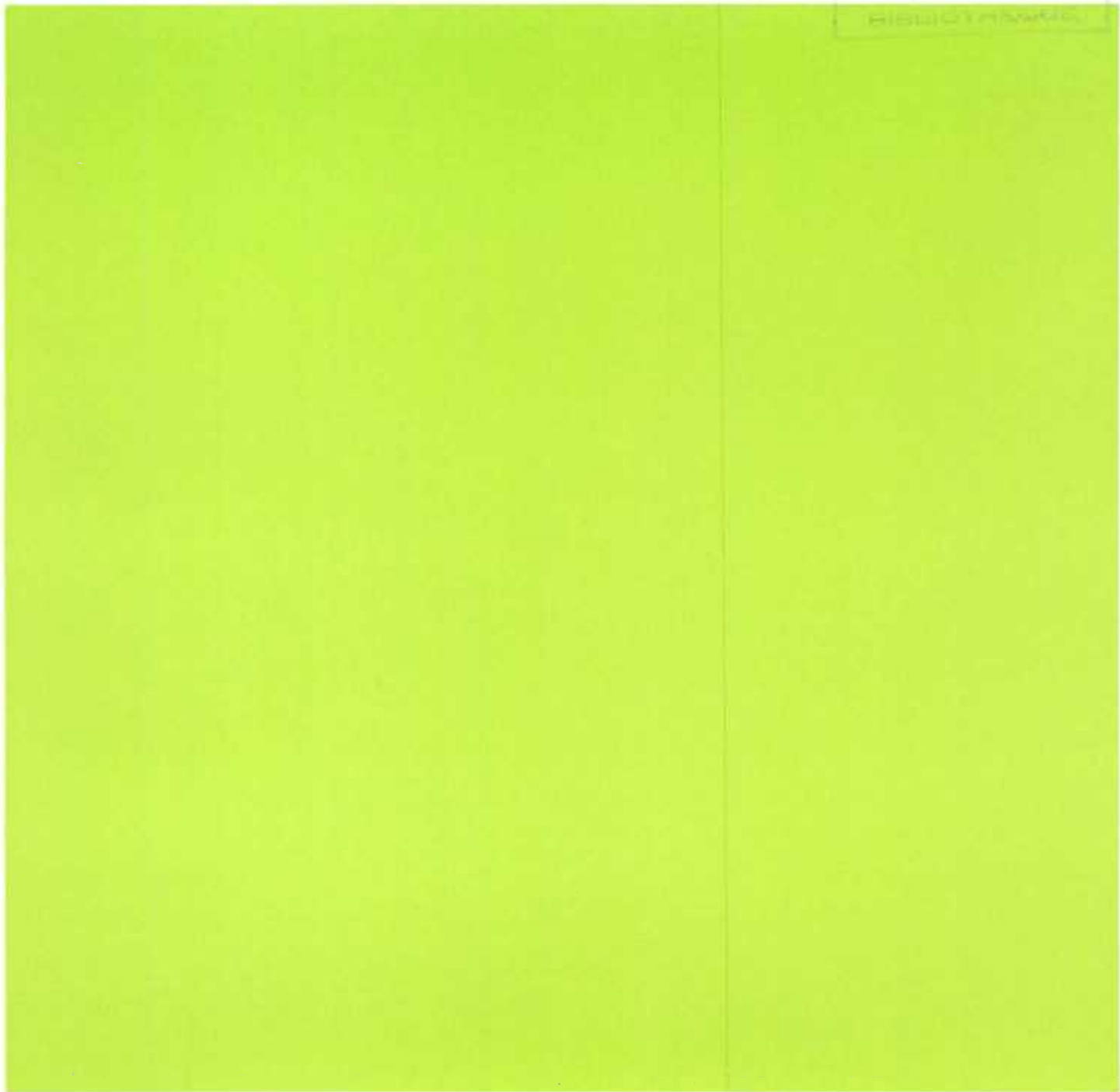
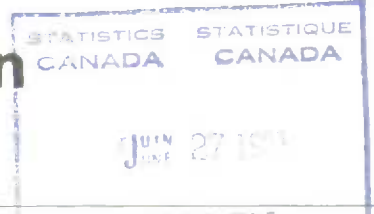


Construction price statistics

June 1980

Statistiques des prix de la construction

Juin 1980



Note

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6, or to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Inquiries about this publication should be addressed to:

Capital Expenditures Prices Section,
Prices Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 996-3744) or to a local Advisory Services office:

St. John's (Nfld.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(359-5405)
Edmonton	(420-3027)
Vancouver	(666-3695)

Toll-free access to the regional statistical information service is provided in Nova Scotia, New Brunswick, and Prince Edward Island by telephoning 1-800-565-7192. Throughout Saskatchewan, the Regina office can be reached by dialing 1-800-667-3524, and throughout Alberta, the Edmonton office can be reached by dialing 1-800-222-6400.

Nota

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6, ou à Imprimerie et édition, Approvisionnement et services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à:

Section des prix des immobilisations,
Division des prix,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 996-3744) ou à un bureau local des Services consultatifs situé aux endroits suivants:

St. John's (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(359-5405)
Edmonton	(420-3027)
Vancouver	(666-3695)

On peut obtenir une communication gratuite avec le service régional d'information statistique de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Édouard en composant 1-800-565-7192. En Saskatchewan, on peut communiquer avec le bureau régional de Regina en composant 1-800-667-3524, et en Alberta, avec le bureau d'Edmonton au numéro 1-800-222-6400.

Statistics Canada
Prices Division

Construction price statistics

Monthly bulletin

June 1980

Published under the authority of
the President of the Treasury Board

Statistics Canada should be credited when
reproducing or quoting any part of this document

© Minister of Supply
and Services Canada 1980

June 1980
5-4305-505

Price: Canada, \$3.00, \$30.00 a year
Other Countries, \$3.60, \$36.00 a year

Catalogue 62-007, Vol. 7, No. 6

ISSN 0319-8243

Ottawa

Statistique Canada
Division des prix

Statistique des prix de la construction

Bulletin mensuel

Juin 1980

Publication autorisée par
le président du Conseil du Trésor

Reproduction ou citation autorisée sous réserve
d'indication de la source: Statistique Canada

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1980

Juin 1980
5-4305-505

Prix: Canada, \$3.00, \$30.00 par année
Autres pays, \$3.60, \$36.00 par année

Catalogue 62-007, vol. 7, n° 6

ISSN 0319-8243

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.

FOR FURTHER INFORMATION

CANSIM

For further information write to CANSIM, Current Economic Analysis Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0Z8 or call (613) 995-7406.

The Databank identification numbers, by which figures may be retrieved from CANSIM are given in the headings of each series shown in the publication.

CANSIM matrix numbers are as listed below:

Table 1.	Matrices	655 to 694
Tables 2, 3.	Matrices	956 to 963
Table 4.	Matrix	2560
Tables 5, 6	Matrices	3775 to 3786
Table 7.	Matrices	96 and 97
Tables 8, 9.	Matrices	966 and 967
Table 10.	Matrix	1794
Table 11.	Matrix	85
Table 12.	Matrices	393 to 395
Table 13.	Matrix	125
Table 14.	Matrix	126
Table 15.	Matrices	527 to 529, 3781
Table 16.	Matrices	527 to 529, 967
Table 17.	Matrix	120
Table 18.	Matrices	84 and 1787
Table 19.	Matrices	527 to 529
Table 20.	Matrix	118
Table 21.	Matrix	119
Table 22.	Matrix	121
Table 23.	Matrix	38

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.

RENSEIGNEMENTS SUPPLÉMENTAIRES

CANSIM

Pour plus de renseignements, écrivez à CANSIM, Division des analyses de conjoncture, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0Z8, ou téléphonez à (613) 995-7406.

Les numéros d'identification de la Databank qui servent à retrouver les chiffres de CANSIM sont inscrits à l'en-tête de chaque série de la publication.

Les numéros des matrices de CANSIM sont donnés ci-dessous:

Tableau 1.	Matrices	655 à 694
Tableaux 2, 3.	Matrices	956 à 963
Tableau 4.	Matrice	2560
Tableaux 5, 6.	Matrices	3775 à 3786
Tableau 7.	Matrices	96 et 97
Tableaux 8, 9.	Matrices	966 et 967
Tableau 10.	Matrice	1794
Tableau 11.	Matrice	85
Tableau 12.	Matrices	393 à 395
Tableau 13.	Matrice	125
Tableau 14.	Matrice	126
Tableau 15.	Matrices	527 à 529, 3781
Tableau 16.	Matrices	527 à 529, 967
Tableau 17.	Matrice	120
Tableau 18.	Matrices	84 et 1787
Tableau 19.	Matrices	527 à 529
Tableau 20.	Matrice	118
Tableau 21.	Matrice	119
Tableau 22.	Matrice	121
Tableau 23.	Matrice	38

TABLE OF CONTENTSTABLE DES MATIÈRES

	Page		Page
<u>Introduction</u>	5	<u>Introduction</u>	5
Revisions	6	Révisions	6
Percentage Changes in Indexes for Selected Periods	7	Variations en pourcentage des indices pendant certaines périodes	7
 <u>Table</u>		 <u>Tableau</u>	
<u>Elements of Input Cost</u>		<u>Coûts des éléments pour les entrées</u>	
1. Selected Manufacturers' Selling Price Indexes, 1971=100	10	1. Indices des prix de vente des manufacturiers, pour certains produits, 1971=100	10
2. Union Wage Rate Indexes for Major Construction Trades, 22-city Composite, 1971=100	12	2. Indices de salaires syndicaux, pour les métiers de la construction les plus importants, l'agrégat de 22 villes, 1971=100	12
3. Union Wage Rate Indexes for Major Cities, Average of 16 Construction Trades, 1971=100	16	3. Indices de salaires syndicaux, pour certaines villes, moyenne de 16 métiers de la construction, 1971=100	16
4. Selected Interest Rate Indexes, 1971=100	20	4. Statistiques diverses sur le loyer de l'argent, 1971=100	20
5. Residential Building Construction Input Price Indexes, by region 1971=100	21	5. Indices de prix des entrées dans la construction résidentielle, par région 1971=100	21
6. Residential Building Construction Input Price Indexes, by trade 1971=100	23	6. Indices de prix des entrées dans la construction résidentielle, par métier 1971=100	23
7. Non-residential Building Construction Input Price Indexes, by region, 1971=100	26	7. Indices de prix des entrées dans la construction non résidentielle, par région, 1971=100	26
8. Non-residential Building Construction Material Price Indexes, 1971=100	27	8. Indices de prix des matériaux dans la construction non-résidentielle, 1971=100	27
9. Non-residential Building Construction Material Price Indexes, by structure type 1971=100	28	9. Indices de prix des matériaux dans la construction non-résidentielle, par modèle de bâtiment 1971=100	28
 <u>Output of Construction Industries</u>		 <u>Sorties pour les industries de la construction</u>	
<u>Residential Construction</u>		<u>Construction résidentielle</u>	
10. New Housing Price Indexes, 1971=100	29	10. Indices des prix des logements neufs, 1971=100	29
11. New Housing Price Indexes, 1976=100	30	11. Indices des prix des logements neufs, 1976=100	30

TABLE OF CONTENTS - Concluded

<u>Table</u>	Page
<u>Output of Construction Industries - Concluded</u>	
Non-residential Building Construction	
12. Output Price Indexes of Non-residential Construction (Selected Buildings), mid. 1976=100	37
13. Fabricated Structural Steel Price Indexes, 1972=100	39
14. Precast Concrete Price Indexes, 1972=100	40
<u>Price Indexes of Capital Expenditure</u>	
Construction	
15. Historic Residential Price Deflators, 1971=100	41
16. Historic Non-residential Price Deflators, 1971=100	42
17. Highway Construction Price Indexes, 1971=100	43
Machinery and Equipment	
18. Machinery and Equipment Price Indexes by Industry of Purchase, 1968=100	44
19. Machinery and Equipment Implicit Price Indexes, 1971=100	44
Total Plant	
20. Electric Utility Construction Price Indexes, 1971=100	45
21. Chemical and Mineral Process Plant Price Indexes, 1971=100	46
22. Chemical and Petrochemical Plant Price Indexes, 1971=100	47
23. Canadian Telecommunications Plant Index (CTP1), 1976=100	47
Explanatory and Source Notes	48
Guide to Technical References	58

TABLE DES MATIÈRES - fin

<u>Tableau</u>	Page
<u>Sorties pour les industries de la construction - fin</u>	
Construction non-résidentielle	
12. Indices de prix des sorties de la construction non-résidentielle (certains immeubles), milieu de 1976=100	37
13. Indices des prix de l'acier de charpente semi-ouvré, 1972=100	39
14. Indices des prix du béton précontraint, 1972=100	40
<u>Indices de prix des immobilisations</u>	
Construction	
15. Indices de déflation historique des prix de la construction résidentielle, 1971=100	41
16. Indices de déflation historique des prix de la construction non-résidentielle, 1971=100	42
17. Indices des prix de la construction routière, 1971=100	43
Machines et matériel	
18. Indices des prix des machines et du matériel selon les achats des industries, 1968=100	44
19. Indices implicites de prix des machines et du matériel, 1971=100	44
Installation totale	
20. Indices des prix à la construction dans les services d'électricité, 1971=100	45
21. Indices des prix des installations de traitement des produits chimiques et minéraux, 1971=100	46
22. Indices de prix des installations de traitement des produits chimiques et pétrochimiques, 1971=100	47
23. Indices des installations canadiennes de télécommunications (IICT), 1976=100	47
Notes explicatives et sources	48
Documents de référence	58

INTRODUCTION

This report contains measures of price change over time for elements of construction costs, for outputs of industries specialising in construction work and for categories of capital expenditure.

Elements of construction costs whose price changes are shown here include those industries which produce most of the construction materials in Canada, unionised building tradesmen, and interest rates. Indexes derived from these have been worked up into measures of price change for inputs into single family houses (Tables 6 and 7) and non-residential buildings (Tables 8 and 9).

