougamau, Flin Flon, Whitehorse) than the Canada Mortgage and Housing Corporation in its monthly survey of "Housing Starts and Completions".

⁴ La liste des centres urbains utilisée dans ce tableau montre trois agglomérations de plus (Chibougamau, Flin Flon, Whitehorse) que dans l'enquête "Logements mis en chantier et parachevés" de la Société Canadienne d'hypothèques et de logement.

Table 15

Average Cost¹ of Dwellings Authorized, Single-Family and Apartment Dwellings, by Range of Value, Canada and Regions, 1989

Tableau 15

Coût moyen¹ des logements, simples et appartements, par catégorie de valeur Canada et régions, 1989

Range of value Catégorie de valeur	Canada			Atlantic Atlantique			Québec		
	Units Unités	Value Valeur	Average value Valeur moyenne	Units Unités	Value Valeur	Average value Valeur moyenne	Units Unités	Value Valeur	Average value Valeur moyenne
		\$000	\$000		\$000	\$000		\$000	\$000
Single dwellings - Logements simples									
Total	125,229	13,593,086	109	9,344	663,313	71	24,081	2,157,233	90
\$160,000 - and over - et plus	17,077	3,969,953	232	185	38,696	209	1,450	307,244	212
150,000 - 159,000	4,134	630,651	153	76	11,483	151	675	101,953	151
140,000 - 149,000	4,050	580,815	143	82	11,706	143	450	64,087	142
130,000 - 139,000	5,154	688,120	134	138	18,332	133	586	77,584	132
120,000 - 129,000	6,893	850,461	123	254	31,135	123	945	116,183	123
110,000 - 119,000	7,635	865,901	113	242	27,234	113	869	97,680	112
100,000 - 109,000	10,642	1,093,743	103	547	55,504	101	1,972	199,504	101
90,000 - 99,000	11,545	1,077,473	93	556	51,297	92	2,366	218,800	92
80,000 - 89,000	13,827	1,151,768	83	844	69,480	82	3,477	286,651	82
70,000 - 79,000	14,125	1,038,172	73	1,204	87,776	73	3,660	266,092	73
60,000 - 69,000	13,548	859,952	63	1,790	112,057	63	3,772	236,822	63
50,000 - 59,000	10,011	534,671	53	1,584	83,494	53	2,519	133,473	53
1,000 - 49,000	6,588	251,406	38	1,842	65,119	35	1,340	51,160	38
Apartments - Appartements									
Total	64,276	3,854,076	60	2,884	121,443	42	21,716	1,059,473	49
\$160,000 - and over - et plus	1,420	274,399	193	-	-	-	229	47,820	209
150,000 - 159,000	25	3,858	154	-	-	-	11	1,650	150
140,000 - 149,000	239	34,357	144	54	8,000	148	43	6,000	140
130,000 - 139,000	112	14,801	132	-	-	-	53	7,000	132
120,000 - 129,000	1,344	166,952	124	-	-	-	20	2,406	120
110,000 - 119,000	1,233	140,843	114	12	1,380	115	342	39,522	116
100,000 - 109,000	1,974	205,180	104	9	900	100	383	39,910	104
90,000 - 99,000	3,921	369,376	94	5	453	91	248	22,822	92
80,000 - 89,000	3,295	275,422	84	10	824	82	371	31,461	85
70,000 - 79,000	5,195	382,052	74	16	1,193	75	1,116	82,211	74
60,000 - 69,000	7,223	464,515	64	314	20,390	65	2,068	130,480	63
50,000 - 59,000	9,799	523,138	53	453	24,121	53	3,242	169,519	52
1,000 - 49,000	28,496	999,183	35	2,011	64,182	32	13,590	478,672	35

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

Table 15

Average Cost¹ of Dwellings Authorized, Single-Family and Apartment Dwellings, by Range of Value, Canada and Regions, 1989 - Continued

Tableau 15

Coût moyen¹ des logements, simples et appartements, par catégorie de valeur Canada et régions, 1989 - suite

Range of Value Catégorie de valeur	Ontario			Prairies		
	Units Unités	Value Valeur	Average value Valeur moyenne	Units Unités	Value Valeur	Average value Valeur moyenne
		\$000	\$000		\$000	\$000
Single dwellings - Logements simples						
Total	54,223	7,265,905	134	17,173	1,500,961	87
\$160,000 - and over - et plus	13,422	3,205,047	239	432	85,371	198
150,000 - 159,000	2,570	393,238	153	200	30,458	152
140,000 - 149,000	2,530	363,390	144	282	40,419	143
130,000 - 139,000	3,123	417,851	134	428	57,073	133
120,000 - 129,000	3,636	449,121	124	869	107,067	123
110,000 - 119,000	3,756	425,925	113	1,326	150,680	114
100,000 - 109,000	4,621	476,113	103	1,890	196,004	104
90,000 - 99,000	4,540	424,091	93	2,289	215,210	94
80,000 - 89,000	4,698	392,237	83	2,194	184,203	84
70,000 - 79,000	4,397	324,577	74	2,080	153,930	74
60,000 - 69,000	3,697	236,373	64	1,869	119,511	64
50,000 - 59,000	2,125	114,526	54	2,024	108,060	53
1,000 - 49,000	1,108	43,416	39	1,290	52,975	41
Apartments - Appartements						
Total	25,299	1,818,464	72	2,208	92,608	42
\$160,000 - and over - et plus	1,066	198,828	187	4	670	168
150,000 - 159,000	14	2,208	158	-	-	-
140,000 - 149,000	23	3,380	147	-	-	-
130,000 - 139,000	3	394	131	3	407	136
120,000 - 129,000	804	100,679	125	-	-	-
110,000 - 119,000	349	38,844	111	-	-	-
100,000 - 109,000	1,178	122,318	104	3	306	102
90,000 - 99,000	2,970	280,344	94	48	4,563	95
80,000 - 89,000	1,897	157,182	83	13	1,050	81
70,000 - 79,000	2,965	216,144	73	6	438	73
60,000 - 69,000	3,835	249,880	65	203	13,029	64
50,000 - 59,000	4,034	216,681	54	510	27,488	54
1,000 - 49,000	6,161	231,582	38	1,418	44,657	31

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

Table 15

Average Cost¹ of Dwellings Authorized, Single-Family and Apartment Dwellings, by Range of Value, Canada and Regions, 1989 - Concluded

Tableau 15

Coût moyen¹ des logements, simples et appartements, par catégorie de valeur Canada et régions, 1989 - fin

Range of Value Catégorie de valeur	British Columbia Colombie-Britannique			Territories Territoires		
	Units Unités	Value Valeur	Average value Valeur moyenne	Units Unités	Value Valeur	Average value Valeur moyenne
		\$000	\$000		\$000	\$000
	Single dwellings - Logements simples					
Total	20,094	1,981,418	99	314	24,256	77
\$160,000 - and over - et plus	1,572	330,714	210	16	2,881	180
150,000 - 159,000	599	91,413	153	14	2,106	150
140,000 - 149,000	693	99,374	143	13	1,839	141
130,000 - 139,000	879	117,280	133	-	-	-
120,000 - 129,000	1,182	146,100	124	7	855	122
110,000 - 119,000	1,437	163,821	114	5	561	112
100,000 - 109,000	1,596	165,012	103	16	1,606	100
90,000 - 99,000	1,776	166,414	94	18	1,661	92
80,000 - 89,000	2,599	217,955	84	15	1,242	83
70,000 - 79,000	2,732	202,063	74	52	3,734	72
60,000 - 69,000	2,384	152,886	64	36	2,303	64
50,000 - 59,000	1,683	91,102	54	76	4,016	53
1,000 - 49,000	962	37,284	39	46	1,452	32
	Apartments - Appartements					
Total	12,008	753,094	63	161	8,994	56
\$160,000 - and over - et plus	121	27,081	224	-	-	-
150,000 - 159,000	-	-	-	-	-	-
140,000 - 149,000	119	16,977	143	-	-	-
130,000 - 139,000	53	7,000	132	-	-	-
120,000 - 129,000	520	63,867	123	-	-	-
110,000 - 119,000	530	61,097	115	-	-	-
100,000 - 109,000	401	41,746	104	-	-	-
90,000 - 99,000	650	61,194	94	-	-	-
80,000 - 89,000	968	81,805	85	36	3,100	86
70,000 - 79,000	1,081	81,266	75	11	800	73
60,000 - 69,000	803	50,736	63	-	-	-
50,000 - 59,000	1,535	83,909	55	25	1,420	57
1,000 - 49,000	5,227	176,416	34	89	3,674	41

¹ Building Permits data being generally subject to varying degree of under valuation, users should be cautious in making comparison from one area to another. It is however believed that average building (excluding land) cost trend within any area is reliable.

¹ Les données sur les Permis de bâtir étant sujettes à divers niveaux de sous-évaluation doivent être utilisées avec prudence lorsqu'il s'agit d'établir des comparaisons d'une région à une autre. Cependant le mouvement de la valeur moyenne des bâtiments (à l'exclusion du terrain) pour une région donnée s'avère fiable.

Table 16

Number of Authorized Dwellings, by Type, Canada,
Provinces and Metropolitan Areas, 1989

Tableau 16

Nombre de logements autorisés, selon le genre, Canada,
provinces et régions métropolitaines, 1989

	Single dwellings Maisons unifamiliales	Mobile homes Maisons mobiles	Cottages Chalets	Double dwellings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apartments Appartements	Conversions Transformations
	units - unités						
CANADA	125,229	1,595	2,093	7,656	14,869	64,276	3,824
Newfoundland - Terre-Neuve	1,955	24	18	73	23	503	54
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Edouard	606	-	161	24	-	382	21
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	4,016	9	279	540	108	1,521	129
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	2,767	2	80	244	80	478	91
Québec	24,081	351	271	2,219	353	21,716	1,748
Ontario	54,223	120	974	3,219	8,449	25,299	1,543
Manitoba	3,265	80	147	120	29	789	37
Saskatchewan	1,162	27	25	26	53	402	23
Alberta	12,746	268	43	486	856	1,017	26
British Columbia - Colombie-Britannique	20,094	630	94	681	4,795	12,008	149
Yukon	232	51	1	16	13	117	3
Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest	82	33	-	8	110	44	-
TOTAL METRO	79,330	383	106	5,042	11,490	49,258	2,672
Calgary	5,840	-	-	94	407	112	11
Chicoujimi-Jonquière	534	1	4	99	-	527	71
Edmonton	4,246	66	7	198	322	522	3
Halifax	1,169	2	5	361	90	1,064	77
Hamilton	2,635	5	-	14	1,234	255	217
Hull	1,347	3	27	539	-	933	24
Kitchener	2,216	3	-	353	771	2,158	21
London	2,060	-	-	131	875	1,346	131
Montréal	11,228	32	19	612	130	10,753	830
Oshawa	2,505	9	-	180	60	603	44
Ottawa	3,355	4	3	210	1,007	1,050	341
Québec	2,893	44	9	488	162	3,670	138
Régina	430	1	1	12	11	154	3
Saint John	423	-	2	20	16	59	18
Saskatoon	398	4	-	8	-	78	6
Sherbrooke	532	6	-	25	23	749	112
St. Catharines-Niagara	2,164	-	-	518	666	729	84
St. John's	1,047	9	-	41	23	333	37
Sudbury	1,052	9	2	75	4	291	19
Thunder Bay	424	7	12	30	-	40	1
Toronto	16,386	3	3	489	1,847	13,414	307
Trois-Rivières	666	4	1	34	-	605	19
Vancouver	10,436	93	1	358	3,064	7,771	87
Victoria	1,601	71	9	105	627	1,303	41
Windsor	1,372	-	1	32	147	140	8
Winnipeg	2,371	7	-	16	4	599	22