Measures of price change for the output of industries producing construction cover single family houses (Tables 10 and 11) and selected non-residential buildings (Table 12). Indexes are also shown for two industries whose outputs are used widely in both building and engineering construction: structural steel and pre-cast concrete. Measures of price change for engineering construction for highways and electric utilities are not shown in this section, but are embodied later in indexes pertaining to capital expenditures.

Price change for capital expenditures is shown classified, as the system of national accounts is, into construction and machinery and equipment. The implicit price indexes derived from the national accounts are shown with price index elements often closely associated with them. Finally measures applying to total capitalized cost for certain categories of investment are shown, on Tables 20 to 23, for electric utilities, process industries, chemical and petrochemical industries, and telecommunications.

These figures are presented for use in the analysis of price change in construction and fixed capital formation, for contract escalation, and for estimates of reproduction cost, either for recosting budgets or for revaluing fixed assets. Care should be taken in the selection of the most appropriate index, particularly in comparing one type of index with another; for instance input indexes with output indexes, or direct price indexes with the implicit price indexes. The technical notes at the back of this publication give a summary of the characteristics of the various indexes,

INTRODUCTION

Ce bulletin mesure l'évolution du prix des diverses composantes des travaux de construction, des sorties de l'industrie de la construction et des catégories de dépenses en immobilisations.

Les composantes des travaux de construction dont les variations de prix sont indiquées ici sont les principaux fabricants de matériaux de construction au Canada, les travailleurs syndiqués de la construction et les taux d'intérêt. Les indices tirés de ces composantes ont été transformés en mesures des coûts des entrées pour les maisons unifamiliales (tableaux 6 et 7) et les immeubles non résidentiels (tableaux 8 à 9).

Les mesures de la variation des prix de la production de l'industrie de la construction prennent en compte les maisons unifamiliales (tableaux 10 et 11) et certains immeubles non résidentiels (tableau 12). Des indices sont également fournis relativement à deux industries dont les produits sont largement utilisés dans la construction d'immeubles et les travaux de génie, à savoir l'acier de charpente et le béton précontraint. Les mesures de l'évolution des prix relativement aux travaux de génie pour les routes et les services d'électricité ne figurent pas dans cette section, mais sont présentées plus loin dans les indices relatifs aux dépenses en immobilisations.

Pour ces dernières, les mesures de l'évolution des prix distinguent, comme dans la comptabilité nationale, la construction des machines et du matériel. Les indices implicites de prix extraits des comptes nationaux sont accompagnés d'éléments d'indices de prix ayant souvent un lien étroit avec eux. Enfin, des mesures concernant le coût total capitalisé de certaines catégories d'investissements sont fournies aux tableaux 20 à 23, pour les services d'électricité, les industries de transformation, les industries chimiques et pétrochimiques et les télécommunications.

Ces chiffres sont présentés en vue de l'analyse des variations des prix de la construction et de la formation de capital fixe, de l'indexation des contrats et des estimations des coûts de reproduction, en vue soit d'une révision du budget, soit de la réévaluation des immobilisations. Il faut se montrer prudent dans le choix de l'indice le plus approprié, surtout quand il s'agit de comparer des indices de types différents, comme les indices des entrées et ceux des sorties ou les indices directs et les indices implicites des prix. Les notes techniques données à la fin de la publication résumant les caractéristiques des divers indices,

but for further explanation the reference documents or the staff of the Prices Division should be consulted.

This publication is produced on a monthly basis, and is distributed towards the end of each month. There is not enough space to print all the component or historical detail available. A description of additional information related to these indexes is presented in the technical notes. All publishable information is accessible, however, on CANSIM, often about a month earlier than it appears here. An advance notice appears in the Statistics Canada Daily Catalogue (11-001). The matrix numbers in CANSIM on which these figures appear are listed on page 2 and the Databank numbers for particular series are given wherever possible on each table.

REVISIONS

These indexes are aggregations of representative price movements combined as weighted averages. Revisions to published weights are restricted to major renovations of statistical series. Such changes are described in technical descriptions available at the time of first release of a new or revised series of indexes.

Revisions to prices are a regular part of index production. Generally, monthly indexes are subject to revisions for six months and quarterly indexes for two quarters. Some indexes are subject to different, usually more restrictive, revision procedures and these procedures are described in the technical notes. The symbol "r" only appears when revisions have been made outside the limits normally applying for that table.

The dates for which figures are final for each table are given below:

Table	
1	October 1979
2, 3	March 1979
4	to date
5 to 9	December 1979
10, 11	to date
12	to date
13	to date
14	to date
17	to date
18	September 1979
20	1977
21	Fourth Quarter 1979
22	Fourth Quarter 1979
23	1976

mais il faut consulter les documents de référence ou le personnel de la Division des prix pour obtenir des explications supplémentaires.

Le présent bulletin est mensuel et est distribué vers la fin de chaque mois. Le manque d'espace ne permet pas d'imprimer tout le détail des composantes ni des données historiques. Les notes techniques fournissent des renseignements additionnels sur ces indices. Toutefois, on peut obtenir de CANSIM tous les renseignements publiables, fréquemment un mois plus tôt que dans cette publication. La parution de celle-ci est annoncée à l'avance dans le Quotidien de Statistique Canada (n° 11-001F au catalogue). Le numéro des matrices de CANSIM contenant ces chiffres est indiqué à la page 2; l'indication des numéros Databank des diverses séries accompagne les tableaux chaque fois que cela est possible.

RÉVISIONS

Ces indices sont des moyennes pondérées de mouvements globaux de prix représentatifs. Les pondérations publiées ne sont révisées que lors de refontes des séries statistiques. Un exposé technique de ces changements est disponible au moment de la première parution des séries nouvelles ou révisées.

Les révisions de prix constituent une partie normale de la production d'indices. En général, les indices mensuels sont sujets à des révisions pendant six mois et les indices trimestriels, pendant deux trimestres. Les procédures de révision sont parfois différentes, généralement plus restrictives; elles sont décrites dans les notes techniques. Le symbole "r" est utilisé uniquement quand des révisions ont été faites en dehors des délais ordinaires pour le tableau concerné.

Voici, pour chaque tableau, la date où les chiffres deviennent définitifs:

Tableau	
1	octobre 1979
2, 3	mars 1979
4	à ce jour
5 à 9	décembre 1979
10, 11	à ce jour
12	à ce jour
13	à ce jour
14	à ce jour
17	à ce jour
18	septembre 1979
20	1977
21	Quatrième Trimestre 1979
22	Quatrième Trimestre 1979
23	1976

TEXT TABLE I. Percentage Changes in Indexes for Selected Periods

TABEAU EXPLICATIF I. Variations en pourcentage des indices pendant certaines périodes

	1975 1974	1976 1975	1977 1976	1978 1977	1979 1978	For most recently pub- lished index, percentage change from one year previous	Date of most recent index	
						Variations en pourcentage de l'indice le plus récemment publié d'après l'année précédente	Date du plus récent indice	
<u>Elements of input cost - Coûts des éléments pour les entrées:</u>								
Industry selling price indexes (1) - Indices des prix de vente dans l'industrie (1):								April 1980
Sawmills and planing mills - Scieries et ateliers de rabotage	- 1.0	+ 12.3	+ 16.4	+ 21.6	..	- 15.9	" "	
Veneer and plywood mills - Fabriques de placages et de contre-plaques	+ 3.2	+ 6.5	+ 3.4	+ 25.9	..	- 9.0	" "	
Iron and steel mills - Sidérurgie	+ 18.9	+ 9.4	+ 6.0	+ 8.5	..	+ 13.5	" "	
Heating equipment manufacturers - Fabricants d'appareils de chauffage	+ 12.6	+ 7.0	+ 6.5	+ 8.5	..	+ 12.9	" "	
Manufacturers of lighting fixtures - Fabricants d'appareils d'éclairage	+ 19.4	+ 6.9	+ 8.9	+ 6.5	..	+ 8.9	" "	
Manufacturers of electric wire and cable - Fabricants de fils et de câbles	+ 2.3	+ 1.6	+ 4.1	+ 4.9	..	+ 22.3	" "	
Non-metallic mineral products industries - Fabrication de produits minéraux non-métalliques	+ 17.9	+ 10.8	+ 8.8	+ 8.3	..	+ 11.1	" "	
Ready-mix concrete manufacturers - Fabricants de béton préparé	+ 19.0	+ 10.7	+ 8.8	+ 7.3	..	+ 9.8	" "	
<u>Union wage rate indexes (2, 3) - Indices de salaires syndicaux (2, 3):</u>								
Basic rate - Total - Taux de base	+ 14.0	+ 14.3	+ 11.1	+ 6.4	+ 6.2	+ 4.9	" "	
Including supplement - Total - Englobant les suppléments	+ 15.1	+ 14.6	+ 11.4	+ 6.8	+ 6.4	+ 4.9	" "	
<u>Interest rate indexes (4) - Indices sur le loyer de l'argent (4):</u>								
Prime business loans - Prêts aux entreprises	- 12.5	+ 6.7	- 15.3	+ 13.9	+ 33.2	+ 39.6	April 1980	
<u>Residential building construction price indexes (5, 6) - Indices de prix dans la construction résidentielle (5, 6):</u>								
Canada	+ 6.9	+ 11.5	+ 9.3	+ 9.4	+ 10.1	+ 4.0	" "	
Materials - Matériaux	+ 3.3	+ 9.9	+ 7.6	+ 11.4	+ 12.4	+ 3.3	" "	
Labour - Main-d'oeuvre	+ 13.2	+ 14.0	+ 12.2	+ 6.3	+ 6.5	+ 5.1	" "	
Atlantic provinces - Total - Provinces de l'Atlantique	+ 5.1	+ 11.7	+ 9.7	+ 7.8	+ 10.4	+ 5.9	" "	
Québec, total	+ 10.1	+ 10.8	+ 9.3	+ 10.9	+ 9.6	+ 2.4	" "	
Ontario, total	+ 5.3	+ 10.5	+ 8.6	+ 8.9	+ 10.9	+ 5.3	" "	
Prairie provinces - Total - Provinces des Prairies	+ 7.9	+ 15.3	+ 10.1	+ 8.9	+ 8.9	+ 3.4	" "	
British Columbia - Total - Colombie-Britannique	+ 7.3	+ 11.2	+ 10.8	+ 9.9	+ 9.8	+ 2.0	" "	
<u>Non-residential building construction price indexes (7, 8) - Indices de prix de la construction non-résidentielle (7,8):</u>								
Canada	+ 10.5	+ 10.2	+ 8.4	+ 7.5	+ 11.1	+ 7.5	" "	
Materials - Matériaux	+ 7.1	+ 6.5	+ 5.7	+ 8.3	+ 16.3	+ 10.0	" "	
Labour - Main-d'oeuvre	+ 14.4	+ 14.1	+ 11.1	+ 6.7	+ 6.2	+ 4.9	" "	
Atlantic provinces - Total - Provinces de l'Atlantique	+ 10.2	+ 10.6	+ 8.6	+ 7.2	+ 11.9	+ 8.1	" "	
Québec, total	+ 13.2	+ 8.4	+ 10.0	+ 9.0	+ 10.5	+ 6.9	" "	
Ontario, total	+ 8.5	+ 10.4	+ 7.8	+ 6.9	+ 11.4	+ 7.6	" "	
Prairie provinces - Total - Provinces des Prairies	+ 11.3	+ 12.4	+ 8.8	+ 6.8	+ 11.2	+ 7.6	" "	
British Columbia - Total - Colombie-Britannique	+ 11.9	+ 9.7	+ 7.4	+ 7.4	+ 10.9	+ 7.9	" "	
<u>Non-residential building construction material price indexes (9) - Indices de prix des matériaux dans la construction non-résidentielle (9):</u>								
Commercial buildings - Bâtiments commerciaux	+ 6.5	+ 5.5	+ 4.7	+ 7.9	+ 17.4	+ 9.2	" "	
Industrial buildings - Bâtiments industriels	+ 8.4	+ 7.6	+ 6.3	+ 9.1	+ 16.1	+ 11.4	" "	
Institutional buildings - Bâtiments institutionnels	+ 6.8	+ 6.9	+ 6.4	+ 8.2	+ 15.4	+ 9.7	" "	

TEXT TABLE I. Percentage Changes in Indexes for Selected Periods - Continued

TABLEAU EXPLICATIF I. Variations en pourcentage des indices pendant certaines périodes - suite

	1975 1974	1976 1975	1977 1976	1978 1977	1979 1978	For most recently published index, percentage change from one year previous	Date of most recent index
						Variations en pourcentage de l'indice le plus récemment publié d'après l'année précédente	Date du plus récent indice
<u>Output of construction industries - Sorties pour les industries de la construction:</u>							
							April 1980
<u>Residential construction - Construction résidentielle:</u>							
<u>New housing price indexes (10, 11) - Indices des prix des logements neufs (10, 11)</u>							
Canada	..	..	+ 3.3	+ 2.6	+ 3.7	+ 7.8	" "
St. John's (Nfld. - T.-N.)	..	..	+ 1.3	+ 0.4	+ 4.2	+ 16.8	" "
Halifax	..	+ 5.9	+ 2.3	- 0.1	+ 2.3	+ 10.1	" "
Québec	..	..	+ 11.4	+ 7.5	+ 8.2	+ 7.1	" "
Montréal	+ 7.1	+ 5.6	+ 5.4	+ 1.9	+ 5.9	+ 12.6	" "
Ottawa-Hull	+ 4.1	+ 8.0	+ 2.9	- 1.6	+ 0.5	+ 5.6	" "
Toronto	- 0.3	+ 5.7	- 0.3	+ 0.1	- 0.6	+ 4.1	" "
St. Catharines-Niagara	..	+ 7.6	+ 8.5	+ 4.8	+ 2.6	+ 2.7	" "
Hamilton	..	..	+ 2.8	+ 1.1	+ 0.3	+ 0.9	" "
Kitchener	..	+ 3.2	+ 0.8	+ 1.8	-	+ 2.5	" "
London	..	+ 5.8	+ 5.2	+ 4.1	+ 7.0	+ 8.2	" "
Windsor	..	..	+ 6.6	+ 8.2	+ 18.0	+ 8.4	" "
Thunder Bay	..	..	+ 9.6	+ 5.6	+ 5.4	+ 6.2	" "
Winnipeg	+ 8.6	+ 12.6	+ 6.0	+ 3.5	+ 2.0	+ 1.4	" "
Regina	..	+ 17.8	- 0.3	- 0.6	+ 2.8	+ 2.3	" "
Saskatoon	..	+ 22.0	+ 7.4	+ 5.4	+ 7.8	+ 10.1	" "
Edmonton	+ 18.8	+ 19.8	+ 6.9	+ 6.9	+ 7.6	+ 9.7	" "
Calgary	+ 20.4	+ 24.4	+ 6.9	+ 8.0	+ 6.7	+ 8.6	" "
Vancouver	+ 13.9	+ 7.2	- 1.3	- 0.7	+ 2.3	+ 16.4	" "
Victoria	..	..	- 2.8	- 1.7	+ 0.1	+ 6.1	" "
<u>New housing price indexes (11) - Indices des logements neufs (11):</u>							
House only - Total - Maison seulement	..	..	+ 2.4	+ 1.9	+ 3.2	+ 7.8	" "
Serviced lot only - Total - Terrain avec services seulement	..	..	+ 5.8	+ 4.1	+ 4.9	+ 8.0	" "
<u>Non-residential buildings - Construction non-résidentielle</u>							
<u>Output price indexes of non-residential construction (selected buildings) (12) - Indices des prix des sorties de la construction non-résidentielle (certains immeubles) (12):</u>							
<u>Four city composite - Agrégat des quatre villes:</u>							
Model 1, high rise office building - Modèle 1, tour de bureaux I Q - T	+ 14.8	+ 1.9	+ 1.8	+ 3.0	+ 6.8	+ 11.1	1 Q - T 1980
Model 2, light industrial building - Modèle 2, bâtiment d'industrie légère III Q - T	+ 4.9	+ 2.6	+ 2.4	+ 5.1	+ 9.3	+ 9.3	3 Q - T 1979
Model 3, high school - Modèle 3, école secondaire IV Q - T	+ 6.5	+ 4.0	+ 5.7	+ 5.1	+ 10.0	+ 10.0	4 Q - T 1979
<u>Fabricated structural steel price indexes (13) - Indices de prix de l'acier de charpente semi-ouvert (13):</u>							
Buildings - Bâtiments	+ 3.7	+ 1.0	- 0.8	+ 9.8	+ 21.7	+ 19.1	1 Q - T 1980
Bridges - Ponts	+ 0.8	+ 10.1	+ 7.4	- 8.5	+ 3.9	+ 13.8	1 Q - T 1980
Bulk storage tanks - Réservoirs d'entreposage en vrac	+ 14.2	- 2.5	- 1.0	+ 6.9	+ 12.1	+ 13.6	4 Q - T 1979
<u>Precast concrete price indexes (14) - Indices des prix du béton précontraint (14):</u>							
Total	+ 14.2	+ 1.1	+ 4.8	+ 7.4	+ 10.0	+ 11.1	4 Q - T 1979

TEXT TABLE I. Percentage Changes in Indexes for Selected Periods - Concluded

TABLEAU EXPLICATIF I. Variations en pourcentage des indices pendant certaines périodes - fin

	1975 1974	1976 1975	1977 1976	1978 1977	1979 1978	For most recently pub- lished index, percentage change from one year previous	Date of most recent index
						Variations en pourcentage de l'indice le plus récemment publié d'après l'année précédente	Date du plus récent indice
<u>Price indexes of capital expenditure - Indices de prix des immobilisations:</u>							
Implicit price indexes - Indices implicites de prix:							
Residential construction, business (15) - Construction résidentielle, secteur des entreprises (15)	+ 13.5	+ 11.9	+ 9.5	+ 9.4	+ 11.9	+ 11.8	4Q - T 1979
Non-residential construction, business (16) - Construction non résidentielle, secteur des entreprises (16)	+ 12.3	+ 9.2	+ 7.9	+ 6.2	+ 8.1	+ 8.1	" "
Machinery and equipment business (19) - Machines et matériel, secteur des entreprises (19)	+ 14.1	+ 6.6	+ 7.2	+ 9.9	+ 8.2	+ 8.3	" "
Machinery and equipment, government (19) - Machines et matériel, secteur public (19)	+ 10.3	+ 4.9	+ 5.0	+ 6.7	+ 10.5	+ 9.9	" "
Highway construction price indexes (17) - Indices des prix de la construction routière (17):							
Canada	+ 11.8	+ 4.3	+ 7.1	+ 8.2	..	+ 8.2	1978
Newfoundland - Terre-Neuve	- 0.8	- 13.0	+ 14.5	+ 11.1	..	+ 11.1	"
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	+ 12.7	- 4.8	+ 10.9	+ 7.1	..	+ 7.1	"
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	- 1.7	+ 11.0	+ 8.3	+ 5.9	..	+ 5.9	"
Québec	+ 17.3	+ 5.4	+ 5.3	+ 7.3	..	+ 7.3	"
Ontario	+ 9.8	+ 5.0	+ 8.4	+ 8.3	..	+ 8.3	"
Manitoba	+ 3.4	+ 14.6	+ 3.6	+ 10.4	..	+ 10.4	"
Saskatchewan	+ 19.7	- 1.8	+ 12.2	+ 16.0	..	+ 16.0	"
Alberta	+ 13.5	- 4.4	+ 11.2	+ 15.3	..	+ 15.3	"
British Columbia - Colombie-Britannique	+ 7.6	+ 16.4	+ 1.0	- 0.5	..	- 0.5	"
Machinery and equipment price indexes by industry of purchase - Indices des prix des machines et du matériel selon les achats des industries:							
Construction industry (18) - Industrie de la construction (18)	+ 23.8	+ 4.3	+ 13.8	+ 15.0	..	+ 10.9	March 1980 Mars 1980
Total plant - Installation totale:							
Electric utility construction price indexes (20) - Indices des prix à la construction dans les services d'électricité (20):							
Distribution systems - Total - Réseaux de distribution	+ 12.1	+ 5.8	+ 6.6	+ 7.4	+ 13.1	+ 13.1	1979
Transmission lines - Total - Lignes de transmission	+ 17.5	+ 7.4	+ 7.7	+ 8.0	+ 14.4	+ 14.4	"
Transformer stations - Total - Postes de transmission	+ 16.8	+ 7.0	+ 4.1	+ 7.6	+ 9.9	+ 9.9	"
Hydro electric generating stations - Total - Centrales hydro électriques	+ 14.3	+ 8.9	+ 5.9	+ 7.7	+ 8.6	+ 8.6	"
Steam electric generating stations (fossil fuel fired) - Total - Centrales thermiques (combustibles fossiles)	+ 13.4	+ 10.0	+ 7.9	+ 8.7	+ 9.0	+ 10.2	"
Chemical and mineral process plant price indexes (21) - Indices des prix des installations de traitement des produits chimiques et minéraux (21):							
Total	+ 17.3	+ 8.1	+ 8.0	+ 7.5	+ 10.7	+ 10.2	1Q - T 1980
Machinery and equipment - Machines et matériel	+ 20.4	+ 6.0	+ 6.9	+ 7.8	+ 12.0	+ 11.7	" "
Chemical and petrochemical plant price indexes (22) - Indices de prix des installations de traitement des produits chimiques et pétrochimiques (22):							
Total	+ 18.4	+ 8.8	+ 7.8	+ 7.8	+ 9.9	+ 10.2	1Q - T 1980
Machinery and equipment - Machines et matériel	+ 22.8	+ 5.4	+ 5.8	+ 8.4	+ 12.6	+ 13.8	" "
Canadian telecommunications plant index (23) - Indices des installations de télécommunications canadiennes (23)							
Total	..	..	+ 6.1	+ 7.4	..	+ 7.4	1978

TABLEAU 2. Indices de salaires syndicaux, pour les métiers de la construction les plus importants, l'agrégat de 22 villes, 1971=100 - fin

Trades and trade weight - Métiers et poids du métier									N°
Plasterer 3.70 Plâtrier		Roofer 1.78 Couvreur		Truck driver 1.34 Conducteur de camion		Asbestos mechanic 1.17 Ouvrier en calorifugeage			
Basic rate	Including supplements	Basic rate	Including supplements	Basic rate	Including supplements	Basic rate	Including supplements		
Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments		
Databank No. A. - N° de databank A.									
480794	481594	480795	481595	480796	481596	480797	481597		
Databank No. M. - N° de databank M.									
475794	476594	475795	476595	475796	476596	475797	476597		
127.3	127.9	141.8	143.4	141.6	143.9	136.0	138.3	1974	1
147.6	149.8	164.2	167.4	162.0	167.0	158.2	162.2	1975	2
168.7	171.1	190.6	194.9	184.5	191.2	184.3	189.4	1976	3
187.6	190.5	207.9	213.4	201.9	211.2	205.8	211.1	1977	4
197.7	200.8	220.3	226.6	211.5	222.6	221.2	226.2	1978	5
210.4	213.4	233.6	240.5	223.4	236.4	231.2	236.3	1979	6
								1980	7
								1976:	
158.2	160.7	179.1	183.1	173.3	178.9	172.4	176.9	Janvier	8
158.2	160.7	179.1	183.1	173.3	178.9	172.6	177.1	Février	9
158.2	160.7	179.1	183.1	173.3	178.9	172.6	177.1	Mars	10
160.1	162.5	181.7	185.7	175.4	181.1	172.6	177.1	Avril	11
170.3	172.7	194.3	198.8	184.8	191.7	188.6	193.8	Mai	12
170.8	173.4	194.4	199.0	188.0	195.1	188.8	194.0	Juin	13
170.8	173.4	194.6	199.1	188.9	196.1	189.0	194.3	Juillet	14
170.8	173.4	194.6	199.1	188.9	196.1	189.3	194.5	Août	15
170.8	173.4	194.8	199.3	188.9	196.1	189.3	194.5	Septembre	16
173.9	176.5	197.1	201.7	190.4	197.7	190.3	195.6	Octobre	17
180.3	182.7	198.5	203.4	194.3	202.1	192.3	198.0	Novembre	18
181.3	183.6	199.1	204.0	194.3	202.1	194.4	200.0	Décembre	19
								1977:	
181.5	183.8	199.6	204.4	194.3	202.1	195.2	200.9	Janvier	20
181.5	183.8	199.6	204.4	194.3	202.1	195.2	200.9	Février	21
181.5	183.8	199.6	204.4	194.3	202.1	195.2	200.9	Mars	22
183.6	186.2	200.5	205.4	195.7	203.8	195.2	200.9	Avril	23
190.0	193.1	210.5	216.0	205.6	205.0	209.8	215.0	Mai	24
190.3	193.4	211.7	217.5	205.9	215.6	210.7	216.0	Juin	25
190.3	193.4	211.7	217.5	205.4	215.6	211.2	216.4	Juillet	26
190.3	193.4	211.7	217.5	205.4	215.6	211.3	216.6	Août	27
190.5	193.5	211.7	217.5	205.4	215.6	211.3	216.6	Septembre	28
190.5	193.5	211.7	217.5	205.4	215.6	211.3	216.6	Octobre	29
190.8	194.0	213.2	219.3	205.5	215.7	211.3	216.6	Novembre	30
190.8	194.0	213.2	219.3	205.5	215.7	211.3	216.6	Décembre	31
								1978:	
190.8	194.0	213.2	219.3	205.5	215.7	211.8	217.0	Janvier	32
190.8	194.0	213.2	219.3	205.5	215.7	211.8	217.0	Février	33
190.8	194.0	213.2	219.3	205.5	215.7	211.8	217.0	Mars	34
190.8	194.0	213.3	219.3	205.5	215.7	211.8	217.0	Avril	35
199.5	202.4	218.9	225.1	210.5	221.1	224.9	229.6	Mai	36
200.7	203.6	223.1	229.4	212.2	223.2	225.7	230.5	Juin	37
200.7	203.6	224.4	230.7	215.1	227.0	225.9	230.9	Juillet	38
200.7	203.6	224.5	230.9	215.1	227.0	226.1	231.0	Août	39
200.7	203.6	224.6	231.3	215.3	227.2	226.1	231.1	Septembre	40
201.8	204.9	224.9	231.6	215.6	227.5	226.1	231.1	Octobre	41
202.8	205.8	224.9	231.6	216.1	228.0	226.3	231.3	Novembre	42
202.8	205.8	225.1	231.8	216.1	228.0	226.4	231.4	Décembre	43
								1979:	
202.8	205.8	225.2	231.9	216.1	228.3	226.4	231.4	Janvier	44
202.8	205.8	225.2	231.9	216.1	228.3	226.4	231.4	Février	45
202.8	205.8	225.2	231.9	216.1	228.3	226.4	231.4	Mars	46
202.8	205.8	225.2	232.0	216.8	229.0	226.4	231.4	Avril	47
212.9	215.9	237.2	244.1	225.8	239.2	232.6	237.8	Mai	48
213.5	216.5	237.8	244.7	226.7	240.0	233.5	238.7	Juin	49
213.5	216.5	237.9	244.8	226.7	240.0	233.5	238.7	Juillet	50
213.5	216.5	237.9	244.8	226.7	240.0	233.7	239.0	Août	51
213.5	216.5	237.9	244.8	226.7	240.0	233.8	239.0	Septembre	52
213.5	216.5	237.9	244.8	226.7	240.0	233.8	239.0	Octobre	53
216.7	219.5	237.9	244.9	228.1	241.5	233.8	239.0	Novembre	54
216.7	219.5	237.9	244.9	228.1	241.5	233.8	239.0	Décembre	55
								1980:	
216.7	219.5	238.0	245.0	228.1	241.5	233.8	239.0	Janvier	56
216.7	219.5	238.0	245.0	228.1	241.5	233.8	239.0	Février	57
216.7	219.5	238.0	245.0	228.1	241.5	233.8	239.0	Mars	58
216.7	219.5	238.0	245.0	228.1	241.5	233.8	239.0	Avril	59
								Mai	60
								Juin	61
								Juillet	62
								Août	63
								Septembre	64
								Octobre	65
								Novembre	66
								Décembre	67