Table 17

Value of Authorized Dwellings, by Type, Canada, Provinces and Metropolitan Areas, 1989

Tableau 17

Valeur des logements autorisés, selon le genre, Canada, provinces et régions métropolitaines, 1989

	Single dwellings Maisons unifamiliales	Mobile homes Maisons mobiles	Cottages Chalets	Double dwellings Maisons doubles	Row housing Maisons en rangée	Apartments Appartements	Conversions Transformations
thousands of dollars - milliers de dollars							
CANADA	13,593,086	47,279	113,045	480,565	992,577	3,854,076	108,526
Newfoundland - Terre-Neuve	141,769	722	225	3,597	1,424	23,149	1,065
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Edouard	41,739	-	5,416	1,210	-	12,890	802
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	288,357	362	6,923	26,539	7,589	70,497	6,474
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	191,448	54	2,304	11,299	4,445	14,907	1,576
Québec	2,157,233	11,119	11,933	143,965	26,099	1,059,473	51,620
Ontario	7,265,905	3,818	75,827	211,642	576,537	1,818,464	37,591
Manitoba	273,743	2,599	5,753	5,526	1,454	25,866	681
Saskatchewan	91,212	499	606	1,332	2,370	19,434	924
Alberta	1,136,006	7,056	826	32,525	47,312	47,308	639
British Columbia - Colombie-Britannique	1,981,418	17,315	3,226	40,902	313,966	753,094	7,044
Yukon	15,361	1,928	6	1,058	581	5,464	110
Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest	8,895	1,807	-	970	10,800	3,530	-
TOTAL METRO	9,697,488	11,293	6,854	331,429	803,274	3,154,236	80,937
Calgary	557,376	-	-	7,754	27,566	5,936	206
Chicoutimi-Jonquière	40,003	2	150	4,344	-	23,088	2,418
Edmonton	367,034	1,540	209	11,008	14,116	24,798	15
Halifax	97,819	83	62	18,721	6,779	54,948	5,144
Hamilton	338,355	125	-	729	81,061	15,166	5,225
Hull	130,139	126	1,994	35,404	-	47,357	898
Kitchener	267,286	70	-	17,117	44,190	122,439	282
London	222,104	-	-	7,366	47,894	56,444	4,041
Montréal	1,160,327	1,345	2,087	52,510	10,590	612,964	30,109
Oshawa	320,586	616	-	14,662	6,562	43,973	2,012
Ottawa	399,946	174	188	16,864	76,788	79,278	6,504
Québec	232,822	1,536	480	26,429	12,255	154,355	3,302
Régina	34,849	14	30	569	550	7,434	71
Saint John	36,768	-	20	1,097	1,279	2,735	447
Saskatoon	29,618	37	-	466	-	3,840	200
Sherbrooke	43,600	231	-	1,242	1,100	26,812	2,610
St. Catharines-Niagara	231,499	-	-	31,346	32,470	40,849	1,518
St. John's	88,378	313	-	1,991	1,424	15,914	525
Sudbury	81,254	237	126	4,359	144	13,573	644
Thunder Bay	53,776	237	908	2,184	-	1,039	8
Toronto	3,181,035	93	288	41,495	175,486	1,113,455	7,321
Trois-Rivières	50,388	97	20	2,204	-	23,225	259
Vancouver	1,233,508	2,507	74	23,594	211,631	557,609	4,091
Victoria	149,811	1,729	188	5,159	42,381	81,442	2,402
Windsor	145,496	-	30	1,993	8,728	7,541	214
Winnipeg	203,711	181	-	822	280	18,022	471

Table 18

Value of Residential Permits Issued for Improvements
Canada, Provinces and Metropolitan Areas, 1989, 1988

Tableau 18

Valeur des permis résidentiels émis pour des travaux
d'amélioration, Canada, provinces et régions métropolitaines,
1989, 1988

	1989				1988
	Swimming pools Piscines	Garage	Improvements ¹ Améliorations ¹	Total	Total
	thousands of dollars - milliers de dollars				
CANADA	156,316	250,273	1,741,589	2,148,178	1,922,321
Newfoundland - Terre-Neuve	179	3,038	23,689	26,906	21,619
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	196	862	10,810	11,868	9,824
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	1,376	13,156	78,913	93,445	74,777
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	1,422	6,046	41,226	48,694	40,403
Québec	64,839	47,050	493,813	605,702	553,556
Ontario	74,859	95,138	807,970	977,967	868,670
Manitoba	2,518	13,706	42,625	58,849	56,884
Saskatchewan	438	11,829	18,581	30,848	35,180
Alberta	1,110	36,383	55,555	93,048	77,923
British Columbia - Colombie-Britannique	9,255	22,333	162,058	193,646	174,509
Yukon	85	358	4,651	5,094	3,282
Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest	39	374	1,698	2,111	5,694
TOTAL METRO	110,012	114,172	1,057,897	1,282,081	1,203,141
Calgary	284	15,625	21,820	37,729	32,600
Chicoutimi-Jonquière	1,246	1,706	12,973	15,925	15,877
Edmonton	483	10,832	17,663	28,978	22,485
Halifax	397	2,133	22,428	24,958	30,829
Hamilton	8,347	2,441	42,207	52,995	47,286
Hull	2,552	1,533	15,021	19,106	17,809
Kitchener	2,271	1,687	17,897	21,855	17,603
London	3,393	2,851	26,018	32,262	26,551
Montréal	37,874	11,082	185,320	234,276	216,387
Oshawa	2,070	913	11,988	14,971	12,933
Ottawa	6,911	3,664	47,221	57,796	49,602
Québec	6,687	5,807	68,506	80,800	72,479
Régina	168	2,862	6,286	9,316	9,334
Saint John	174	1,214	5,958	7,346	9,023
Saskatoon	128	4,038	6,692	10,858	12,228
Sherbrooke	945	1,109	11,594	13,648	13,163
St. Catharines-Niagara	4,692	3,563	20,853	29,108	25,135
St. John's	132	811	10,495	11,438	11,139
Sudbury	707	3,090	6,820	10,617	8,327
Thunder Bay	13	2,639	5,393	8,045	7,177
Toronto	18,874	12,948	325,341	357,163	346,678
Trois-Rivières	1,886	1,456	17,042	20,384	18,296
Vancouver	5,753	8,284	76,931	90,968	89,123
Victoria	285	1,992	25,380	27,657	32,101
Windsor	1,758	3,202	24,940	29,900	25,348
Winnipeg	1,982	6,890	25,110	33,982	33,628

¹ Are included under this general term construction activities such as: renovation, structural and non-structural additions and replacement of major equipment.
Ce terme parapluie comprend les activités de construction suivantes: la rénovation, les additions de type structurel et non-structurel ainsi que le remplacement d'équipement majeur.

Table 19

Number and Value of Non-Residential Permits by Range of Value, Canada and Provinces, 1989

Tableau 19

Nombre et valeur des permis non résidentiels par catégorie de valeur, Canada et provinces, 1989

Range of value Catégorie de valeur	Industrial Industriel		Commercial		Institutional and governmental Institutionnel et gouvernemental		Total	
	Permits Permis	Value Valeur	Permits Permis	Value Valeur	Permits Permis	Value Valeur	Permits Permis	Value Valeur
	value in thousands of dollars - valeur en milliers de dollars							
CANADA	18,051	5,577,072	65,729	9,793,862	10,952	2,968,203	94,732	18,339,137
\$10,000 and over - et plus	47	2,337,461	87	2,921,602	38	864,848	172	6,123,911
5,000 - 9,999	65	445,880	141	948,920	53	345,227	259	1,740,027
3,000 - 4,999	101	366,175	211	777,835	92	339,471	404	1,483,481
1,000 - 2,999	649	1,061,954	1,018	1,634,294	352	591,723	2,019	3,287,971
500 - 999	694	482,872	1,379	926,079	385	261,675	2,458	1,670,626
250 - 499	868	299,798	2,342	794,306	538	184,668	3,748	1,278,772
1 - 249	15,627	582,932	60,551	1,790,826	9,494	380,591	85,672	2,754,349
Newfoundland - Terre-Neuve	46	29,914	1,484	89,629	145	28,431	1,675	147,974
\$10,000 and over - et plus	1	10,000	-	-	-	-	1	10,000
5,000 - 9,999	1	7,987	1	8,000	1	9,000	3	24,987
3,000 - 4,999	1	3,600	2	8,090	1	3,000	4	14,690
1,000 - 2,999	3	4,125	11	20,123	3	4,970	17	29,218
500 - 999	3	1,906	18	11,093	6	4,607	27	17,606
250 - 499	2	649	37	13,035	7	2,150	46	15,834
1 - 249	35	1,647	1,415	29,288	127	4,704	1,577	35,639
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Edouard	81	10,226	488	53,751	29	11,074	598	75,051
\$10,000 and over - et plus	-	-	-	-	-	-	-	-
5,000 - 9,999	1	5,500	1	5,110	1	5,000	3	15,610
3,000 - 4,999	-	-	-	-	-	-	-	-
1,000 - 2,999	-	-	9	13,872	2	2,073	11	15,945
500 - 999	1	621	12	7,501	4	3,018	17	11,140
250 - 499	5	1,513	29	9,731	1	270	35	11,514
1 - 249	74	2,592	437	17,537	21	713	532	20,842
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	396	65,463	2,188	238,309	290	77,036	2,874	380,808
\$10,000 and over - et plus	1	10,519	1	11,200	2	25,481	4	47,200
5,000 - 9,999	2	17,230	5	37,724	-	-	7	54,954
3,000 - 4,999	1	4,000	11	37,645	4	13,507	16	55,152
1,000 - 2,999	4	6,444	19	25,811	12	20,112	35	52,367
500 - 999	9	5,800	45	31,033	6	4,149	60	40,982
250 - 499	16	5,837	68	23,645	11	3,711	95	33,193
1 - 249	363	15,633	2,039	71,251	255	10,076	2,657	96,960
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	199	62,766	1,869	182,971	506	75,700	2,574	321,437
\$10,000 and over - et plus	1	15,000	-	-	-	-	1	15,000
5,000 - 9,999	3	17,700	3	19,119	1	5,100	7	41,919
3,000 - 4,999	-	-	8	30,188	3	11,820	11	42,008
1,000 - 2,999	6	12,585	30	52,488	10	13,376	46	78,449
500 - 999	8	5,557	23	14,137	20	14,084	51	33,778
250 - 499	12	4,238	45	15,299	25	8,348	82	27,885
1 - 249	169	7,686	1,760	51,740	447	22,972	2,376	82,398