TABLE 4. Selected Interest Rate Indexes, 1971=100

TABLEAU 4. Statistiques diverses sur le loyer de l'argent, 1971=100

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Annual Annuel
Conventional mortgage lending rates - Prêts hypothécaires ordinaires	1975	125.2	116.1	112.9	113.1	116.5	119.1	120.4	122.2	126.6	128.8	126.9	126.1	121.2
	1976	125.6	125.1	126.2	127.6	127.1	126.5	125.8	125.5	124.7	123.0	122.6	119.5	124.9
	1977	114.0	108.7	108.7	108.7	110.1	109.8	110.3	109.5	109.4	109.7	109.7	109.5	109.9
	1978	109.4	109.3	109.5	110.5	110.6	109.4	109.3	109.3	113.1	115.9	119.3	122.3	112.3
B 14024	1979	119.6	119.3	117.8	117.2	117.3	118.3	118.8	125.1	129.9	143.2	153.3	144.0	127.0
	1980	140.6	143.2	155.8	179.6									
NHA mortgages, home owner- ship - Prêts hypothé- caires LNH, accession à la propriété	1975	129.2	121.9	122.1	115.0	116.4	118.1	120.6	123.5	125.2	127.8	131.6	131.5	123.6
	1976	130.0	130.0	127.9	130.3	131.1	131.7	131.2	129.9	130.0	131.2	127.1	124.9	129.6
	1977	123.6	119.7	112.9	113.9	112.7	113.4	113.7	113.7	112.9	113.4	113.4	112.4	114.6
	1978	112.3	112.2	112.3	112.3	112.9	112.4	112.8	112.5	112.7	114.8	117.8	121.3	113.8
B 14026	1979	127.5	121.1	121.3	120.4	119.1	120.8	121.1	123.3	127.3	128.1	139.4	143.0	126.1
	1980	146.3	147.0	151.5	153.5									
Chartered bank lending rates prime business loans(1) - Taux des prêts bancaires, taux de base des prêts aux entre- prises(1)	1975	162.0	144.8	138.9	138.9	138.9	138.9	138.9	138.9	150.5	150.5	150.5	150.5	145.2
	1976	150.5	150.5	158.2	158.2	158.2	158.2	158.2	158.2	158.2	158.2	150.5	142.7	154.9
	1977	142.7	135.0	135.0	135.0	135.0	127.3	127.3	127.3	127.3	127.3	127.3	127.3	131.2
	1978	127.3	127.3	135.0	142.7	142.7	142.7	142.7	150.5	158.2	169.8	177.5	177.5	149.5
B 14020	1979	185.2	185.2	185.2	185.2	185.2	185.2	192.9	192.9	200.6	229.6	231.5	231.5	199.2
	1980	231.5	231.5	243.1	258.5									
Other bond yield averages (McLeod, Young, Weir): Ten provincials - Rende- ment moyen d'autres types d'obligation (McLeod, Young, Weir): Dix provin- ciales	1975	119.7	117.9	120.4	127.6	123.4	124.2	128.4	129.5	134.6	129.6	132.8	130.9	126.7
	1976	128.4	127.3	130.1	128.3	127.9	128.4	128.1	125.9	124.7	123.9	121.2	116.9	125.9
	1977	117.9	119.9	121.5	121.2	119.4	118.3	118.4	117.2	117.1	117.3	117.4	118.2	118.7
	1978	121.3	122.0	122.3	122.4	122.4	122.5	121.3	120.9	121.5	126.5	125.7	126.9	123.0
B 14014	1979	129.4	130.9	129.6	126.8	126.4	127.3	129.9	132.5	136.5	146.3	142.3	147.6	133.7
	1980	157.3	165.6	172.1	156.7									
U.S. exchange rate - Cours du change E.U.	1975	98.5	99.2	99.0	100.1	102.3	101.6	101.9	102.9	101.6	102.0	100.5	100.5	100.8
	1976	99.2	98.6	97.6	97.9	97.0	96.5	96.4	97.7	96.5	96.4	96.6	100.6	97.6
	1977	100.1	101.4	104.4	104.0	103.8	104.5	104.9	106.6	106.2	108.8	110.0	108.6	105.3
	1978	108.8	110.2	111.2	114.3	110.1	110.9	111.2	112.8	115.1	117.3	116.6	117.0	113.0
	1979	117.7	118.2	116.1	113.5	114.9	116.1	115.1	116.1	115.1	116.2	117.6	116.1	116.0
1980	115.4	115.0	116.7	117.5										

(1) The Bank of Canada Review does not provide an average interest rate for the month of February 1975 or October 1979. Instead a range of interest rates were provided. To prepare an interest rate index the rates were averaged.
 (1) La Revue de la Banque du Canada ne fournit pas les taux d'intérêt moyen pour le mois de février 1975 ou octobre 1979. Au lieu de cela une gamme de taux d'intérêt est donnée. Pour préparer l'indice des taux d'intérêt on a établi la moyenne des taux.

Note

Characteristics:

Conventional mortgages:

A simple average of rates charged by institutional lenders for residential mortgage loans (CMHC).

NHA mortgages:

Currently the average of rates charged by approved lenders (CMHC).

Prime business loans:

Rate of interest charged the most credit worthy large business borrowers by the chartered banks. The rate shown is a month end rate (Bank of Canada).

Bond yield averages:

Ten provincials - Average percentage yield from a selected list of medium- and long-term provincial bonds on the last business day of the month (McLeod, Young, Weir).

Exchange rate:

Value of U.S. dollar in Canadian funds at noon quotation on 15th of the month, or the next following business day.

Source: Bank of Canada Review, Table 20.

Nota

Caractéristiques:

Prêts hypothécaires ordinaires:

Taux d'intérêt moyen pratiqué par les établissements de prêts pour des prêts hypothécaires domiciliaires (SCHL).

Prêts hypothécaires INH:

Il s'agit de la moyenne des taux pratiqués par les prêteurs autorisés (SCHL).

Taux d'intérêt privilégiés sur les prêts aux entreprises:

Taux d'intérêt réservé par les banques à charte aux entreprises dont le crédit est de tout premier ordre. Le taux porcé en indice est le taux en fin de mois (Banque du Canada).

Moyennes de rendement des obligations:

Dix provinciales - Taux de rendement moyen de certaines obligations provinciales à moyen terme et à long terme le dernier jour ouvrable du mois (McLeod, Young, Weir).

Cours du change:

Valeur du dollar américain en monnaie canadienne selon le cours à midi le 15 de chaque mois ou le jour ouvrable suivant.

Source: Revue de la Banque du Canada, tableau 20.

TABLE 11. New Housing Price Indexes, 1976=100 - Continued

TABLEAU 11. Indices des prix des logements neufs, 1976=100 - suite

Metropolitan areas Région métropolitaine	Index weight(1) Poids de l'indice(1)	House and land weight(2) Poids de la maison et du terrain(2)													Annual
			J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Annual
Québec(3):															
Composite - Synthétique	1975 3.60	100.00	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	1976		95.6	95.7	96.1	96.4	97.6	98.8	99.3	101.6	103.8	104.5	105.0	105.6	100.0
D 646004 M.	1977		107.2	107.5	107.8	109.9	111.7	111.7	112.4	112.4	113.3	113.7	114.3	114.7	111.4
D 647004 A.	1978		114.9	114.8	115.9	117.7	119.5	119.5	119.5	122.0	123.0	123.1	123.3	124.2	119.8
	1979		124.8	126.3	127.6	128.1	128.6	128.7	130.4	131.0	130.9	131.8	133.2	133.6	129.6
	1980		134.8	135.7	135.4	137.2									
House - Maison	1975 4.48	87.87	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	1976		96.3	96.5	96.9	97.1	98.1	99.2	99.6	101.3	103.0	103.8	103.9	104.4	100.0
D 646054 M.	1977		105.8	106.1	106.4	108.6	110.7	110.7	111.4	111.4	112.3	112.6	113.0	113.4	110.2
D 647054 A.	1978		113.4	113.4	114.2	116.2	118.2	118.3	118.3	120.4	121.0	121.0	121.1	121.2	118.2
	1979		122.6	123.6	124.6	125.0	124.4	124.6	126.4	127.0	126.9	127.4	128.3	128.6	125.8
	1980		129.5	130.6	130.2	131.1									
Land - Terrain(4)	1975 1.49	12.13	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	1976		90.5	90.5	90.5	91.1	94.2	96.4	96.7	103.5	109.8	109.8	112.8	114.3	100.0
D 646154 M.	1977		116.9	117.4	117.8	119.2	118.7	118.7	119.4	119.4	120.9	122.1	123.4	124.4	119.9
D 647154 A.	1978		125.5	124.5	128.3	128.3	128.3	128.3	128.3	133.6	137.5	137.5	138.4	139.4	131.5
	1979		141.1	146.1	149.7	150.1	158.4	158.4	159.6	160.2	160.2	163.9	168.4	170.2	157.2
	1980		172.9	172.9	172.8	181.6									
Montréal:															
Composite - Synthétique	1975 9.54	100.00	93.3	93.3	93.3	93.6	94.1	94.6	94.9	95.3	95.8	96.1	96.1	96.4	94.7
	1976		96.5	96.9	97.0	98.2	99.4	100.3	101.5	101.6	101.9	101.9	102.6	102.6	100.0
D 646005 M.	1977		104.3	104.5	105.4	105.5	105.3	105.3	105.3	105.4	105.5	105.7	105.7	106.4	105.4
D 647005 A.	1978		106.6	106.0	105.0	106.2	107.0	107.8	107.8	107.8	107.8	108.3	109.2	109.2	107.4
	1979		109.2	109.6	109.9	110.1	111.5	112.3	113.3	115.9	117.4	117.7	118.5	118.5	113.7
	1980		118.3	120.1	122.7	124.0									
House - Maison	1975 12.02	89.06	93.7	93.6	93.6	93.8	94.4	94.9	95.2	95.6	95.6	96.0	96.0	96.2	94.9
	1976		96.5	96.9	97.1	98.0	99.1	100.1	101.4	101.6	101.9	101.9	102.6	102.6	100.0
D 646055 M.	1977		104.4	104.6	105.6	105.6	105.4	105.5	105.5	105.5	105.6	105.8	105.8	106.6	105.5
D 647055 A.	1978		106.9	106.1	105.0	105.5	106.5	107.1	107.1	107.1	107.1	107.6	108.6	108.3	106.9
	1979		108.3	108.5	108.9	109.1	110.5	111.2	112.4	115.3	116.7	117.1	118.0	118.0	112.8
	1980		117.8	119.4	122.1	123.5									
Land - Terrain(4)	1975 3.56	10.94	90.5	90.5	90.9	92.0	92.0	92.4	92.4	92.4	97.2	97.2	97.2	97.2	93.5
	1976		95.9	95.9	95.9	99.2	101.0	101.8	101.7	101.7	101.7	101.7	101.9	101.9	100.0
D 646155 M.	1977		103.5	103.5	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	104.3	104.3	104.3	104.3	104.3	104.0
D 647155 A.	1978		104.3	104.3	104.3	110.9	110.9	113.0	113.0	113.2	113.2	113.2	114.0	116.6	110.9
	1979		116.6	117.5	117.5	117.5	119.0	120.3	120.3	120.3	121.9	121.9	121.9	121.9	119.7
	1980		121.9	125.8	128.0	128.0									
Ottawa-Hull:															
Composite - Synthétique	1975 5.74	100.00	90.0	90.0	90.0	90.8	91.2	91.5	93.1	93.7	93.9	94.6	94.8	97.8	92.6
	1976		97.8	97.8	97.9	98.9	98.4	98.4	98.4	99.3	101.7	103.8	103.8	103.8	100.0
D 646006 M.	1977		104.1	103.4	103.0	103.0	102.4	102.8	102.8	102.8	102.5	102.6	102.6	102.6	102.9
D 647006 A.	1978		102.6	101.0	100.9	100.9	100.9	100.8	101.2	101.4	101.4	101.4	101.5	101.5	101.3
	1979		101.8	100.9	100.9	100.9	101.8	101.8	101.8	102.2	102.2	102.2	102.7	102.7	101.8
	1980		103.1	105.0	105.0	106.5									
House - Maison	1975 5.91	72.80	92.6	92.6	92.6	93.2	93.8	94.3	96.2	97.0	97.2	98.2	98.3	98.6	95.3
	1976		98.6	98.6	98.7	100.1	99.5	99.4	99.4	99.4	100.9	101.7	101.7	101.7	100.0
D 646056 M.	1977		102.1	101.3	100.6	100.6	99.8	100.4	100.4	100.4	100.0	100.1	100.1	100.1	100.5
D 647056 A.	1978		100.1	97.9	97.8	97.8	97.8	97.6	98.2	98.4	98.4	98.4	98.6	98.6	98.3
	1979		99.0	97.7	97.7	97.8	98.6	98.6	98.6	99.2	99.2	99.2	99.8	99.8	98.8
	1980		100.4	102.8	102.8	104.6									
Land - Terrain	1975 5.33	27.20	83.0	83.0	83.0	84.4	84.0	84.0	84.7	85.1	85.1	85.1	85.1	95.6	84.8
	1976		95.6	95.6	95.6	95.6	95.6	95.6	95.6	98.7	104.0	109.3	109.3	109.3	100.0
D 646156 M.	1977		109.3	109.3	109.3	109.3	109.3	109.3	109.3	109.3	109.3	109.3	109.3	109.3	109.3
D 647156 A.	1978		109.3	109.3	109.3	109.3	109.3	109.3	109.3	109.3	109.3	109.3	109.3	109.3	109.3
	1979		109.3	109.3	109.3	109.3	109.3	109.3	109.3	109.3	109.3	109.3	109.3	109.3	109.3
	1980		110.3	110.8	110.8	111.5									

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

TABLE 11. New Housing Price Indexes, 1976=100 - Continued

TABLEAU 11. Indices des prix des logements neufs, 1976=100 - suite

		Index weight(1)	House and land weight(2)	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Annual
		Poids de l'in- dix(1)	Poids de la maison et du terrain(2)													Annual
Metropolitan areas																
Région métropolitaine																
Toronto:																
Composite - Synthétique	1975	21.15	100.00	94.0	94.0	92.4	93.4	93.2	94.0	95.6	95.6	95.7	95.4	95.4	96.8	94.6
	1976			98.0	98.0	98.0	99.7	99.7	100.8	100.8	100.8	101.0	101.0	101.0	101.2	100.0
D 646007 M.	1977			100.0	99.1	99.1	99.6	99.7	100.1	100.1	100.1	99.8	99.8	99.8	99.7	99.7
D 647007 A.	1978			99.7	99.7	99.7	99.7	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.7	99.7	99.9	99.8
	1979			98.6	98.4	98.1	98.1	99.4	99.4	99.4	99.4	99.5	99.6	100.0	100.1	99.2
	1980			101.1	101.5	102.1	102.1									
House - Maison	1975	18.65	62.30	95.5	95.5	92.9	94.5	94.2	95.5	97.5	97.5	97.6	96.6	96.6	98.9	96.1
	1976			98.1	98.1	98.1	99.1	99.1	100.9	100.9	100.9	101.2	101.2	101.2	101.5	100.0
D 646057 M.	1977			99.6	98.1	98.1	98.6	98.8	98.8	98.8	98.8	98.3	98.3	98.3	98.1	98.6
D 647057 A.	1978			98.1	98.1	98.1	98.1	98.3	98.3	98.3	98.3	98.3	97.9	97.6	98.3	98.1
	1979			96.2	95.8	95.3	95.3	97.5	97.5	97.5	97.5	97.6	97.7	98.3	98.6	97.1
	1980			100.2	100.5	101.4	101.5									
Land - Terrain	1975	27.20	37.70	91.5	91.5	91.5	91.5	91.5	91.5	92.5	92.5	92.5	93.4	93.4	93.4	92.2
	1976			97.8	97.8	97.8	100.7	100.7	100.7	100.7	100.7	100.7	100.7	100.7	100.7	100.0
D 646157 M.	1977			100.7	100.7	100.7	101.2	101.2	102.3	102.3	102.3	102.3	102.3	102.3	101.7	101.7
D 647157 A.	1978			102.3	102.3	102.3	102.3	102.6	102.6	102.6	102.6	102.6	102.6	102.6	102.6	102.5
	1979			102.6	102.6	102.6	102.6	102.6	102.6	102.6	102.6	102.7	102.7	102.7	102.7	102.6
	1980			102.7	103.2	103.2	103.2									
Hamilton:																
Composite - Synthétique	1975	4.18	100.00	98.9	98.9	98.9	98.9	98.9	100.8	100.8	100.8	100.8	100.8	100.8	100.8	100.0
	1976			100.8	100.8	100.8	100.8	102.2	103.9	103.9	103.9	104.0	104.1	104.2	104.2	102.8
D 646008 M.	1977			104.0	104.0	104.0	104.1	104.1	103.9	104.0	104.0	103.9	103.9	103.6	103.6	103.9
D 647008 A.	1978			103.6	103.6	103.6	103.6	104.2	104.4	104.4	104.5	104.5	104.5	104.5	104.5	104.2
	1979			104.5	104.5	104.5	104.5									
	1980															
House - Maison	1975	3.87	65.41	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.0
	1976			100.4	100.4	100.4	100.4	101.7	102.9	102.9	102.9	103.1	103.2	103.4	103.4	102.1
D 646058 M.	1977			103.0	103.0	103.0	103.2	103.2	102.9	103.1	103.1	102.9	102.9	102.5	102.5	102.9
D 647058 A.	1978			102.5	102.5	102.5	102.5	103.1	103.4	103.4	103.5	103.5	103.5	103.5	103.5	103.1
	1979			103.5	103.5	103.5	103.5									
	1980															
Land - Terrain	1975	4.93	34.59	97.7	97.7	97.7	97.7	97.7	101.6	101.6	101.6	101.6	101.6	101.6	101.6	100.0
	1976			101.6	101.6	101.6	101.6	103.3	105.8	105.8	105.8	105.8	105.8	105.8	105.8	104.2
D 646158 M.	1977			105.8	105.8	105.8	105.8	105.8	105.8	105.8	105.8	105.8	105.8	105.8	105.6	105.8
D 647158 A.	1978			105.6	105.6	105.6	105.6	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3	106.1
	1979			106.3	106.3	106.3	106.3									
	1980															
St. Catharines-Niagara:																
Composite - Synthétique	1975	2.31	100.00	90.4	90.4	90.9	91.8	91.8	92.5	92.9	93.9	94.4	94.8	95.1	95.5	92.9
	1976			95.9	96.4	97.1	97.6	97.9	98.4	99.7	100.6	102.1	105.5	104.2	104.5	100.0
D 646009 M.	1977			105.9	105.9	106.6	106.6	107.6	107.9	108.5	110.7	110.6	110.6	110.6	110.8	108.5
D 647009 A.	1978			112.4	112.6	112.8	112.8	112.8	114.4	114.4	114.4	114.4	114.4	114.6	114.6	113.7
	1979			114.6	114.6	114.6	114.6	117.7	117.7	117.7	117.7	117.7	117.7	117.7	117.7	116.7
	1980			117.7	117.7	117.7	117.7									
House - Maison	1975	2.20	67.15	93.7	93.7	93.3	93.9	93.9	94.9	95.5	95.8	96.5	96.9	97.0	97.2	95.2
	1976			96.3	97.0	98.0	98.8	99.2	98.6	99.7	100.0	100.9	105.5	102.8	103.5	100.0
D 646059 M.	1977			103.5	103.5	104.7	104.7	105.1	105.4	106.2	108.1	107.9	107.9	107.9	108.2	106.1
D 647059 A.	1978			109.9	110.3	110.5	110.5	110.5	112.5	112.5	112.5	112.5	112.5	111.3	111.3	111.4
	1979			111.3	111.3	111.3	111.3	113.9	113.9	113.9	113.9	113.9	113.9	113.9	113.9	113.0
	1980			113.9	113.9	113.9	113.9									
Land - Terrain	1975	2.59	32.85	83.7	83.7	85.9	87.4	87.4	87.4	87.4	90.0	90.1	90.3	91.4	92.1	88.1
	1976			95.2	95.2	95.2	95.5	95.5	97.8	99.8	102.0	104.4	105.5	106.9	106.9	100.0
D 646159 M.	1977			110.9	110.9	110.6	110.6	112.8	113.1	113.2	116.0	116.0	116.0	116.0	116.0	113.5
D 647159 A.	1978			117.6	117.6	117.7	117.7	117.7	118.3	118.3	118.3	118.3	118.3	118.3	121.5	118.6
	1979			121.5	121.5	121.5	121.5	125.6	125.6	125.6	125.6	125.6	125.6	125.6	125.6	124.2
	1980			125.6	125.6	125.6	125.6									

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

TABLE 11. New Housing Price Indexes, 1976=100 - Continued

TABLEAU 11. Indices des prix des logements neufs, 1976=100 - suite

	Index weight(1)	House and land weight(2)	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Annual	
Metropolitan areas Région métropolitaine	Poids de l'in- dice(1)	Poids de la maison et du terrain(2)													Annual	
Kitchener:																
Composite - Synthétique	2.89	100.00	95.2	95.2	96.2	96.4	96.4	96.4	96.7	97.3	97.3	98.4	98.4	98.8	96.9	
1975			95.2	95.2	96.2	96.4	96.4	96.4	96.7	97.3	97.3	98.4	98.4	98.8	96.9	
1976			99.4	99.4	99.4	99.7	99.7	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.0	
D 646010 M.			100.5	100.5	100.5	100.5	100.8	100.8	100.3	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	100.8	
D 647010 A.			102.0	102.0	102.0	102.5	102.9	102.7	102.7	102.7	102.7	102.7	102.9	102.9	102.6	
1977			102.9	102.9	101.2	101.2	102.6	102.6	102.6	102.6	103.0	103.0	103.0	103.0	102.6	
1978			104.3	104.3	101.7	101.7	104.7	104.7	104.7	104.7	105.3	105.3	105.3	105.3	104.3	
1979			103.0	103.2	103.7	103.7	104.7	104.7	104.7	104.7	105.3	105.3	105.3	105.3	104.3	
1980			103.0	103.2	103.7	103.7	104.7	104.7	104.7	104.7	105.3	105.3	105.3	105.3	104.3	
House - Maison	2.76	67.55	95.5	95.5	96.5	96.5	96.5	96.5	96.7	96.9	96.9	98.5	98.5	98.9	97.0	
1975			95.5	95.5	96.5	96.5	96.5	96.5	96.7	96.9	96.9	98.5	98.5	98.9	97.0	
1976			99.9	99.9	99.9	100.0	100.0	100.1	100.1	100.1	100.1	100.1	100.1	100.1	100.0	
D 646060 M.			100.1	100.1	100.1	100.8	101.1	101.1	100.5	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.0	
D 647060 A.			103.0	103.0	103.0	103.6	104.3	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0	104.3	104.3	103.8	
1977			104.3	104.3	101.7	101.7	104.7	104.7	104.7	104.7	105.3	105.3	105.3	105.3	104.3	
1978			105.3	105.6	105.8	105.8	105.3	105.3	105.3	105.3	105.3	105.3	105.3	105.3	104.3	
1979			105.3	105.6	105.8	105.8	105.3	105.3	105.3	105.3	105.3	105.3	105.3	105.3	104.3	
1980			105.3	105.6	105.8	105.8	105.3	105.3	105.3	105.3	105.3	105.3	105.3	105.3	104.3	
Land - Terrain	3.20	32.45	94.4	94.4	95.6	95.9	95.9	95.9	96.4	98.0	98.0	98.0	98.0	98.0	96.5	
1975			94.4	94.4	95.6	95.9	95.9	95.9	96.4	98.0	98.0	98.0	98.0	98.0	96.5	
1976			98.1	98.1	98.1	99.1	99.1	101.0	101.0	101.0	101.0	101.0	101.0	101.0	100.0	
D 646160 M.			101.0	101.0	101.0	99.5	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	100.0	
D 647160 A.			99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	
1977			99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	
1978			98.2	98.2	99.4	99.4	98.2	98.2	98.2	98.2	98.2	98.2	98.2	98.2	98.7	
1979			98.2	98.2	99.4	99.4	98.2	98.2	98.2	98.2	98.2	98.2	98.2	98.2	98.7	
1980			98.2	98.2	99.4	99.4	98.2	98.2	98.2	98.2	98.2	98.2	98.2	98.2	98.7	
London:																
Composite - Synthétique	2.38	100.00	91.7	92.1	93.0	93.0	94.4	94.4	95.1	95.8	95.8	96.2	96.2	96.6	94.5	
1975			91.7	92.1	93.0	93.0	94.4	94.4	95.1	95.8	95.8	96.2	96.2	96.6	94.5	
1976			96.6	96.6	97.2	99.4	99.4	100.5	101.1	101.3	101.9	101.9	101.9	101.9	100.0	
D 646011 M.			101.9	101.9	101.9	102.2	105.0	105.0	107.2	107.4	107.4	107.4	107.4	107.4	105.2	
D 647011 A.			108.3	108.3	108.5	108.5	108.5	109.0	109.8	110.1	110.1	110.5	111.1	111.1	109.5	
1977			111.1	111.1	112.7	112.7	119.1	119.2	119.2	119.2	120.3	120.7	120.7	120.7	117.2	
1978			120.7	120.7	121.9	121.9	119.1	119.2	119.2	119.2	120.3	120.7	120.7	120.7	117.2	
1979			120.7	120.7	121.9	121.9	119.1	119.2	119.2	119.2	120.3	120.7	120.7	120.7	117.2	
1980			120.7	120.7	121.9	121.9	119.1	119.2	119.2	119.2	120.3	120.7	120.7	120.7	117.2	
House - Maison	2.44	72.54	92.2	92.7	93.9	93.9	95.5	95.5	96.0	96.6	96.6	96.8	96.8	96.8	95.3	
1975			92.2	92.7	93.9	93.9	95.5	95.5	96.0	96.6	96.6	96.8	96.8	96.8	95.3	
1976			96.8	96.8	97.4	99.7	99.7	100.0	100.8	101.0	101.8	101.8	101.8	101.8	100.0	
D 646061 M.			101.8	101.8	101.8	102.0	105.5	105.5	107.0	107.5	107.5	107.5	107.5	107.5	105.2	
D 647061 A.			107.6	107.6	107.9	107.9	107.9	108.7	109.9	110.1	110.1	110.6	111.4	111.4	109.3	
1977			111.4	111.4	112.7	112.7	112.7	112.8	112.8	112.8	113.5	114.0	114.0	114.0	112.9	
1978			114.0	114.0	115.1	115.1	112.7	112.8	112.8	112.8	113.5	114.0	114.0	114.0	112.9	
1979			114.0	114.0	115.1	115.1	112.7	112.8	112.8	112.8	113.5	114.0	114.0	114.0	112.9	
1980			114.0	114.0	115.1	115.1	112.7	112.8	112.8	112.8	113.5	114.0	114.0	114.0	112.9	
Land - Terrain	2.23	27.46	90.5	90.5	90.5	90.5	91.5	91.5	92.4	93.4	93.4	94.8	94.8	96.2	92.5	
1975			90.5	90.5	90.5	90.5	91.5	91.5	92.4	93.4	93.4	94.8	94.8	96.2	92.5	
1976			96.2	96.2	96.2	99.0	99.0	101.5	101.8	102.0	102.0	102.0	102.0	102.0	100.0	
D 646161 M.			102.0	102.0	102.0	102.5	103.7	103.7	107.2	107.2	107.2	107.2	107.2	107.2	104.9	
D 647161 A.			109.8	109.8	109.8	109.8	109.8	109.8	109.8	109.8	109.8	110.2	110.2	110.2	109.9	
1977			110.2	110.2	112.4	112.4	136.1	136.1	136.1	136.1	138.2	138.2	138.2	138.2	128.5	
1978			138.2	138.2	139.9	139.9	136.1	136.1	136.1	136.1	138.2	138.2	138.2	138.2	128.5	
1979			138.2	138.2	139.9	139.9	136.1	136.1	136.1	136.1	138.2	138.2	138.2	138.2	128.5	
1980			138.2	138.2	139.9	139.9	136.1	136.1	136.1	136.1	138.2	138.2	138.2	138.2	128.5	
Windsor:																
Composite - Synthétique	1.04	100.00	99.7	99.7	99.7	99.7	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.4	100.0	
1975			99.7	99.7	99.7	99.7	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.4	100.0	
1976			103.1	104.4	104.4	104.4	104.4	104.8	105.0	106.4	110.6	110.6	110.6	110.6	106.6	
D 646012 M.			110.8	110.8	110.9	111.1	113.9	113.9	115.0	115.3	115.8	121.2	122.2	123.1	115.3	
D 647012 A.			126.4	127.8	130.1	130.1	138.4	138.8	139.3	139.8	140.6	140.6	140.6	140.6	136.1	
1977			140.6	140.6	140.7	141.0	138.4	138.8	139.3	139.8	140.6	140.6	140.6	140.6	136.1	
1978			140.6	140.6	140.7	141.0	138.4	138.8	139.3	139.8	140.6	140.6	140.6	140.6	136.1	
1979			140.6	140.6	140.7	141.0	138.4	138.8	139.3	139.8	140.6	140.6	140.6	140.6	136.1	
1980			140.6	140.6	140.7	141.0	138.4	138.8	139.3	139.8	140.6	140.6	140.6	140.6	136.1	
House - Maison	1.07	73.04	99.6	99.6	99.6	99.6	100.1	100.1	100.1	100.1	100.1	100.1	100.5	100.5	100.0	
1975			99.6	99.6	99.6	99.6	100.1	100.1	100.1	100.1	100.1	100.1	100.5	100.5	100.0	
1976			103.4	105.2	105.2	105.2	105.2	105.7	106.0	107.3	112.0	112.0	112.0	112.0	107.6	
D 646062 M.			112.3	112.3	112.4	112.7	115.8	115.8	116.7	116.7	117.3	121.6	123.0	124.0	116.7	
D 647062 A.			126.2	128.2	130.5	130.5	137.5	138.1	138.6	139.2	140.0	140.0	140.0	140.0	135.7	
1977			140.0	140.0	140.1	140.2	137.5	138.1	138.6	139.2	140.0	140.0	140.0	140.0	135.7	
1978			140.0	140.0	140.1	140.2	137.5	138.1	138.6	139.2	140.0	140.0	140.0	140.0	135.7	
1979			140.0	140.0	140.1	140.2	137.5									