Table 19

Number and Value of Non-Residential Permits by Range of Value, Canada and Provinces, 1989 - Continued

Tableau 19

Nombre et valeur des permis non résidentiels par catégorie de valeur, Canada et provinces, 1989 - suite

Range of value Catégorie de valeur	Industrial Industriel		Commercial		Institutional and governmental Institutionnel et gouvernemental		Total	
	Permits Permis	Value Valeur	Permits Permis	Value Valeur	Permits Permis	Value Valeur	Permits Permis	Value Valeur
	value in thousands of dollars - valeur en milliers de dollars							
Québec	3,684	2,155,533	16,500	2,025,562	1,958	440,551	22,142	4,621,646
\$10,000 and over - et plus	21	1,380,750	20	499,975	2	58,000	43	1,938,725
5,000 - 9,999	17	113,880	31	197,132	6	37,952	54	348,964
3,000 - 4,999	28	98,629	50	185,867	15	53,802	93	338,298
1,000 - 2,999	154	243,653	224	349,140	68	102,290	446	695,083
500 - 999	177	122,062	318	209,169	97	63,972	592	395,203
250 - 499	229	77,126	523	176,201	146	49,459	898	302,786
1 - 249	3,058	119,433	15,334	408,078	1,624	75,076	20,016	602,587
Ontario	10,303	2,562,583	23,215	4,942,194	4,357	1,331,362	37,875	8,836,139
\$10,000 and over - et plus	14	678,651	53	2,115,826	19	425,000	86	3,219,477
5,000 - 9,999	29	196,492	62	426,813	29	195,156	120	818,461
3,000 - 4,999	53	192,823	105	385,021	42	156,283	200	734,127
1,000 - 2,999	427	705,475	459	758,561	137	235,596	1,023	1,699,632
500 - 999	433	304,455	510	344,859	148	101,014	1,091	750,328
250 - 499	473	165,634	861	290,202	192	68,316	1,526	524,152
1 - 249	8,874	319,053	21,165	620,912	3,790	149,997	33,829	1,089,962
Manitoba	407	118,009	3,273	255,317	446	70,619	4,126	443,945
\$10,000 and over - et plus	3	63,882	4	66,053	-	-	7	129,935
5,000 - 9,999	2	14,050	1	5,000	1	8,500	4	27,550
3,000 - 4,999	1	3,500	3	12,648	1	4,764	5	20,912
1,000 - 2,999	8	12,093	20	32,113	12	21,155	40	65,361
500 - 999	5	3,277	44	29,161	14	9,593	63	42,031
250 - 499	12	4,449	93	32,275	27	9,105	132	45,829
1 - 249	376	16,758	3,108	78,067	391	17,502	3,875	112,327
Saskatchewan	215	83,492	1,370	133,683	234	146,608	1,819	363,783
\$10,000 and over - et plus	-	-	-	-	3	87,602	3	87,602
5,000 - 9,999	3	22,680	4	27,191	1	6,060	8	55,931
3,000 - 4,999	7	28,386	1	4,590	2	7,636	10	40,612
1,000 - 2,999	6	14,350	9	14,463	14	23,078	29	51,891
500 - 999	6	4,095	23	14,889	9	5,879	38	24,863
250 - 499	13	4,294	61	20,268	20	6,114	94	30,676
1 - 249	180	9,687	1,272	52,282	185	10,239	1,637	72,208
Alberta	691	257,255	4,642	668,073	852	352,907	6,185	1,278,235
\$10,000 and over - et plus	3	130,200	4	93,318	4	89,327	11	312,845
5,000 - 9,999	4	26,380	11	70,615	8	48,171	23	145,166
3,000 - 4,999	3	10,387	13	46,963	13	48,293	29	105,643
1,000 - 2,999	23	35,850	62	99,282	52	89,665	137	224,797
500 - 999	13	9,236	149	103,408	33	22,173	195	134,817
250 - 499	49	16,991	226	77,228	45	15,749	320	109,968
1 - 249	596	28,211	4,177	177,259	697	39,529	5,470	244,999

Table 19

Number and Value of Non-Residential Permits by Range of Value, Canada and Provinces, 1989 - Concluded

Tableau 19

Nombre et valeur des permis non résidentiels par catégorie de valeur, Canada et provinces, 1989 - fin

Range of value Catégorie de valeur	Industrial Industriel		Commercial		Institutional and governmental Institutionnel et gouvernemental		Total	
	Permits Permis	Value Valeur	Permits Permis	Value Valeur	Permits Permis	Value Valeur	Permits Permis	Value Valeur
value in thousands of dollars - valeur en milliers de dollars								
British Columbia - Colombie-Britannique	1,977	228,442	10,414	1,160,222	2,035	423,260	14,426	1,811,924
\$10,000 and over - et plus	3	48,459	4	125,230	8	179,438	15	353,127
5,000 - 9,999	3	23,981	20	141,216	5	30,288	28	195,485
3,000 - 4,999	7	24,850	18	66,823	10	36,535	35	128,208
1,000 - 2,999	18	27,379	171	261,889	41	77,623	230	366,891
500 - 999	38	24,913	230	155,271	47	32,640	315	212,824
250 - 499	56	18,807	392	133,976	63	21,196	511	173,979
1 - 249	1,852	60,053	9,579	275,817	1,861	45,540	13,292	381,410
Yukon	14	889	177	11,853	87	8,130	278	20,872
\$10,000 and over - et plus	-	-	-	-	-	-	-	-
5,000 - 9,999	-	-	-	-	-	-	-	-
3,000 - 4,999	-	-	-	-	1	3,831	1	3,831
1,000 - 2,999	-	-	1	1,200	-	-	1	1,200
500 - 999	-	-	6	4,603	1	546	7	5,149
250 - 499	1	260	6	2,046	-	-	7	2,306
1 - 249	13	629	164	4,004	85	3,753	262	8,386
Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest	38	2,500	109	32,298	13	2,525	160	37,323
\$10,000 and over - et plus	-	-	1	10,000	-	-	1	10,000
5,000 - 9,999	-	-	2	11,000	-	-	2	11,000
3,000 - 4,999	-	-	-	-	-	-	-	-
1,000 - 2,999	-	-	3	5,352	1	1,785	4	7,137
500 - 999	1	950	1	955	-	-	2	1,905
250 - 499	-	-	1	400	1	250	2	650
1 - 249	37	1,550	101	4,591	11	490	149	6,631

Table 20

Value of Non-Residential Permits by Type of Building,
Canada and Provinces, 1989

Tableau 20

Valeur des permis non résidentiels selon le genre de bâtiment,
Canada et provinces, 1989

Type of building Genre de bâtiment	Canada	Nfld. T.-N.	P.E.I. Î.P.-É.	N.S. N.-É.	N.B.	Québec	Ontario	Mani- loba	Sask.	Alta Alb.	B.C. C.-B.	Yukon	N.W.T. T.N.-O.
	thousands of dollars - en milliers de dollars												
Non-residential - Total - Non résidentiel	18,339,137	147,974	75,051	380,808	321,437	4,621,646	8,836,139	443,945	363,783	1,278,235	1,811,924	20,872	37,323
Industrial - Industriel	5,577,072	29,914	10,226	65,463	62,766	2,155,533	2,562,583	118,009	83,492	257,255	228,442	889	2,500
Factories, plants - Usines, fabriques	3,619,543	14,113	325	48,226	52,616	1,090,652	1,951,298	74,968	57,358	195,624	133,153	260	950
Utilities, transpor- tation - Services, transports	389,970	14,154	300	1,604	1,815	80,191	202,780	25,557	15,906	25,694	21,969	-	-
Mining, agriculture - Mines, agriculture	984,627	-	7,009	-	649	865,257	89,452	726	541	7,726	13,267	-	-
Small industrial projects ¹ - Projets industriels mineurs ¹	582,932	1,647	2,592	15,633	7,686	119,433	319,053	16,758	9,687	28,211	60,053	629	1,550
Commercial	9,793,862	89,629	53,751	238,309	182,971	2,025,562	4,942,194	255,317	133,683	668,073	1,160,222	11,853	32,298
Trade and services - Commerces et services	2,383,846	19,751	5,900	50,423	63,693	558,776	1,203,920	80,582	15,907	176,066	207,473	-	1,355
Warehouses - Entrepôts	745,129	13,014	4,064	18,236	5,694	78,104	325,048	15,984	6,181	34,817	240,898	1,089	2,000
Service stations - Postes d'essence	109,004	2,670	250	4,643	1,573	25,276	33,907	4,819	6,902	11,078	17,406	480	-
Office buildings - Édifices à bureaux	3,269,235	4,025	10,948	56,425	29,214	726,921	1,898,859	48,318	40,602	164,874	263,002	1,695	24,352
Recreation - Loisirs	596,551	2,850	6,876	9,192	13,719	90,442	375,541	6,498	5,782	42,938	39,328	3,385	-
Hotels, restaurants - Hôtels, restaurants	797,113	18,031	6,296	27,019	14,838	126,343	400,424	21,049	6,027	61,041	114,845	1,200	-
Laboratories - Laboratoires	102,158	-	1,880	1,120	2,500	11,622	83,583	-	-	-	1,453	-	-
Small commercial projects ¹ - Projets commerciaux mineurs ¹	1,790,826	29,288	17,537	71,251	51,740	408,078	620,912	78,067	52,282	177,259	275,817	4,004	4,591
Institutional and governmental - Institutionnel et gouvernemental	2,968,203	28,431	11,074	77,036	75,700	440,551	1,331,362	70,619	146,608	352,907	423,260	8,130	2,525
Education, schools - Éducation, écoles	1,204,402	6,100	6,773	43,259	20,396	161,780	590,022	21,525	58,279	169,533	122,108	4,377	250
Medical, hospitals - Médical, hôpitaux	576,158	1,105	-	12,380	28,118	45,570	238,274	19,385	66,546	89,725	75,055	-	-
Welfare, homes - Bien-être, loyers	256,451	2,130	770	4,099	-	33,362	121,655	6,954	2,495	18,774	66,212	-	-
Religion, churches - Religion, églises	153,575	2,410	1,000	4,477	1,600	25,328	71,634	3,045	7,919	20,552	15,610	-	-
Govt. admin. buildings - Bureaux gouvernementaux	397,026	11,982	1,818	2,745	2,614	99,435	159,780	2,208	1,130	14,794	98,735	-	1,785
Small institutional projects ¹ - Projets institutionnels mineurs ¹	380,591	4,704	713	10,076	22,972	75,076	149,997	17,502	10,239	39,529	45,540	3,753	490

¹ Refers to projects valued at less than \$250,000 for which the breakdown by type of building is not available.¹ Réfère aux projets dont la valeur est inférieure à \$250,000 pour lesquels la ventilation par genre de bâtiment n'est pas disponible.