TABLE 11. New Housing Price Indexes, 1976=100 - Continued

TABLEAU 11. Indices des prix des logements neufs, 1976=100 - suite

		Index weight(1)	House and land weight(2)	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Annual		
		Poids de l'indice(1)	Poids de la maison et du terrain(2)	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Annuel		
Thunder Bay:																		
Composite - Synthétique	1975	.91	100.00	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	1976			98.6	98.6	98.6	98.6	98.6	98.6	98.6	98.6	98.6	100.0	100.4	101.8	101.8	105.5	100.0
D 646013 M.	1977			105.7	105.7	105.7	107.4	108.2	109.6	111.2	111.2	111.3	113.1	113.1	113.1	113.1	113.1	109.6
D 647013 A.	1978			113.1	114.7	114.7	114.7	115.5	115.5	115.5	116.2	116.2	116.2	116.2	116.2	117.8	117.8	115.7
	1979			117.8	119.0	119.0	119.0	123.0	123.0	123.0	123.0	123.0	123.0	123.0	124.5	124.6	124.6	122.0
	1980			124.6	125.3	126.0	126.4											
House - Maison	1975	.87	67.95	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	1976			98.6	98.6	98.6	98.6	98.6	98.6	98.6	98.6	98.6	100.1	100.7	102.0	102.0	104.9	100.0
D 646063 M.	1977			104.8	104.8	104.8	106.0	106.6	108.7	110.0	110.0	110.1	112.6	112.6	112.6	112.6	112.6	108.6
D 647063 A.	1978			112.6	113.4	113.4	113.4	114.2	114.2	114.2	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	115.7	115.7	114.3
	1979			115.7	116.5	116.5	116.5	120.8	120.8	120.8	120.8	120.8	122.0	122.0	122.1	122.1	119.6	
	1980			122.1	122.1	123.0	123.6											
Land - Terrain	1975	.99	32.05	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	1976			98.6	98.6	98.6	98.6	98.6	98.6	98.6	98.6	99.7	99.7	101.5	101.5	106.9	100.0	
D 646163 M.	1977			107.8	107.8	107.8	110.4	111.5	111.5	113.9	113.9	113.9	114.2	114.2	114.2	114.2	111.8	
D 647163 A.	1978			114.2	117.5	117.5	117.5	118.3	118.3	118.3	118.9	118.9	118.9	118.9	122.3	122.3	118.6	
	1979			122.3	124.4	124.4	124.4	127.5	127.5	127.5	127.8	127.8	127.8	129.9	129.9	129.9	126.9	
	1980			129.9	132.1	132.4	132.4											
Winnipeg:																		
Composite - Synthétique	1975	3.69	100.00	82.9	83.0	83.0	86.0	86.0	86.0	92.8	92.8	92.8	92.8	93.7	94.2	88.8		
	1976			95.3	96.8	97.6	97.9	99.3	99.7	100.6	100.6	101.2	102.8	103.7	104.3	100.0		
D 646014 M.	1977			104.4	105.0	105.0	105.7	106.0	106.0	106.0	106.2	106.8	107.0	107.0	107.1	106.0		
D 647014 A.	1978			107.2	107.2	110.1	110.1	110.1	110.2	110.2	110.2	110.4	110.4	110.4	110.2	109.7		
	1979			110.2	110.9	110.9	110.9	110.9	112.4	112.4	113.2	113.2	112.9	112.1	111.9			
	1980			112.1	112.1	112.5	112.5											
House - Maison	1975	3.77	72.27	87.5	87.7	87.7	89.5	89.5	89.5	94.4	94.4	94.4	94.3	96.3	97.0	91.9		
	1976			97.5	98.1	98.3	98.6	99.6	99.6	100.2	100.2	100.7	101.9	102.6	103.0	100.0		
D 646064 M.	1977			103.0	103.6	103.6	104.5	105.0	105.0	104.9	105.0	105.3	105.6	105.6	105.7	104.7		
D 647064 A.	1978			105.9	105.9	108.4	108.4	108.4	108.5	108.5	108.5	108.6	108.6	108.6	108.3	108.1		
	1979			108.3	108.9	108.9	108.9	108.9	109.0	109.0	109.0	110.6	110.6	110.5	109.4	109.3		
	1980			109.4	109.4	109.8	109.8											
Land - Terrain	1975	3.49	27.73	70.9	71.0	71.0	76.9	76.9	76.9	88.6	88.6	88.6	88.8	86.9	87.2	81.0		
	1976			89.7	93.7	95.8	96.2	98.6	100.3	101.9	101.9	102.5	105.0	106.8	107.5	100.0		
D 646164 M.	1977			107.9	108.7	108.7	108.7	108.7	108.7	108.7	109.5	110.7	110.7	110.7	110.7	109.4		
D 647164 A.	1978			110.7	110.7	114.6	114.6	114.6	114.7	114.7	114.7	115.2	115.2	115.2	115.2	114.2		
	1979			115.2	116.0	116.0	116.0	116.0	121.3	121.3	121.3	119.8	119.8	119.2	119.2	118.4		
	1980			119.2	119.2	119.6	119.6											
Regina:																		
Composite - Synthétique	1975	2.25	100.00	74.5	74.5	77.5	79.0	79.6	82.7	87.0	89.4	90.3	94.6	94.8	95.2	84.9		
	1976			96.2	96.7	101.0	101.9	102.4	101.1	101.1	101.1	99.6	99.2	99.2	100.7	100.0		
D 646015 M.	1977			100.7	100.7	100.4	99.7	99.8	100.0	99.9	99.9	98.9	98.9	99.0	98.4	99.7		
D 647015 A.	1978			97.4	97.6	98.4	98.5	98.8	98.8	98.8	99.5	99.5	99.5	99.7	99.7	99.1		
	1979			99.7	100.9	100.9	100.9	102.6	102.6	102.6	102.5	102.5	102.5	102.8	102.8	101.9		
	1980			102.8	103.2	103.2	103.2											
House - Maison	1975	2.62	82.18	74.5	74.5	76.8	78.4	79.1	82.3	87.2	89.8	90.4	94.6	94.6	95.1	84.8		
	1976			96.3	96.9	101.9	102.5	103.0	101.4	100.7	100.7	98.8	98.6	98.6	100.3	100.0		
D 646065 M.	1977			100.3	100.3	100.2	99.5	99.6	99.9	99.7	99.7	98.8	98.5	98.6	97.8	99.4		
D 647065 A.	1978			96.7	96.8	97.8	97.8	98.8	98.8	98.8	98.2	98.2	98.2	98.5	98.5	98.1		
	1979			98.5	99.6	99.6	99.6	101.3	101.3	101.3	101.1	101.1	101.1	101.5	101.5	100.6		
	1980			101.5	102.0	102.0	102.0											
Land - Terrain	1975	1.37	17.82	74.4	74.4	80.4	81.8	82.1	84.2	85.6	87.9	90.0	94.5	95.4	95.9	85.6		
	1976			95.3	95.3	96.7	99.4	99.4	99.4	103.0	103.0	102.8	101.9	101.9	101.9	100.0		
D 646165 M.	1977			101.9	101.9	100.7	100.7	100.7	100.6	100.6	100.6	100.6	100.6	100.6	100.6	100.8		
D 647165 A.	1978			100.6	101.2	101.2	101.2	103.9	103.9	103.9	105.1	105.1	105.1	105.1	105.1	103.5		
	1979			105.1	106.8	106.8	106.8	108.7	108.7	108.7	108.7	108.7	108.7	108.7	108.7	107.9		
	1980			108.7	108.7	108.7	108.7											

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

TABLE 11. New Housing Price Indexes, 1976=100 - Continued

TABLEAU 11. Indices des prix des logements neufs, 1976=100 - suite

			Index weight(1)	House and land weight(2)	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Annual
Metropolitan areas			Poids de l'indice(1)	Poids de la maison et du terrain(2)	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Annual
Saskatoon:																	
Composite - Synthétique	1975	1.87	100.00	74.9	74.9	76.8	78.2	79.1	80.8	82.2	83.7	85.3	89.1	89.3	89.5	82.0	
	1976			91.3	93.0	93.2	101.7	101.7	101.8	101.8	102.6	102.8	102.8	102.9	104.0	100.0	
D 646016 M.	1977			104.6	105.8	105.8	105.6	105.6	106.4	109.0	109.0	109.0	109.3	109.3	109.4	107.4	
D 647016 A.	1978			111.9	111.9	111.9	112.1	112.1	112.3	112.3	114.3	114.6	114.6	114.6	115.5	113.2	
	1979			115.5	115.9	118.4	118.4	118.4	124.2	124.2	124.2	126.1	126.1	126.1	126.0	122.0	
	1980			126.0	126.0	130.3	130.3										
House - Maison	1975	2.05	77.46	79.1	79.1	80.4	81.3	81.9	83.4	85.0	86.3	87.7	92.5	92.5	92.8	85.2	
	1976			94.2	94.2	94.5	101.7	101.7	101.7	101.7	102.0	102.1	101.7	101.8	103.2	100.0	
D 646066 M.	1977			103.8	105.4	105.4	105.0	105.0	105.0	106.4	106.4	106.4	106.4	106.4	106.4	105.7	
D 647066 A.	1978			107.1	107.1	107.1	107.4	107.4	107.4	107.4	109.9	110.7	110.7	110.7	111.5	108.7	
	1979			111.5	110.9	112.4	112.4	112.4	116.9	116.9	116.9	118.3	118.3	118.3	117.7	115.2	
	1980			117.7	117.7	122.8	122.8										
Land - Terrain	1975	1.44	22.54	60.5	60.5	64.4	67.6	69.5	71.6	72.4	74.4	77.4	77.6	78.2	78.2	71.0	
	1976			81.6	88.9	88.7	102.1	102.1	102.5	102.5	105.0	105.4	106.8	107.0	107.0	100.0	
D 646166 M.	1977			107.1	107.6	107.6	107.6	107.7	111.1	118.0	118.0	118.0	119.3	119.3	119.7	113.4	
D 647166 A.	1978			128.4	128.4	128.4	128.3	128.3	129.1	129.1	129.4	128.0	128.0	128.0	129.2	128.6	
	1979			129.2	132.9	139.1	139.1	139.1	149.3	149.3	149.3	153.1	153.1	153.1	154.6	145.1	
	1980			154.6	154.6	156.2	156.2										
Calgary:																	
Composite - Synthétique	1975	9.87	100.00	73.6	73.6	74.7	76.2	76.6	78.9	80.9	82.7	84.0	85.4	87.9	90.0	80.4	
	1976			92.9	92.9	92.9	98.4	98.6	98.6	103.2	104.8	104.8	104.4	104.2	104.2	100.0	
D 646017 M.	1977			106.0	106.0	106.0	108.1	108.2	108.2	107.7	106.2	106.2	106.2	106.2	107.7	106.9	
D 647017 A.	1978			107.9	108.1	114.5	114.6	114.6	116.4	116.4	116.4	119.0	119.0	119.0	119.6	115.5	
	1979			119.6	119.7	121.3	121.3	121.3	122.9	122.9	122.9	126.0	126.0	126.0	128.8	123.2	
	1980			128.8	128.8	131.7	131.7										
House - Maison	1975	9.21	65.91	80.7	80.7	82.2	82.8	82.9	85.6	86.7	88.8	90.0	91.7	93.8	94.5	86.6	
	1976			95.3	95.3	95.3	98.7	98.6	98.7	101.8	103.7	103.7	103.1	102.8	102.8	100.0	
D 646067 M.	1977			105.5	105.5	105.5	106.5	107.2	107.2	107.0	104.9	104.9	104.9	104.9	106.5	105.9	
D 647067 A.	1978			106.8	107.2	112.8	112.9	112.9	115.7	115.7	115.7	116.1	116.1	116.1	117.0	113.8	
	1979			117.0	117.2	119.2	119.2	119.2	120.3	120.3	120.3	121.9	121.9	121.9	123.5	120.2	
	1980			123.5	123.5	126.4	126.4										
Land - Terrain	1975	11.47	34.09	59.9	59.9	60.3	63.5	64.4	66.0	69.6	70.9	72.5	73.4	76.7	81.3	67.8	
	1976			88.1	88.1	88.1	97.9	98.5	98.5	106.0	107.0	107.0	107.0	107.0	107.0	100.0	
D 646167 M.	1977			107.1	107.1	107.1	111.1	110.2	110.2	109.1	108.7	108.7	108.7	108.7	110.1	108.9	
D 647167 A.	1978			110.1	110.1	117.7	117.7	117.8	117.8	117.8	124.5	124.5	124.5	124.5	124.5	118.7	
	1979			124.5	124.5	125.3	125.3	125.3	127.9	127.9	127.9	134.1	134.1	134.1	139.1	129.2	
	1980			139.1	139.1	141.9	141.9										
Edmonton:																	
Composite - Synthétique	1975	9.82	100.00	74.9	75.1	76.1	77.9	80.2	84.1	85.2	86.2	88.3	91.3	91.3	91.9	83.5	
	1976			95.0	95.0	97.1	99.6	100.0	100.7	101.2	101.7	101.7	102.3	102.8	103.1	100.0	
D 646018 M.	1977			103.2	104.3	105.7	105.8	106.5	108.0	108.0	108.1	108.2	108.4	108.4	108.5	106.9	
D 647018 A.	1978			108.8	110.9	110.9	110.9	113.6	114.1	114.9	116.0	116.2	117.1	119.0	119.0	114.3	
	1979			119.0	119.8	119.8	119.8	122.7	122.8	122.8	125.8	125.8	125.8	126.2	126.2	123.0	
	1980			126.2	131.2	131.4	131.4										
House - Maison	1975	9.71	69.90	77.2	77.4	78.1	79.7	81.7	85.4	86.6	87.7	90.0	93.5	93.5	94.2	85.4	
	1976			95.5	95.5	96.8	100.1	100.4	100.9	101.2	101.5	101.2	101.8	102.7	102.6	100.0	
D 646068 M.	1977			102.6	103.4	102.9	103.0	103.3	104.1	104.2	104.8	104.5	104.7	104.7	104.9	103.9	
D 647068 A.	1978			105.3	107.0	107.1	107.1	108.6	108.8	109.6	110.2	110.5	111.0	111.7	111.7	109.1	
	1979			111.7	112.7	112.7	112.7	114.8	115.0	115.0	117.1	117.1	117.1	116.9	116.9	115.0	
	1980			116.9	121.5	121.6	121.6										
Land - Terrain	1975	10.08	30.10	69.5	69.5	71.4	73.6	76.9	81.3	82.0	82.9	84.4	86.0	86.0	86.5	79.2	
	1976			93.9	93.9	97.7	98.4	99.2	100.0	101.3	102.1	102.7	103.3	103.3	104.1	100.0	
D 646168 M.	1977			104.4	106.3	112.1	112.2	113.9	116.8	116.8	115.9	116.9	116.9	116.9	116.9	113.8	
D 647168 A.	1978			117.1	119.9	119.9	119.9	125.1	126.5	127.2	129.4	129.4	131.3	136.1	136.1	126.5	
	1979			136.1	136.3	136.3	136.3	141.0	141.0	141.0	146.3	146.3	146.3	146.3	147.6	141.8	
	1980			147.6	153.6	154.0	154.0										

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

TABLE 11. New Housing Price Indexes, 1976=100 - Concluded

TABLEAU 11. Indices des prix des logements neufs, 1976=100 - fin

Metropolitan areas Région métropolitaine	Index weight(1) Poids de l'indice(1)	House and land weight(2) Poids de la maison et du terrain(2)	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Annual	
															Annuel	
Vancouver(3):																
Composite - Synthétique	1975	10.61	100.00	88.2	89.8	90.9	91.9	92.6	92.8	93.0	93.2	94.5	96.8	97.8	98.6	93.3
	1976			100.1	100.1	100.1	100.7	100.7	100.4	100.4	98.9	99.0	99.0	100.3	100.3	100.0
D 646019 M.	1977			100.2	100.0	100.0	100.0	99.0	99.0	98.9	99.2	97.1	97.1	97.1	97.1	98.7
D 647019 A.	1978			97.1	97.9	97.9	97.9	98.0	98.2	98.2	98.2	98.2	98.2	98.1	97.6	98.0
	1979			97.6	97.7	98.9	98.9	98.9	98.9	98.9	99.1	101.0	101.0	105.1	107.8	100.3
	1980			108.8	111.4	113.6	115.1									
House - Maison	1975	9.73	64.83	93.0	94.6	95.5	96.0	96.5	96.5	96.6	96.8	97.6	98.4	99.2	99.7	96.7
	1976			100.8	100.8	100.8	101.1	101.1	100.7	100.7	98.4	98.5	98.5	99.4	99.4	100.0
D 646069 M.	1977			99.3	99.0	99.0	99.0	97.5	97.5	97.2	97.2	94.0	94.0	94.0	94.0	96.8
D 647069 A.	1978			94.0	94.9	94.9	94.9	95.1	95.3	95.3	95.3	95.3	95.3	95.1	94.4	95.0
	1979			94.4	94.5	96.3	96.3	96.3	96.3	96.3	96.8	98.3	98.3	101.8	105.0	97.6
	1980			105.8	107.5	110.0	111.7									
Land - Terrain	1975	12.73	35.17	79.4	81.0	82.4	84.3	85.4	86.0	86.4	86.6	88.8	93.9	95.2	96.6	87.2
	1976			98.9	98.9	98.9	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	101.9	101.9	100.0
D 646169 M.	1977			101.9	101.9	101.9	101.9	101.9	101.9	101.9	103.0	103.0	103.0	103.0	103.0	102.4
D 647169 A.	1978			103.0	103.4	103.4	103.4	103.5	103.5	103.5	103.5	103.5	103.5	103.5	103.5	103.4
	1979			103.5	103.5	103.5	103.5	103.5	103.5	103.5	103.5	106.1	106.1	111.2	112.9	105.4
	1980			114.4	118.6	120.2	121.4									
Victoria(3):																
Composite - Synthétique	1975	1.94	100.00	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	1976			101.0	101.0	101.0	101.0	101.0	101.0	99.7	99.7	99.2	98.7	98.1	98.1	100.0
D 646020 M.	1977			98.1	98.1	97.8	97.8	97.8	97.3	96.8	96.6	96.6	96.6	96.7	96.2	97.2
D 647020 A.	1978			96.0	95.8	95.8	95.4	95.4	95.4	95.4	95.4	95.4	95.4	95.4	95.2	95.5
	1979			95.2	95.2	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.4	95.4	96.8	99.3	95.6
	1980			99.3	99.3	100.8	x									
House - Maison	1975	1.78	64.70	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	1976			101.3	101.3	101.3	101.3	101.3	101.3	99.3	99.3	98.5	97.7	98.6	98.6	100.0
D 646070 M.	1977			98.6	98.6	98.1	98.1	98.1	97.4	96.6	96.3	96.3	96.3	97.1	96.3	97.3
D 647070 A.	1978			96.0	95.7	95.7	95.1	95.1	95.1	95.1	95.1	95.1	95.1	95.1	94.8	95.3
	1979			94.8	94.8	94.5	94.5	94.5	94.5	94.5	94.5	95.0	95.0	96.1	99.4	95.2
	1980			99.4	99.4	101.8	x									
Land - Terrain	1975	2.34	35.30	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	1976			100.5	100.5	100.5	100.5	100.5	100.5	100.5	100.5	100.5	100.5	97.2	97.2	100.0
D 646170 M.	1977			97.2	97.2	97.2	97.2	97.2	97.2	97.2	97.2	97.2	97.2	96.0	96.0	97.0
D 647170 A.	1978			96.0	96.0	96.0	96.0	96.0	96.0	96.0	96.0	96.0	96.0	96.0	96.0	96.0
	1979			96.0	96.0	96.0	96.0	96.0	96.0	96.0	96.0	96.0	96.0	98.1	99.0	96.4
	1980			99.0	99.0	99.0	x									

(1) The weights shown in this column represent the relative importance of each city in the Canada total for the composite, house and land indexes respectively. The three regions excluded from the list but included in the Canada composite index, Northern Ontario, New Brunswick and Prince George, account for the residual weight for the composite, 3.79 for the house and 2.88 for the land.

(1) Les pondérations données dans cette colonne représentent l'importance relative de chaque ville dans l'indice d'ensemble, l'indice des logements et l'indice des terrains pour tout le Canada. Les trois régions exclues de cette liste, mais incluses dans l'indice d'ensemble pour le Canada, à savoir le nord de l'Ontario, le Nouveau-Brunswick et Prince George, figurent pour la pondération résiduelle: 3.54 (indice d'ensemble), 3.79 (logement) et 2.88 (terrains).

(2) Average relative values of house and land in 1976. It should be noted that the averages are not comparable between cities since they reflect different mixes of single, semi-detached and row housing. See also explanatory and source notes for this table. These component indexes carry a lower level of reliability than the total, users should treat them with caution.

(2) Valeur relative moyenne des logements et des terrains en 1976. Il convient de noter que les moyennes ne se comparent pas d'une ville à l'autre, car elles portent chacune sur un mélange différent de maisons individuelles, jumelées et en rangée. Voir les notes explicatives et les notes sur les sources relatives au présent tableau. Ces composantes sont moins fiables que l'indice global, et l'on doit se montrer prudent dans leur utilisation.

(3) Because of the size or organization of the market the criteria for excluding builders in the sample as described in the reference paper have had to be relaxed in these cities.

(3) Vu la taille ou la structure du marché des villes en cause, il a fallu assouplir les critères servant à inclure les constructeurs dans l'échantillon et décrits dans le document de référence.

(4) Unserviced lots, usually for Québec and Montréal.

(4) Terrains non viabilisés, habituellement à Québec et à Montréal.

TABLE 12. Output Price Indexes of Non-residential Construction (Selected Buildings), Mid 1976=100(1)

TABLEAU 12. Indices des prix des sorties de la construction non-résidentielle (certains immeubles), milieu de 1976=100(1)

		Montréal	Ottawa	Toronto	Vancouver	Four city composite Aggrégat des quatre villes
First quarter prices - Prix du premier trimestre						
<u>MODEL NO. 1, OFFICE BUILDING - MODÈLE N° 1,</u> <u>TOUR DE BUREAUX</u>	1973	68.8	68.1	81.3	59.3	69.4
	1974	80.5	84.3	97.8	77.6	85.0
	1975	99.4	94.9	104.2	91.7	97.6
<u>Index(2) - Total - Indices(2)</u>	1976(3)	99.8	98.4	101.2	98.1	99.4
	1977	100.3	101.9	98.1	104.6	101.2
	1978(4)	105.4	100.0	103.1	108.4	104.2
	1978(4)	106.0	101.7	104.2	108.8	105.2
	1979	110.4	110.0	111.6	117.4	112.4
	1980	119.8	122.5	123.8	133.6	124.9
Architectural trades - Métiers de l'architecture	1973	74.7	69.7	81.3	60.5	71.5
	1974	80.2	79.9	92.2	75.0	81.9
	1975	99.4	91.5	100.7	91.1	95.6
	1976(3)	99.8	97.6	100.2	98.1	98.9
	1977	100.3	103.7	99.7	105.1	102.2
	1978	107.2	101.6	104.4	108.7	105.4
	1979	109.9	107.8	111.6	118.2	111.9
	1980	117.8	118.4	122.2	133.1	122.9
Structural trades - Métiers de la charpenterie	1973	59.3	61.9	78.3	57.4	64.4
	1974	82.1	91.3	103.9	81.5	89.7
	1975	96.4	101.8	106.9	88.6	98.5
	1976(3)	99.0	99.8	101.9	96.9	99.4
	1977	101.7	97.8	96.9	105.2	100.4
	1978	105.0	104.4	101.8	111.8	105.7
	1979	109.1	113.8	107.0	123.6	113.3
	1980	120.4	128.1	118.1	137.7	125.9
Mechanical trades - Métiers de la mécanique	1978	113.4	114.9	111.5	114.7	113.6
	1979	125.7	124.6	121.6	120.9	123.2
	1980	134.2	135.0	132.6	131.0	133.3
Electrical trades - Métier de l'électricité	1978	103.8	103.4	105.9	105.1	104.5
	1979	112.0	115.1	115.9	114.3	114.4
	1980	126.5	128.6	132.3	134.8	130.6
Third quarter prices - Prix du troisième trimestre						
<u>MODEL NO. 2 LIGHT INDUSTRIAL BUILDING - MODÈLE</u> <u>N° 2, BÂTIMENT D'INDUSTRIE LÉGÈRE</u>	1973	68.4	77.4	81.5	74.3	75.4
	1974	89.6	92.7	98.0	91.5	92.9
	1975	96.3	94.0	102.8	96.7	97.5
<u>Index(2) - Total - Indices(2)</u>	1976	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	1977	104.0	101.3	100.7	103.7	102.4
	1978	105.1	107.5	107.8	110.0	107.6
	1979	109.3	120.2	119.9	121.0	117.6
	1980					
Architectural trades - Métiers de l'architecture	1973	59.1	69.3	80.3	62.8	67.3
	1974	78.3	85.4	93.5	79.8	83.8
	1975	92.4	90.4	103.4	88.8	93.4
	1976	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	1977	106.3	105.5	102.2	103.8	104.5
	1978	103.1	111.5	110.2	114.0	109.7
	1979	107.2	124.4	121.5	122.6	118.7
	1980					
Structural trades - Métiers de la charpenterie	1973	71.3	88.8	83.2	81.1	81.3
	1974	104.4	102.9	105.7	97.8	102.8
	1975	103.2	98.7	107.7	101.5	102.9
	1976	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	1977	106.6	103.6	96.6	105.9	102.9
	1978	110.8	112.9	104.8	113.4	110.3
	1979	112.1	125.9	115.2	126.5	119.9
	1980					
Mechanical trades - Métiers de la mécanique	1973	75.5	75.0	77.4	75.2	75.8
	1974	88.5	86.1	88.4	85.1	87.0
	1975	91.7	92.6	93.1	90.9	92.1
	1976	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	1977	107.0	102.7	102.3	101.3	103.2
	1978	109.1	105.9	109.3	103.6	106.9
	1979	121.4	118.1	123.5	112.1	118.8
	1980					
Electrical trades - Métiers de l'électricité	1973	78.0	77.2	76.4	77.4	77.2
	1974	88.1	93.3	91.6	96.8	92.3
	1975	93.4	95.5	96.5	102.4	96.8
	1976	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	1977	102.3	105.4	103.6	102.7	103.6
	1978	107.5	108.0	105.3	102.0	105.8
	1979	123.1	122.8	119.1	117.8	120.7
	1980					