Table 21

Number and Value of the Non-Residential Permits by
Type of Work and Type of Building, Canada, 1989

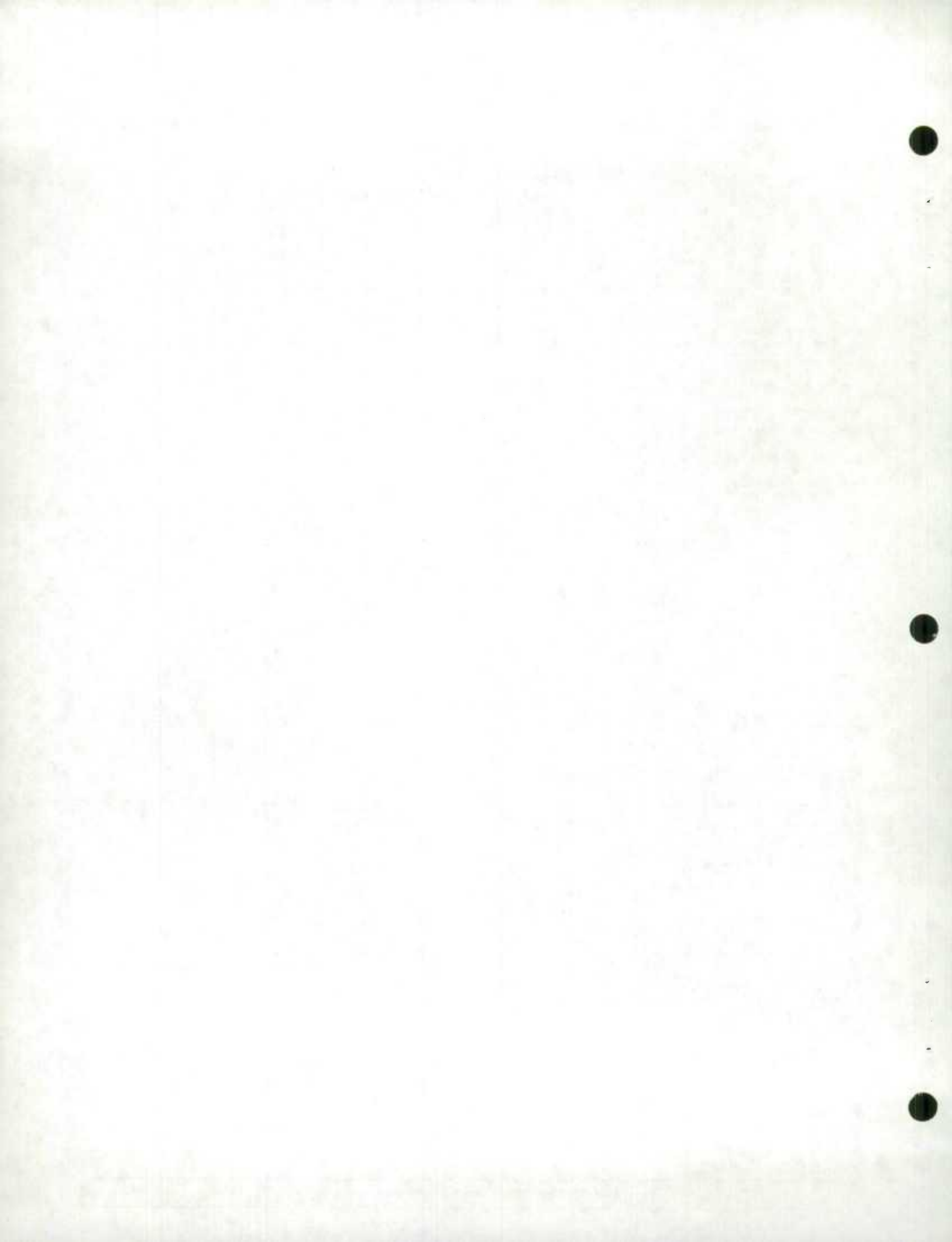
Tableau 21

Nombre et valeur des permis non résidentiels selon le genre de
travail et le genre de bâtiment, Canada, 1989

	New construction Construction neuve		Improvements ¹ Améliorations ¹		Total	
	Permits Permis	Value Valeur	Permits Permis	Value Valeur	Permits Permis	Value Valeur
		\$000		\$000		\$000
Non-residential - Total - Non résidentiel	17,532	11,741,322	77,200	6,597,815	94,732	18,339,137
Industrial - Industriel	5,844	3,568,579	12,207	2,008,493	18,051	5,577,072
Factories, plants - Usines fabriques	1,400	2,647,203	611	972,340	2,011	3,619,543
Utilities, transportation - Services, transports	128	307,995	63	81,975	191	389,970
Mining, agriculture - Mines, agriculture	148	376,496	74	608,131	222	984,627
Small industrial projects ² - Projets industriels mineurs ²	4,168	236,885	11,459	346,047	15,627	582,932
Commercial	9,461	6,444,814	56,268	3,349,048	65,729	9,793,862
Trade and services - Commerces et services	1,016	1,689,110	636	694,736	1,652	2,383,846
Warehouses - Entrepôts	662	634,711	158	110,418	820	745,129
Service stations - Postes d'essence	190	96,376	30	12,628	220	109,004
Office buildings - Édifices à bureaux	807	2,460,425	797	808,810	1,604	3,269,235
Recreation - Loisirs	177	481,383	145	115,168	322	596,551
Hotels, restaurants - Hôtel, restaurants	302	591,339	229	205,774	531	797,113
Laboratories - Laboratoires	21	93,350	8	8,808	29	102,158
Small commercial projects ² - Projets commerciaux mineurs ²	6,286	398,120	54,265	1,392,706	60,551	1,790,826
Institutional and government - Institutionnel et gouvernemental	2,227	1,727,929	8,725	1,240,274	10,952	2,968,203
Education, schools - Éducation, écoles	219	695,220	409	509,182	628	1,204,402
Medical, hospitals - Médical, hôpitaux	85	382,725	153	193,433	238	576,158
Welfare, homes - Bien-être, foyers	77	188,445	66	68,006	143	256,451
Religion, churches - Religion, églises	114	96,868	78	56,707	192	153,575
Govt. admin. buildings - Bureaux gouvernementaux	128	268,752	129	128,274	257	397,026
Small institutional projects ² Projets institutionnels mineurs ²	1,604	95,919	7,890	284,672	9,494	380,591

¹ Are included under this general term construction activities such as: renovation, structural and non-structural additions and replacement of major equipment
Ce terme parapluie comprend les activités de construction suivantes: la rénovation, les additions de type structurel et non-structurel et le remplacement d'équipement majeur.

² Refers to projects valued at less than \$250,000 for which breakdown by type of building is not available.
² Réfère aux projets dont la valeur est inférieure à \$250,000 pour lesquels la ventilation par genre de bâtiment n'est pas disponible.



**PART III - METHODOLOGY,
CONCEPTS AND DATA
DISSEMINATION**

**PARTIE III - MÉTHODOLOGIE,
CONCEPTS ET
DIFFUSION DES DONNÉES**

	Page		Page
Introduction	90	Introduction	90
Survey Methodology	90	Méthodologie de l'enquête	90
Collection of Data	90	Collecte de données	90
Types of Errors	91	Types d'erreurs	91
Quality Control	91	Contrôle qualitatif	91
Reliability	91	Fiabilité	91
Survey Coverage	92	Couverture observée	92
Nature of and Basis for Classification	92	Nature et fondement de la classification	92
Building Categories	92	Catégories de bâtiments	92
Geographic Classification	94	Classification géographique	94
Territorial Revisions	95	Révision territoriale	95
Revision of Data	95	Révision des données	95
Adjustment for Seasonality	96	Désaisonnalisation	96
Index of Building Construction	96	Indice de la construction	96
Availability of Data	97	Disponibilité des données	97
Survey Form	99	Formulaire d'enquête	99

Introduction

The purpose of the monthly survey of building permits issued by Canadian municipalities is to collect data on construction intentions. The results of this survey are used by C.M.H.C.¹ as a reference base for conducting a monthly survey of housing starts and completions in accordance with its mandate. The statistics on building permits are also essential for the computation of capital expenditures. Furthermore, since the issuance of a building permit is one of the first steps in the construction process, these statistics are widely used as a leading indicator of building activity.

Survey Methodology

The Building Permits Survey covers all Canadian municipalities that issue permits. The number of Canadian municipalities currently surveyed exceeds 2,400, representing all the provinces and territories. They account for 92% of the Canadian population. Participation to the survey being voluntary, the survey does not use a predetermined sample of municipalities. In practice, all urban agglomerations are represented in the survey, as well as a fair percentage of rural municipalities. With certain exceptions, the minimum coverage corresponds to the municipalities already included in the Housing Starts and Completions Survey. Non-responding municipalities that issue permits are urged on a regular basis to respond to the survey. Therefore, the number of municipalities covered is increasing continually.

Collection of Data

The survey is usually conducted by mail, although certain municipalities have the option of responding by telephone. The municipal officer responsible for issuing permits is asked to fill out a form² each month describing all major construction projects. The value of the permits reported includes the following expenditures: materials, labour, profit and overhead. The cost of land is never included in the estimated value of the permit while acquisition costs (legal fees, surveying fees and accrued interest) may be included at times.

The municipalities forward a copy of their completed report to the nearest regional office of Statistics Canada and another copy to the local office of the Canada Mortgage and Housing Corporation (C.M.H.C.). To reduce their overhead, an increasing number of respondents are producing a computerized report.

Reports from municipalities with a population of 10,000 and over must be received within 20 days following the month of reference. The other municipalities have 30 days to produce their reports. Only those municipalities that are late in reporting and that are included in the above-mentioned C.M.H.C. survey are subject to follow-up by telephone. The others are contacted once a year.

¹ Canada Mortgage and Housing Corporation

² A sample of the Building Permit Form is shown in annex at the end of this section.

Introduction

L'enquête mensuelle sur les permis de bâtir menée auprès des municipalités canadiennes vise à recueillir des informations sur les intentions de construction. Les résultats de cette enquête servent d'une part de base de référence à la S.C.H.L.¹ dont l'un des mandats est d'effectuer le relevé mensuel du nombre de logements mis en chantier et parachevés. D'autre part, la statistique sur les permis de bâtir constitue un élément essentiel dans le calcul des dépenses d'immobilisation. De plus l'émission du permis de bâtir étant l'une des premières étapes du processus de construction, cette statistique est grandement utilisée comme indicateur avancé de cette activité.

Méthodologie de l'enquête

L'enquête "Permis de bâtir" vise toutes les municipalités canadiennes émettant des permis. Celles-ci au nombre de 2,400 en provenance de toutes les provinces et territoires regroupent 92% de la population canadienne. Elles ne font pas l'objet d'un échantillon prédéterminé, elles participent plutôt à cette enquête sur une base volontaire. En pratique, toutes les agglomérations urbaines y sont représentées ainsi qu'un bon pourcentage des municipalités rurales. Sauf exception, l'enquête couvre au minimum les municipalités déjà incluses dans l'enquête "Logements mis en chantier et parachevés". Sur une base régulière les municipalités non-répondantes et émettant des permis sont incitées à répondre à l'enquête. De ce fait, le nombre de municipalités couvertes s'accroît continuellement.

Collecte de données

L'enquête est généralement menée par la poste bien que certaines municipalités puissent choisir de répondre par téléphone. L'agent municipal responsable de l'émission des permis remplit mensuellement un formulaire² sur lequel chacun des projets de construction d'envergure doit être décrit. La valeur des permis rapportés comprend les dépenses suivantes: matériaux, main d'oeuvre, profits et frais généraux. Le coût du terrain n'est jamais inclus dans la valeur estimative du permis tandis que les frais d'acquisition (actes notariés, frais d'arpentage, intérêts encourus) peuvent à l'occasion y être intégrés.

Après avoir rempli leur rapport, les municipalités en acheminent une copie au bureau régional de Statistique Canada le plus proche et l'autre au bureau local de la Société canadienne des hypothèques et du logement (S.C.H.L.). Afin de réduire leur fardeau, de plus en plus de répondants produisent un rapport informatisé.

Les rapports des municipalités de 10,000 habitants et plus doivent nous parvenir dans les 20 jours suivant le mois visé. Les autres municipalités ont 30 jours pour produire leur rapport. Seules les municipalités retardataires, incluses dans l'enquête de la S.C.H.L. ci-haut mentionnée, font l'objet d'un suivi téléphonique. Les autres ne sont sollicitées qu'une fois par année.

¹ Société Canadienne d'hypothèques et du logement

² Un spécimen du formulaire "Permis de bâtir" est montré en annexe à la fin de cette section.

The reports received at our regional offices are verified, coded and processed; the data is then forwarded to Statistics Canada Head Office.

Types of Errors

Since the building permit data are extracted from municipal administrative documents, two types of response errors are possible: errors attributable to the permit applicant and errors in transcription by the responding municipality. However, experience has shown that transcription errors are not very common and the increasing number of municipalities producing computerized reports tends to reduce the frequency of this type of error. Errors attributable to a false statement of the cost of construction are more probable. A qualitative survey conducted among major Canadian municipalities has revealed an underestimation of the declared value of buildings for which permits are issued. Since permit fees are in most cases based on the value of the construction, this leads unquestionably to underestimation of project values. The results of that survey also reveal that, in half of the municipalities covered, the value submitted by the applicant is not subject to any verification by municipal officers.

Quality Control

Strict quality control procedures are applied to ensure that collection, coding and data processing are as accurate as possible. In addition to the usual checks to ensure that the forms are fully completed, quality control procedures established by the Business Survey Methods Division are applied to the coded and processed data. Checks are also performed on totals and the magnitude of data. Reports that fail to meet the quality standards are subject to verification and are corrected as required.

Reliability

The data presented in this publication are solely those supplied by the respondents. No imputation is done for lack of coverage, concealment or the undervaluation of permits issued. For this reason, the sampling error cannot be computed.

Comparison of data must be done with reservation considering that the methods of issuing permits and the methods of estimating building values can differ from one municipality to another. Also, comparisons involving different periods must take into account the constant increase in the number of municipalities participating in the survey.

The monthly statistics are not corrected for cancelled or expired permits. According to the municipal officers, the proportion of cancelled and unused permits is below 5%.

A leur réception dans nos bureaux régionaux, les rapports sont vérifiés, codés et saisis; l'information est par la suite acheminée au bureau central de Statistique Canada.

Types d'erreurs

Les données sur les permis de bâtir étant extraites de documents administratifs municipaux, deux types d'erreurs de réponse sont possibles: les erreurs imputables au demandeur de permis et les erreurs de transcription faites par la municipalité répondante. L'expérience prouve que les erreurs de transcription sont peu fréquentes. De plus, du fait qu'un nombre croissant de municipalités produisent des rapports automatisés la fréquence de ce type d'erreur tend à diminuer. Toutefois, les erreurs provenant d'une déclaration erronée du coût du projet de construction sont toujours probables. Une enquête sur "La qualité des données permis de bâtir" tenue auprès des principales administrations municipales canadiennes a révélé que la valeur déclarée des bâtiments pour lesquels un permis est émis est généralement sous-évaluée. Le mode de tarification des permis qui, dans la plupart des cas, est établi en fonction de la valeur de construction mène indubitablement à une sous-évaluation de la valeur des projets. De plus, les résultats de cette enquête révèlent que pour la moitié des municipalités enquêtées, la valeur soumise par le demandeur ne fait l'objet d'aucune vérification de la part des agents municipaux.

Contrôle qualitatif

Des procédures de contrôle qualitatif rigoureuses sont utilisées afin de s'assurer que la collecte, la codification ainsi que le traitement des données sont effectués avec le plus de précision possible. En plus des vérifications habituelles visant à s'assurer que les formulaires sont complètement remplis, les données codées et saisies sont soumises à un contrôle qualitatif établi par la Division des méthodes d'enquêtes-entreprises. Des vérifications sont également exercées sur les totalisations et l'ordre de grandeur des données. Chaque rapport qui ne répond pas aux critères de qualité retenus fait l'objet d'une vérification et est corrigé au besoin.

Fiabilité

Les données présentées dans cette publication sont uniquement celles fournies par les répondants. Aucune imputation n'est faite pour le manque de couverture, la clandestinité ou la sous-évaluation des permis émis. Pour cette raison, l'erreur d'échantillonnage ne peut être calculée.

Toute comparaison de données doit être faite avec réserve étant donné que les modalités d'émission de permis ainsi que les méthodes d'estimation des valeurs peuvent différer d'une municipalité à l'autre. De plus, puisque le nombre de municipalités participant à l'enquête s'accroît constamment, on doit tenir compte de ce fait lors de comparaisons touchant des périodes différentes.

Les statistiques mensuelles ne font pas l'objet de correction pour les permis annulés ou périmés. D'après les agents municipaux, le volume d'annulation ou d'inutilisation est inférieur à 5%.

Survey Coverage

The observed monthly rate of coverage is shown in table 14 on a provincial and infraprovincial basis (economic region, CMA, CA, rural area). For any given geographical entity, it is obtained by dividing the population of reporting municipalities by the total population of the area under study. The reference base for these computations is the population as determined by the 1986 Census.

Nature of and Basis for Classification

The classification used in this publication deals strictly with **structures** for which a building permit was issued. Permits are generally issued for the following: construction of new buildings, alterations, additions, renovations, etc. Minor repair jobs such as painting, tiling, roofing, etc., for which no permit is required, and engineering work (such as dams, roads, pipelines, etc.), which, by definition, is not a building, are not included in the building permit series. Estimates of such work may be obtained from the publications *Construction in Canada* (cat. n° 64-201) and *Private and Public Investment Outlook* (cat. n° 64-205).

The description given by the municipalities as to the **type of building** (box #6 of Section A on the form) and the **type of work** involved (box #7 of Section A on the form) forms the basis for classification. The classification of buildings into major groups and subgroups is based on the following: intended use in the case of new buildings; present or intended use of buildings to which improvements are to be made; present use of the existing structure where the proposed construction is intended to provide additional facilities; principal use of the structure where the proposed construction has more than one intended use; however, where the building contains dwellings, the value of the construction is divided between residential and non-residential use.

Building Categories

This publication, uses the following classification for the **value of permits issued** for construction of new buildings or for improvements: residential, industrial, commercial, institutional and government.

Residential. Includes all buildings intended for private occupancy whether on a permanent basis or not. Dwellings are divided into the following types: single-family, mobile, cottage, semi-detached, row house and apartment building.

Industrial. Includes all buildings used for manufacturing and processing; transportation, communication and other utilities, and agriculture, forestry and mining.

Couverture observée

Le taux de couverture observé paraît mensuellement au tableau 14 et est donné sur une base provinciale et infraprovinciale (région économique, RMR, AR, région rurale). Il est obtenu en divisant la population des municipalités rapportantes par la population totale des entités géographiques représentées. La base de référence de ces calculs est la population telle que dénombrée au recensement de 1986.

Nature et fondement de la classification

La classification utilisée dans la présente publication porte strictement sur les **bâtiments** pour lesquels un permis de bâtir a été émis. Généralement les permis émis correspondent aux travaux suivants: construction de nouveaux bâtiments, transformation de logement, ajout structurel, rénovation, etc. Les travaux de réparation (peinture, réfection de plancher, de toiture, etc.) pour lesquels aucun permis n'est requis et les travaux de génie (tels les barrages, les routes, les oléoducs, etc.), qui par définition ne sont pas des bâtiments, ne sont pas compris dans la présente statistique. Des estimations de ces travaux sont toutefois disponibles en consultant "La Construction au Canada" (n° 64-201 au catalogue) et "Investissements privés et publics" (n° 64-205 au catalogue).

La description fournie par les municipalités concernant le **type de bâtiment** (case #6 de la Section A du formulaire) ainsi que le **type de travail** à effectuer (case #7 de la Section A du formulaire) constitue le fondement de la classification. La classification des bâtiments en groupes ou sous-groupes principaux se fonde sur les éléments suivants: la destination prévue, dans le cas des immeubles nouveaux; l'utilisation réelle ou prévue des bâtiments auxquels des améliorations sont effectués; affiliation de l'immeuble où la construction envisagée a pour objet d'assurer des commodités accessoires; la principale utilisation de l'ensemble lorsque la construction projetée est destinée à plus d'une fin, toutefois lorsque le bâtiment abrite des logements on procède à la répartition de la valeur des travaux entre l'usage résidentiel et non résidentiel.

Catégories de bâtiments

Dans cette publication la **valeur des permis émis** soit pour l'érection de nouveaux édifices ou pour l'exécution de travaux d'amélioration sont regroupés d'après les genres de bâtiments suivants: résidentiel, industriel, commercial, institutionnel et gouvernemental.

Construction résidentielle. Comprend tout bâtiment destiné à l'occupation privé soit sur une base permanente ou non. Les logements sont regroupés sous les types suivants: les logements unifamiliaux, mobiles, chalets, semi-détachés, en rangée ainsi que les appartements.

Construction industrielle. Englobe tout bâtiment destiné à la fabrication ou à la transformation de produits; au transport, aux communications et autres services d'utilité publique; à l'agriculture, à la sylviculture ainsi qu'à l'exploitation forestière.

Commercial. Includes all buildings used to house activities related to the tertiary sector, such as stores, warehouses, garages, office buildings, theatres, hotels, funeral parlours, beauty salons and miscellaneous commercial installations such as signs, billboards, etc.

Institutional and Government. Includes expenditures made by the community, public and government for buildings and structures -- schools, universities, hospitals, clinics, churches, homes for the aged.

The **number of dwelling units** indicates the number of self contained dwelling units created. This should not be confused with the number of structures. For example, an apartment building containing six dwellings will be shown as six dwelling units. When an existing structure is converted into additional housing units, the number of units added is included. This publication uses the following classification for dwelling units:

Single-family. Refers to dwellings commonly called "**single house**". It includes single dwellings that are completely isolated on all sides, including single dwellings linked to other dwellings below ground. Included are bungalows, split levels, two-storey single-family homes built by conventional methods or prefabricated.

Mobile. Refers to houses designed and constructed to be transported on their own chassis and for easy moving.

Cottage. Refers to dwellings that cannot be occupied year-round or on a permanent basis because the facilities required for comfort are inadequate.

Double or Semi-detached. Refers to dwellings in which each of the two dwellings are side by side and joined by a common wall or garage, but not attached to any other building and surrounded by open space.

Row House. Refers to a row of three or more dwellings attached to each other without dwellings above or below.

Apartment Building. Includes dwellings in a variety of buildings such as duplexes, semi-detached duplexes, triplexes, row duplexes, apartments proper and dwellings adjacent to non-residential structures.

Conversion. Refers to the number of dwellings added by conversion of existing structures.

Construction commerciale. Il s'agit de tout bâtiment destiné à abriter des activités se rattachant au secteur tertiaire. Par exemple: les magasins, entrepôts, garages, immeubles à bureaux, théâtres, hôtels, salons funéraires, salons de beauté, ainsi que des installations commerciales diverses tel que les enseignes, affiches, etc.

Construction institutionnelle et gouvernementale. Comprend les dépenses faites par les collectivités, les corps publics et les gouvernements pour la construction d'immeubles ou bâtiments; par exemple, écoles, universités, hôpitaux, cliniques, églises, foyers de vieillards.

Le **nombre d'unités de logements** correspond au nombre de logements indépendants créés. Il ne faut pas confondre avec le nombre de structures. Par exemple, dans le cas d'un édifice à appartements comptant six logements on fera référence à six unités de logement. Dans le cas de transformation de bâtiments en unités de logement additionnelles, on tient compte du nombre de nouvelles unités créées. Dans cette publication les unités de logements sont regroupées de la façon suivante:

Maison unifamiliale. Ce genre de logement est communément appelé "**maison simple**". Il comprend les logements individuels complètement isolés de tout côté, y compris les maisons individuelles liées à un autre logement uniquement sous le sol. Sont inclus les unifamiliales à deux étages, les bungalows, split level, qu'ils soient construits de façon conventionnelle ou préfabriquée.

Maison mobile. Maison conçue et construite pour être transportée sur son propre châssis et qu'on peut déplacer sans grand délai.

Chalet. Logement qui ne peut être habité à l'année ou en permanence puisque les installations nécessaires au confort sont insuffisantes.

Maison double ou semi-détachée. Correspond à toute maison d'habitation où chacun des deux logements sont côte à côte réunis soit par un mur commun ou un garage, mais non attenants à une autre construction et entourés d'espaces libres.

Maison en rangée. Il s'agit d'une rangée d'au moins trois logements réunis côte à côte sans autre logement au-dessus ou au-dessous.

Maison d'appartements. Cette catégorie inclut les logements compris dans une variété de bâtiments tels que: les duplex, les duplex jumelés, les triplex, les duplex en rangée, les appartements proprement dit et les logements adjacents à tout édifice non domiciliaire.

Transformation. Il s'agit du nombre de logements ajoutés par suite de la transformation d'un bâtiment déjà existant.

Geographic Classification

Geographic entities are classified according to Standard Geographical Classification (SGC) used by Statistics Canada. Each reporting entity is assigned a twelve-digit SGC code for identification according to the following geographic levels:

- **Province and Territory (PR):** There are ten provinces and two territories.
- **Economic Region (ER):** Refers to infraprovincial regions established by the Standards Division of Statistics Canada in 1976. There are sixty-three ERs.
- **Census Division (CD):** Refers to a group of census subdivisions established by provincial law. There are two hundred and sixty-six CDs (data on this geographic group is available on request).
- **Census Metropolitan Area (CMA):** Its delineation corresponds to the 1986 Census definition. The term CMA refers to the main labour market area of an urban area (the urbanized core) of at least 100,000 population, based on the Census population figures. The twenty-five CMAs are shown in this publication. Although the 1986 Census defines the Ottawa-Hull area as a single CMA, the area is shown in this publication as two separate entities since it is located in two different provinces.
- **Census Agglomeration (CA):** Refers to the smaller labour market area of an urbanized core of at least 10,000 population, as defined by the 1986 Census. There are one hundred and fourteen CAs in Canada. When a CA overlaps the boundaries of two provinces, it is shown partly in each province. The Lloydminster agglomeration is an exception to this rule. It is treated as if it was totally located in Alberta.
- **Other Municipalities of at Least 10,000 Population:** Refers to municipalities not included in census agglomerations but with populations of at least 10,000 inhabitants. The distinction is made between these municipalities and CAs in order to permit comparison between the Building Permits Survey and the Housing Starts and Completions Survey which refers to this geographical concept.
- **Rural Area:** Refers to all geographic entities not included in a CMA or CA and not identified as an urban centre by the Canada Mortgage and Housing Corporation.

Classification géographique

Les entités géographiques sont classifiées selon la Classification Géographique Type (CGT) en usage à Statistique Canada. Un code (CGT) de douze chiffres a été attribué à chaque entité rapportante afin de pouvoir les classifier selon les niveaux géographiques suivants:

- **Province et territoire (Pr):** On compte dix provinces et deux territoires.
- **Région économique (RE):** Il s'agit des régions infra-provinciales de Statistique Canada établies par la Division des normes en 1976. On en compte soixante-trois.
- **Division de recensement (DR):** L'expression division de recensement signifie un regroupement de subdivision de recensement établie par une loi provinciale. On en dénombre deux cent soixante-six (des données sous un tel regroupement géographique sont disponibles sur demande).
- **Région métropolitaine de recensement (RMR):** Leur délimitation correspond à la définition du recensement de 1986. Le terme (RUR) désigne la principale zone du marché du travail d'une région urbaine (noyau urbanisé) comptant 100,000 habitants ou plus, d'après les chiffres de population du recensement. Les vingt-cinq (RMR) figurent dans cette publication. Toutefois, bien que le recensement de 1986 définisse Ottawa-Hull comme une seule (RMR), elle est présentée ici en deux entités distinctes étant donné qu'elles sont situées dans des provinces différentes.
- **Agglomération de recensement (AR):** Elle correspond aux zones des marchés de travail moins vastes des noyaux urbanisés comptant 10,000 habitants ou plus, tel que défini au recensement de 1986. On compte cent quatorze (AR) au Canada. Lorsqu'une (AR) chevauche deux provinces elle est présentée partiellement dans chacune de celles-ci. L'agglomération de Lloydminster fait toutefois exception à cette règle, paraissant en totalité en Alberta.
- **Autres municipalités de 10,000 de population et plus:** Il s'agit de municipalités ne faisant pas partie d'agglomérations de recensement dont la taille est d'environ 10,000 habitants. On distingue ces municipalités afin de rendre possible la comparaison entre l'enquête sur les permis de bâtir et celle sur les mises en chantier qui utilise ce concept.
- **Partie rurale:** Sont regroupés sous cette rubrique toutes les entités géographiques ne faisant pas partie d'un (RMR) ou d'une (AR) et n'étant pas n'on plus un centre urbain identifié par la Société Canadienne d'hypothèques et de logement.

- **Census Subdivision (CSD):** Refers to the general term applying to municipalities, Indian reserves, Indian settlements and unorganized territories. However, since Indian reserves and settlements do not issue building permits, they are not included in this publication.
- **Non-standard Geographic Unit:** The geographic units shown in this publication do not all satisfy the above definition of census subdivision. Some provincial or municipal administrations producing monthly reports do not correspond to the official geographic entities; they are nevertheless shown in this publication under the geographic entity used by these administrations. These so-called non-standard geographic units are few in number and are mostly concentrated in the Maritime provinces; e.g. Commission d'urbanisme de Madawaska, Cape Breton Planning Commission, Greater Moncton District, Acadian Peninsula, etc.
- **Sub-division de recensement (SDR):** L'expression subdivision de recensement se rattache aux municipalités, aux réserves indiennes, aux établissements et aux territoires non organisés. Toutefois étant donné que les établissements et les réserves indiennes n'émettent pas de permis de bâtir elles ne sont pas comprises dans cette publication.
- **Unité géographique non-standard:** Les unités géographiques qui apparaissent dans cette publication ne correspondent pas toutes à la définition de subdivision de recensement tel que définit ci-haut. Certaines administrations provinciales ou municipales étant dans l'impossibilité de produire des rapports mensuels conformes aux entités géographiques officielles, nous les publions selon l'entité géographique utilisée par ces administrations. Ces unités géographiques dites non-standards ne sont cependant pas très nombreuses et sont surtout concentrées dans les provinces maritimes. Exemples: Commission d'urbanisme de Madawaska, Cape Breton Planning Commission, Greater Moncton District, Péninsule Acadienne, etc.

Territorial Revisions

Territorial boundaries were established according to the 1986 Census definitions. Changes in boundaries, status or name of census subdivisions between censuses are introduced in this publication on a quarterly basis. Changes affecting the other geographic units (CMAs, CAs, CDs and ERs) are introduced every five years, eighteen months following the census.

Revision of Data

Two types of revisions can affect the results of the Building Permits Survey:

(1) Revisions Due to the Correction of Coding Errors

These types of revisions are done on a monthly basis only to the data pertaining to the month preceding the reference period.

(2) Revisions Due to the addition of Late Reports

Late reports for the month preceding the reference period are incorporated into the survey results on a continuing basis. However, reports received after the two-month deadline following the reference month are introduced only at the end of the year. As a result, the data for the last twelve months are subject to revision.

Révision territoriale

Les limites territoriales ont été établies conformément aux définitions du recensement de 1986. Durant les périodes intercensitaires les changements de limites, de statuts et de noms des (SDR) sont introduits dans cette publication sur une base trimestrielle. Les changements affectant les autres unités géographiques (RMR, AR, DR, RE) sont pour leurs parts incorporés sur base quinquennale dix huit mois après la tenue du recensement.

Révision des données

Les révisions pouvant affecter les résultats de l'enquête sur les permis de bâtir sont de deux natures:

(1) Révisions dues à la correction d'erreurs de codage

Mensuellement, seules les données du mois précédent la période de référence peuvent être affectées par de telles révisions.

(2) Révisions dues à l'addition de rapports tardifs

Les rapports tardifs se rapportant au mois précédant la période de référence sont incorporés aux résultats de l'enquête sur une base courante. Cependant les rapports reçus après la limite de deux mois suivant le mois de référence ne sont introduits qu'à la fin de l'année. Par conséquent, les données des douze derniers mois sont sujets à révision.

Adjustment for Seasonality

Seasonally adjusted data for the total number of housing units as well as for the aggregate value of building permits are obtained indirectly, i.e., by adding their components. The total number of dwelling units is obtained by summing the seasonally adjusted data for single-family and multiple-use units; the total value of building permits is obtained by summing the following elements: residential, industrial, commercial and institutional. However, in the interest of continuity and reliability of the Canadian chronological series, the regional data adjusted for seasonality are reconciled with the Canadian totals.

At the end of the year, the chronological series adjusted for seasonality are revised to take into account the most recent seasonal fluctuations. These revisions apply only to the last three years in the series. The revised data are introduced into the CANSIM databank and will for the first time be incorporated into the 1989 annual publication on building permits (64-203), which is expected to be available at the beginning of 1990.

Index of Building Construction

Building permits represent one of the first steps of the construction process. They express investment intentions of various economic agents and therefore lead any labour and material expenditures. However, due to the existence of seasonality and extreme building permit values, it is difficult to infer from raw data any real changes in the behaviour of economic agents. In table 8, deflated and adjusted data for seasonality already enable a better interpretation of construction activity because they reflect the real level of intentions. Price indexes used to deflate building permit values are the residential and non-residential construction input price indexes. These composite price indexes are derived from union wage rate indexes and construction material indexes, which are available from the CANSIM databank, matrices 400 and 423. In table 9, a filter is applied to the seasonally adjusted permit values in order to eliminate irregular movements. This allows us to identify major movement in the series. With this filtering, the building permits series then becomes a more reliable trend indicator of the economic activity. Unfortunately, such filtering entails a loss of timeliness.

Désaisonnalisation

Les données désaisonnalisées portant sur le total des unités et la valeur agrégée des permis de bâtir sont obtenues indirectement, c'est-à-dire par l'addition de leurs composantes. On obtient les unités totales de logement par l'aggrégation des données désaisonnalisées de type unifamilial et multiple; la valeur totale des permis résulte pour sa part de la somme des éléments suivants: résidentiel, industriel, commercial et institutionnel. Cependant par souci de continuité et de fiabilité des séries historiques canadiennes, les données régionales désaisonnalisées sont réconciliées aux totaux canadiens.

A la fin de l'année les séries chronologiques désaisonnalisées sont révisées afin de tenir compte des plus récentes fluctuations saisonnières. Seules les trois années de fin de série sont affectées par ce processus de révision. Les données révisées sont introduites à la banque de données CANSIM et seront incorporées pour la première fois à la publication annuelle de 1989 sur les permis de bâtir (64-203) laquelle sera disponible au début de 1990.

Indice de la construction

Les permis de bâtir représentent une des premières étapes du processus de construction. Ils expriment les intentions d'investissement des différents agents économiques et par conséquent devancent les dépenses en main d'oeuvre et en matériaux. Cependant, dû à la présence de la saisonnalité et des valeurs extrêmes à l'intérieur des séries, les données brutes ne permettent pas de distinguer tout changement d'attitude des agents économiques. Au tableau 8, les données désaisonnalisées et dégonflées de l'effet de prix permettent déjà une meilleure interprétation de la valeur des permis puisqu'elles reflètent le niveau réel des intentions. Les indices de prix employés pour le dégonflement de la valeur des permis de construire sont les indices de prix des entrées dans la construction résidentielle ou non résidentielle. Ces indices synthétiques sont calculés à partir des indices des salaires syndicaux et des matériaux de construction obtenus de la banque de données CANSIM, matrices 400 et 423. Au tableau 9, un filtre est appliqué aux permis de bâtir afin d'éliminer les valeurs extrêmes. Ce procédé permet d'identifier les mouvements fondamentaux des séries. En lissant le mouvement de la série, celle-ci devient donc un indicateur de tendance beaucoup plus fiable de l'activité économique. Il est à noter qu'une meilleure tendance ne peut être obtenue qu'en sacrifiant un peu d'actualité et c'est la raison pour laquelle les séries sont publiées avec deux mois de retard.

Availability of Data

This publication contains only part of the data produced on building permits. However, you may order unpublished tables³ or address special requests, now available on diskette, to the **Current Investment Indicators Section ((613) 951-9689, call collect)**. The majority of the series presented here is also available on CANSIM.

³ A list of these tables is available from Statistics Canada Head Office or from the regional offices.

Disponibilité des données

La présente publication ne renferme qu'une partie des données produites sur les permis de bâtir. On peut cependant en s'adressant à la section des **Indicateurs courants de l'investissement ((613) 951-9689, frais virés)** commander soit des tableaux non-publiés³ ou soumettre des requêtes spéciales. Ces dernières sont maintenant disponibles sur disquette. La plupart des séries présentées ici sont aussi disponibles sur CANSIM.

³ La liste de ces tableaux peut être obtenue en s'adressant soit au bureau central ou régionaux de Statistique Canada.

Building and demolition permits

Monthly Report

Permis de construction et de démolition

Rapport mensuel

1

If necessary, please update above information - Si nécessaire, veuillez mettre à jour les renseignements ci-dessus			
2 Reporting Entity Name — Nom de l'entité rapportante	7 Contact name — Nom du contact		
3 Municipal Status — Statut municipal (if applicable) (s'il y a lieu)	8 Contact Title — Titre du contact		
4 Address — Adresse	9 Language of Preference — Langue de préférence 1 <input type="checkbox"/> English 2 <input type="checkbox"/> Français		
5 City — Ville	6 Postal Code — Code postal		
10 Telephone Number — Numéro de téléphone			
<table style="width:100%; border: none;"> <tr> <td style="width:50%; border: none; vertical-align: top;"> <p style="text-align:center; font-weight: bold; font-size: small;">GENERAL INFORMATION</p> <p>The collection of this information is authorized by the Statistics Act Chapter 15, Statutes of Canada, 1970-71-72.</p> <p>The purpose of the survey is mainly twofold. First, the results enable Statistics Canada (STC) to estimate residential and non-residential construction activity at various geographical levels. Secondly, it serves to identify new housing projects for enumeration in the Housing Starts and Completions Survey conducted by Canada Mortgage and Housing Corporation (CMHC). For this reason, the survey is conducted in co-operation with CMHC.</p> <p>Results of this survey are published monthly in Building Permits Catalogue 64-001 and annually in Building Permits — Annual Summary, Catalogue 64-203.</p> <p>PLEASE REFER TO THE SURVEY REPORTING GUIDE WHEN COMPLETING YOUR REPORT. Additional copies of this guide are available from our STC regional representative.</p> </td> <td style="width:50%; border: none; vertical-align: top;"> <p style="text-align:center; font-weight: bold; font-size: small;">RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX</p> <p>La collecte de cette information est autorisée par la Loi sur la statistique, Chapitre 15, Statuts du Canada de 1970-71-72.</p> <p>L'enquête vise deux objectifs principaux. Tout d'abord, ses résultats permettent à Statistique Canada (SC) de mesurer l'activité dans le domaine de la construction tant au niveau municipal que provincial. Deuxièmement, elle permet à la Société canadienne d'hypothèques et de logement (SCHL) d'identifier tout nouveau projet de construction résidentielle et de l'inclure au programme d'énumération dans le cadre de l'enquête sur les "logements mis en chantier et parachevés". En raison de ces besoins, Statistique Canada mène cette enquête en coopération avec la SCHL.</p> <p>Les résultats de cette enquête sont publiés mensuellement dans Permis de bâtir, n° 64-001 au catalogue et annuellement dans Permis de bâtir — Sommaire annuel, n° 64-203 au catalogue.</p> <p>VEUILLEZ CONSULTER LE GUIDE DE DÉCLARATION DE L'ENQUÊTE POUR COMPLÉTER VOTRE RAPPORT. Des copies supplémentaires sont disponibles auprès du représentant régional de SC.</p> </td> </tr> </table>		<p style="text-align:center; font-weight: bold; font-size: small;">GENERAL INFORMATION</p> <p>The collection of this information is authorized by the Statistics Act Chapter 15, Statutes of Canada, 1970-71-72.</p> <p>The purpose of the survey is mainly twofold. First, the results enable Statistics Canada (STC) to estimate residential and non-residential construction activity at various geographical levels. Secondly, it serves to identify new housing projects for enumeration in the Housing Starts and Completions Survey conducted by Canada Mortgage and Housing Corporation (CMHC). For this reason, the survey is conducted in co-operation with CMHC.</p> <p>Results of this survey are published monthly in Building Permits Catalogue 64-001 and annually in Building Permits — Annual Summary, Catalogue 64-203.</p> <p>PLEASE REFER TO THE SURVEY REPORTING GUIDE WHEN COMPLETING YOUR REPORT. Additional copies of this guide are available from our STC regional representative.</p>	<p style="text-align:center; font-weight: bold; font-size: small;">RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX</p> <p>La collecte de cette information est autorisée par la Loi sur la statistique, Chapitre 15, Statuts du Canada de 1970-71-72.</p> <p>L'enquête vise deux objectifs principaux. Tout d'abord, ses résultats permettent à Statistique Canada (SC) de mesurer l'activité dans le domaine de la construction tant au niveau municipal que provincial. Deuxièmement, elle permet à la Société canadienne d'hypothèques et de logement (SCHL) d'identifier tout nouveau projet de construction résidentielle et de l'inclure au programme d'énumération dans le cadre de l'enquête sur les "logements mis en chantier et parachevés". En raison de ces besoins, Statistique Canada mène cette enquête en coopération avec la SCHL.</p> <p>Les résultats de cette enquête sont publiés mensuellement dans Permis de bâtir, n° 64-001 au catalogue et annuellement dans Permis de bâtir — Sommaire annuel, n° 64-203 au catalogue.</p> <p>VEUILLEZ CONSULTER LE GUIDE DE DÉCLARATION DE L'ENQUÊTE POUR COMPLÉTER VOTRE RAPPORT. Des copies supplémentaires sont disponibles auprès du représentant régional de SC.</p>
<p style="text-align:center; font-weight: bold; font-size: small;">GENERAL INFORMATION</p> <p>The collection of this information is authorized by the Statistics Act Chapter 15, Statutes of Canada, 1970-71-72.</p> <p>The purpose of the survey is mainly twofold. First, the results enable Statistics Canada (STC) to estimate residential and non-residential construction activity at various geographical levels. Secondly, it serves to identify new housing projects for enumeration in the Housing Starts and Completions Survey conducted by Canada Mortgage and Housing Corporation (CMHC). For this reason, the survey is conducted in co-operation with CMHC.</p> <p>Results of this survey are published monthly in Building Permits Catalogue 64-001 and annually in Building Permits — Annual Summary, Catalogue 64-203.</p> <p>PLEASE REFER TO THE SURVEY REPORTING GUIDE WHEN COMPLETING YOUR REPORT. Additional copies of this guide are available from our STC regional representative.</p>	<p style="text-align:center; font-weight: bold; font-size: small;">RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX</p> <p>La collecte de cette information est autorisée par la Loi sur la statistique, Chapitre 15, Statuts du Canada de 1970-71-72.</p> <p>L'enquête vise deux objectifs principaux. Tout d'abord, ses résultats permettent à Statistique Canada (SC) de mesurer l'activité dans le domaine de la construction tant au niveau municipal que provincial. Deuxièmement, elle permet à la Société canadienne d'hypothèques et de logement (SCHL) d'identifier tout nouveau projet de construction résidentielle et de l'inclure au programme d'énumération dans le cadre de l'enquête sur les "logements mis en chantier et parachevés". En raison de ces besoins, Statistique Canada mène cette enquête en coopération avec la SCHL.</p> <p>Les résultats de cette enquête sont publiés mensuellement dans Permis de bâtir, n° 64-001 au catalogue et annuellement dans Permis de bâtir — Sommaire annuel, n° 64-203 au catalogue.</p> <p>VEUILLEZ CONSULTER LE GUIDE DE DÉCLARATION DE L'ENQUÊTE POUR COMPLÉTER VOTRE RAPPORT. Des copies supplémentaires sont disponibles auprès du représentant régional de SC.</p>		
11 COVERAGE PROFILE UPDATE Is the geographical coverage of this monthly report different from that of your last report due to a change in boundaries, level of administration, etc. 1 <input type="checkbox"/> Yes / Oui 2 <input type="checkbox"/> No / Non	MISE À JOUR DU PROFIL DE COUVERTURE Est-ce que la couverture géographique de ce rapport mensuel est différente de celle de votre rapport précédent dû à un changement de frontières, du niveau d'administration, etc.		
12 REPORTING PERIOD — PÉRIODE VISÉE Please use a separate form for each month being reported. / Veuillez utiliser un formulaire différent pour chaque mois rapporté. YEAR / ANNÉE: [] [] MONTH / MOIS: [] []	13 STOCK REQUIREMENTS — BESOINS DE FOURNITURES If forms or return envelopes are required, please check: / Si vous avez besoin de formulaires ou d'enveloppes de retour, prière de l'indiquer: 1 <input type="checkbox"/> Forms — Formulaires 2 <input type="checkbox"/> STC Return Envelopes — Enveloppes de retour SC 3 <input type="checkbox"/> CMHC Return Envelopes — Enveloppes de retour SCHL		
REPORT PREPARED BY — RAPPORT PRÉPARÉ PAR Signature: _____ Date: _____	14 NIL REPORT — RAPPORT NUL If no permits were issued during the month, simply check the box below: / Si aucun permis n'a été émis durant le mois, cochez simplement le case ci-dessous: 1 <input type="checkbox"/> NO PERMITS / AUCUN PERMIS		
Statistics Canada Use — Usage Statistique Canada MP [] T [] Status/État [] Follow-up/Suivi [] Int.LD./Id. de l'int. []			

SECTION A: MAJOR CONSTRUCTION PROJECTS — PROJETS DE CONSTRUCTION MAJEURS								Page	of	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Line No. No. de ligne	Permit No. Numéro de permis	Name and Address of Owner Nom et adresse du propriétaire	Name and Address of Builder Nom et adresse du constructeur	Construction Location Site des travaux	Type of Building Type de bâtiment	Type of Work Type de travaux	Value of Construction Valeur des travaux	Dwelling Units	Building Area	Total Area
								Unités de logement	Aire du bâtiment	
								Created Créées	Check one. Cochez:	
								Lost Supprimées	1 <input type="checkbox"/> FT/FP 2 <input type="checkbox"/> M ²	
01							.000			01
02							.000			02
03							.000			03
04							.000			04
05							.000			05
06							.000			06
07							.000			07
08							.000			08
09							.000			09
10							.000			10

11									.000		11
12									.000		12
13									.000		13
14									.000		14
15									.000		15
16									.000		16
17									.000		17
18									.000		18
19									.000		19
20									.000		20
98	TOTALS FOR THIS PAGE TOTALS DE CETTE PAGE →								.000		98
99	<small>(If last page)</small> <small>(Sur la dernière page)</small> TOTALS FOR SECTION A TOTALS DE LA SECTION A →								.000		99

SECTION B: MINOR RESIDENTIAL ADDITIONS AND RENOVATIONS — ADDITIONS ET RÉNOVATIONS RÉSIDENNELLES MINEURES						
Permits valued at less than \$50,000 Permis évalués à moins de \$50,000		Line No. No. de ligne	Value of Permits Valeur des permis	No. of Permits Nombre de permis		
New garages and carports — Garages et abris d'auto neufs	Single dwellings — Logements simples	01	.000			
	Multiple dwellings — Logements multiples	02	.000			
New inground swimming pools — Piscines creusées neuves	Single dwellings — Logements simples	03	.000			
	Multiple dwellings — Logements multiples	04	.000			
Other improvements — Autres améliorations	Single dwellings — Logements simples	05	.000			
	Multiple dwellings — Logements multiples	06	.000			
TOTALS FOR THIS SECTION TOTAUX DE CETTE SECTION		07	.000			
SECTION C: MINOR NON-RESIDENTIAL PROJECTS — PROJETS NON RÉSIDENNELS MINEURS						
Permits valued at less than \$250,000 Permis évalués à moins de \$250,000		Line No. No. de ligne	Value of Permits Valeur des permis	No. of Permits Nombre de permis		
Industrial — Industriel	New construction — Construction neuve	08	.000			
	Additions and renovations — Additions et rénovations	09	.000			
Commercial	New construction — Construction neuve	10	.000			
	Additions and renovations — Additions et rénovations	11	.000			
Institutional and Governmental — institutionnel et gouvernemental	New construction — Construction neuve	12	.000			
	Additions and renovations — Additions et rénovations	13	.000			
TOTALS FOR THIS SECTION TOTAUX DE CETTE SECTION		14	.000			
SECTION D: RESIDENTIAL DEMOLITIONS — DÉMOLITIONS RÉSIDENNELLES						
Type of dwelling — Type de logement	None Aucune (✓)	Single-detached Maison individuelle	Cottage Chalet	Semi-detached Semi-détaché	Row Rangée	Apartment Appartement
No. of dwelling units demolished — Nombre d'unités de logement démolies	1 <input type="checkbox"/>					
MAILING INSTRUCTIONS			DIRECTIVES DE RENVOI			
Please complete and return this form no later than 10 days after the end of the reporting period. Using the envelopes provided, send one copy to the nearest Statistics Canada Regional Office and one to the local office of the Canada Mortgage and Housing Corporation.			Veuillez compléter et retourner ce formulaire au plus tard 10 jours après la fin de la période visée. On vous demande de faire parvenir dans les enveloppes fournies, une copie au bureau régional de Statistique Canada et une au bureau local de la Société canadienne d'hypothèques et de logement.			
CORRESPONDENCE			CORRESPONDANCE			
If you require assistance in the completion of the report or have any questions regarding the survey, please call (collect) the nearest Statistics Canada Regional Office.			Si vous avez besoin d'aide pour remplir le rapport ou si vous avez des questions ayant trait à l'enquête, veuillez téléphoner (à frais virés) au bureau régional de Statistique Canada le plus près.			
Newfoundland and Labrador	1-709-772-4048	Terre-Neuve et le Labrador				
Maritimes	1-902-426-5662	Les Maritimes				
Québec	1-514-283-5724	Québec				
Eastern and Northern Ontario	1-705-753-4888	L'est et le nord de l'Ontario				
Southern and Western Ontario	1-416-973-6596	Le sud et l'ouest de l'Ontario				
Manitoba and Southern Saskatchewan	1-204-949-4022	Manitoba et le sud de la Saskatchewan				
Alberta, Northern Saskatchewan and Northwest Territories	1-403-420-4627	Alberta, le nord de la Saskatchewan et les Territoires du Nord-Ouest				
British Columbia and Yukon	1-604-666-7802	Colombie-Britannique et le Yukon				

ORDER FORM

Client Reference Number

Mail to:
 Publication Sales
 Statistics Canada
 Ottawa, Ontario, K1A 0T6

(Please print)

Company

Department

Attention

Address

City

Province

Postal Code

Tel.

METHOD OF PAYMENT Purchase Order Number (please enclose) Payment enclosed \$ _____ Charge to my: MasterCard VISA

Account Number

Expiry Date

 Bill me later

Signature

Catalogue No.	Title	Quantity	Price	Total

Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications, in Canadian funds or equivalent.

PF
 03551
 06/89

For faster service

☎ 1-800-267-6677 ☎

VISA and MasterCard
 Accounts

Français au verso

BON DE COMMANDE

Numéro de référence du client

Postez à :
 Vente des publications
 Statistique Canada
 Ottawa (Ontario) K1A 0T6

(Lettres moulées s.v.p.)

Compagnie

Service

À l'attention de

Adresse

Ville

Province

Code postal

Téi.

MODE DE PAIEMENT Numéro de la commande (inclure s.v.p.) Paiement inclus \$ _____ Portez à mon compte : MasterCard VISA

N° de compte

Date d'expiration

 Facturez-moi plus tard

Signature

N° au catalogue	Titre	Quantité	Prix	Total

Le cheque ou mandat-poste doit être établi à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications, en dollars canadiens ou l'équivalent.

PF
 03551
 06/89

Pour un service
 plus rapide, composez

☎ 1-800-267-6677 ☎

Comptes VISA
 et MasterCard

English on Reverse

BON DE COMMANDE		Statistics Canada Library Bibliothèque Statistique Canada		
Postez à : Vente des publications Statistique Canada Ottawa (Ontario) K1A 0T6 (Lettres moulées s.v.p.) Compagnie _____ Service _____ À l'attention de _____ Adresse _____ Ville _____ Province _____ Code postal _____ Tél. _____		Numéro de ré 1010045335 MODE DE PAIEMENT <input type="checkbox"/> Numéro de _____ \$ _____ <input type="checkbox"/> Paiement inclus _____ \$ _____ <input type="checkbox"/> Portez à mon compte : <input type="checkbox"/> MasterCard <input type="checkbox"/> VISA N° de compte _____ Date d'expiration _____ <input type="checkbox"/> Facturez-moi plus tard Signature _____		
N° au catalogue	Titre	Quantité	Prix	Total
Le chèque ou mandat-poste doit être établi à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications, en dollars canadiens ou l'équivalent.				PF 03551 06/89
Pour un service plus rapide, composez		☎ 1-800-267-6677 ☎		Comptes VISA et MasterCard English on Reverse

ORDER FORM		Client Reference Number _____		
Mail to: Publication Sales Statistics Canada Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (Please print) Company _____ Department _____ Attention _____ Address _____ City _____ Province _____ Postal Code _____ Tel. _____		METHOD OF PAYMENT <input type="checkbox"/> Purchase Order Number (please enclose) _____ <input type="checkbox"/> Payment enclosed _____ \$ _____ <input type="checkbox"/> Charge to my: <input type="checkbox"/> MasterCard <input type="checkbox"/> VISA Account Number _____ Expiry Date _____ <input type="checkbox"/> Bill me later Signature _____		
Catalogue No.	Titre	Quantity	Price	Total
Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications, in Canadian funds or equivalent.				PF 03551 06/89
For faster service		☎ 1-800-267-6677 ☎		VISA and MasterCard Accounts Français au verso