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

TABLE 12. Output Price Indexes of Non-residential Construction (Selected Buildings), Mid 1976=100 - Concluded

TABLEAU 12. Indices des prix des sorties de la construction non-résidentielle (certains immeubles), milieu de 1976=100 - fin

		Montréal	Ottawa	Toronto	Vancouver	Four city composite Aggrégat des quatre villes
Fourth quarter prices - Prix du quatrième trimestre						
<u>MODEL NO. 3, HIGH SCHOOL - MODÈLE N° 3, ÉCOLE</u>						
<u>SECONDAIRE</u>						
<u>Index(2) - Total - Indices(2)</u>	1973	73.4	81.2	78.6	77.5	77.7
	1974	89.5	94.5	91.7	90.9	91.6
	1975	98.1	98.6	97.9	95.8	97.6
	1976	101.1	100.8	101.3	102.6	101.4
	1977	107.3	105.4	106.6	107.8	106.8
	1978	109.2	108.8	113.6	117.5	112.3
	1979	117.5	119.1	129.0	128.7	123.6
	1980					
Architectural trades - Métiers de l'architecture	1973	71.9	80.6	78.9	75.3	76.5
	1974	88.8	91.7	91.0	88.0	89.8
	1975	98.5	97.8	98.2	95.8	97.6
	1976	100.9	101.4	101.1	102.5	101.5
	1977	107.7	107.5	108.0	109.1	108.1
	1978	107.9	111.0	115.0	120.6	113.4
	1979	112.5	118.8	125.8	128.3	121.0
	1980					
Structural trades - Métiers de la charpenterie	1973	83.2	82.6	82.6	90.5	84.8
	1974	101.1	97.0	94.6	101.4	98.4
	1975	99.9	96.5	98.3	95.9	97.6
	1976	100.1	102.1	101.1	102.5	101.5
	1977	107.0	103.7	106.7	108.6	106.5
	1978	116.7	108.6	117.1	118.5	115.2
	1979	122.7	122.2	135.0	136.1	129.2
	1980					
Mechanical trades - Métiers de la mécanique	1973	71.0	75.9	75.3	72.0	73.6
	1974	85.4	91.7	90.7	87.0	88.7
	1975	94.2	97.4	97.0	95.8	96.1
	1976	103.4	101.5	101.8	102.6	102.3
	1977	111.6	107.6	104.3	105.1	107.1
	1978	113.4	112.0	110.4	111.0	111.7
	1979	126.6	124.1	126.7	120.6	124.5
	1980					
Electrical trades - Métiers de l'électricité	1973	75.9	82.3	83.1	82.7	81.1
	1974	90.2	95.3	95.4	96.6	94.4
	1975	96.2	101.0	98.0	98.0	98.3
	1976	102.3	99.4	101.2	101.2	101.0
	1977	109.6	101.7	103.8	101.1	104.0
	1978	106.3	100.3	109.9	106.6	105.8
	1979	126.9	120.0	130.0	123.6	125.2
	1980					

(1) Because of the layout of the tables, databank numbers cannot be shown. All series are on Cansim in matrices 393 to 395, and Databank numbers are available on request.

(1) Les numéros du databank ne peuvent être indiqués à cause de la disposition des tableaux. Toutes ces séries font partie de Cansim et proviennent des matrices 393 à 395; les numéros du databank peuvent être obtenus sur demande.

(2) Prime contractor's overhead and profit are not shown.

(2) Les frais généraux et les bénéfices des entrepreneurs principaux ne sont pas présentés.

(3) Figures for 1976 are estimated.

(3) Les données de 1976 sont provisoires.

(4) Prior to 1978 no data was collected for mechanical or electrical work and the index at the total level for this model does therefore not include for either mechanical or electrical work. In 1978 a new office building model was substituted and the mechanical and electrical work priced. The first figures shown for 1978 are for the original model excluding mechanical and electrical work and the second figures shown for 1978 are for the new model including mechanical and electrical work. Figures for 1979 and future years will be for the new model and will include mechanical and electrical work.

(4) Antérieur à 1978 les métiers de la mécanique et de l'électricité ne faisaient partis d'aucun relevé par conséquent l'indice total de ce modèle excluait les travaux de la mécanique et de l'électricité. En 1978 un nouveau modèle d'édifice à bureaux fut substitué et les relevés de prix pour les métiers de la mécanique et de l'électricité furent inclus. Les premiers chiffres de 1978 sont du modèle original et excluent les travaux de la mécanique et de l'électricité, alors que le second modèle de 1978 inclus les travaux de la mécanique et de l'électricité. Les chiffres de 1979 et les années subséquent seront ceux du nouveau modèle et inclurons les travaux de la mécanique et de l'électricité.

TABLE 13. Fabricated Structural Steel Price Indexes, 1972=100

TABLEAU 13. Indices de prix de l'acier de charpente semi-ouvré, 1972=100

		Weights Poids	Quarter - Trimestre				Annual	
			I	II	III	IV	Annuel	
<u>FIELD ERECTED FABRICATED STEEL - ACIER SEMI-OUVRÉ MONTÉ AU CHANTIER</u>	1973	100.0	..	..	..	..	..
	1974		..	..	..	..	..
	1975		..	..	..	..	..
D 648000 Q. - T.	1976		..	..	..	..	..
D 648100 A.	1977		..	..	..	..	..
	1978		..	..	..	..	..
	1979							
	1980							
<u>Buildings - Bâtiments</u>	1973	100.0	75.3	104.6	109.5	121.6	129.4	116.3
	1974			142.4	153.0	158.6	156.9	152.7
	1975			157.3	159.4	158.7	158.3	158.4
D 648001 Q. - T.	1976			162.7	164.0	156.8	156.6	160.0
D 648101 A.	1977			156.3	157.4	160.7	160.2	158.7
	1978			162.7	170.9	176.2	187.1	174.2
	1979			196.0	205.2	217.7	228.9	212.0
	1980			233.5				
The Atlantic provinces and Quebec - Les provinces de l'Atlantiques et Québec	1973	29.1		101.8	107.5	130.2	144.5	121.0
	1974			159.8	173.0	174.7	166.7	168.6
	1975			157.8	159.8	160.8	158.3	159.2
D 648005 Q. - T.	1976			155.0	155.8	152.7	152.0	153.9
D 648105 A.	1977			150.6	149.9	156.4	159.5	154.1
	1978			163.1	178.1	182.7	196.6	180.1
	1979			213.8	226.9	236.1	243.2	230.0
	1980			252.0				
Ontario	1973	49.2		104.7	110.6	116.9	122.7	113.7
	1974			132.2	141.7	146.5	146.6	141.8
	1975			151.8	156.4	154.9	154.2	154.3
D 648006 Q. - T.	1976			162.2	164.7	156.5	156.5	160.0
D 648106 A.	1977			157.8	160.1	161.7	159.2	159.7
	1978			159.9	165.7	169.1	178.9	168.4
	1979			184.2	192.1	204.1	213.2	198.4
	1980			216.7				
The Prairie provinces and British Columbia - Les provinces des Prairies et la Colombie-Britannique	1973	21.7		108.3	109.9	120.7	124.6	115.9
	1974			142.2	152.3	164.6	167.1	156.6
	1975			169.2	166.1	164.7	167.5	166.9
	1976			174.3	173.9	163.3	163.1	168.7
D 648007 Q. - T.	1977			160.6	161.4	164.2	163.7	162.5
D 648107 A.	1978			168.2	173.2	183.6	192.9	179.5
	1979			199.0	205.9	224.0	245.2	218.5
	1980			247.0				
<u>Bridges - Ponts</u>	1973	9.4		117.6	118.2	130.2	135.8	125.5
	1974			155.3	164.9	161.4	168.3	162.5
	1975			160.0	159.3	167.7	168.2	163.8
D 648002 Q. - T.	1976			179.6	181.5	180.0	180.0	180.3
D 648102 A.	1977			195.6	196.4	196.4	186.5	193.7
	1978			175.4	178.3	176.3	179.3	177.3
	1979			180.9	184.2	185.3	192.0	185.6
	1980			205.9				
<u>Transmission towers - Pylônes de distribution</u>	1973	7.9		..	..	..	..	..
	1974			..	..	..	..	..
D 648003 Q. - T.	1975			..	..	..	..	..
D 648103 A.	1976			..	..	..	..	..
	1977			..	..	..	..	..
	1978			..	..	..	..	..
	1979							
	1980							
<u>Bulk storage tanks - Réservoirs d'entreposage en vrac</u>	1973	7.4		110.2	110.2	120.2	120.2	115.2
	1974			155.8	160.7	163.0	177.5	164.3
	1975			182.2	181.7	193.1	193.6	187.7
D 648004 Q. - T.	1976			183.4	184.5	182.3	182.3	183.1
D 648104 A.	1977			177.5	178.0	185.0	184.6	181.3
	1978			188.4	188.3	198.6	199.8	193.8
	1979			207.3	207.9	226.9	226.9	217.3
	1980							

TABLE 14. Precast Concrete Price Indexes, 1972=100

TABLEAU 14. Indices des prix du béton précoulé, 1972=100

		Weights Poids	Quarter - Trimestre				Annual
			I	II	III	IV	Annual
<u>STRUCTURAL AND ARCHITECTURAL PRECAST CONCRETE - BÉTON PRÉCOULÉ DE CHAR- PENTE ET D'ARCHITECTURE</u>							
<u>Total</u>	1973	100.0	..	106.3	..	120.5	113.4
	1974		..	135.9	..	147.5	141.7
D 648008 Q. - T.	1975		..	159.6	..	163.9	161.8
D 648108 A.	1976		..	163.7	..	163.4	163.6
	1977		..	168.0	..	174.9	171.5
	1978		..	181.6	..	186.7	184.2
	1979		..	197.8	..	207.5	202.7
	1980						
<u>Regions - Régions</u>							
The Atlantic provinces and Québec - Les provinces de l'Atlantiques et Québec	1973	43.4	..	106.2	..	127.0	116.6
	1974		..	148.1	..	161.6	154.9
	1975		..	186.0	..	188.1	187.1
	1976		..	175.4	..	179.3	177.4
D 648009 Q. - T.	1977		..	186.1	..	191.0	188.6
D 648109 A.	1978		..	192.3	..	194.9	193.6
	1979		..	202.7	..	211.2	207.0
	1980						
Ontario	1973	28.1	..	103.2	..	107.7	105.5
	1974		..	115.7	..	119.7	117.7
D 648010 Q. - T.	1975		..	121.5	..	125.9	123.7
D 648110 A.	1976		..	139.1	..	131.6	135.4
	1977		..	129.5	..	140.8	135.2
	1978		..	153.9	..	159.2	156.6
	1979		..	167.7	..	177.9	172.8
	1980						
The Prairie provinces and British Columbia - Les provinces des Prairies et la Colombie-Britannique	1973	28.5	..	109.4	..	123.4	116.4
	1974		..	137.4	..	153.5	145.5
	1975		..	157.0	..	164.3	160.7
	1976		..	170.3	..	170.5	170.4
D 648011 Q. - T.	1977		..	178.2	..	184.1	181.2
D 648111 A.	1978		..	192.5	..	201.5	197.0
	1979		..	220.1	..	231.1	225.6
	1980						
<u>Commodity - Produits</u>							
Cladding - Revêtements	1973	49.2	..	105.3	..	115.8	110.6
	1974		..	129.9	..	136.8	133.4
D 648012 Q. - T.	1975		..	153.4	..	156.7	155.1
D 648112 A.	1976		..	153.4	..	151.1	152.3
	1977		..	154.1	..	162.9	158.5
	1978		..	168.3	..	170.7	169.5
	1979		..	177.9	..	187.2	182.6
	1980						
Tees - Tés	1973	18.6	..	108.4	..	125.9	117.2
	1974		..	139.7	..	148.6	144.2
D 648013 Q. - T.	1975		..	154.0	..	157.4	155.7
D 648113 A.	1976		..	155.2	..	159.5	157.4
	1977		..	163.4	..	167.7	165.6
	1978		..	173.2	..	181.6	177.4
	1979		..	190.0	..	197.8	193.9
	1980		..		..
Columns, beams and girders - Co- lonnes, poutres et poutres de pontage	1973	32.2	..	106.6	..	124.8	115.7
	1974		..	142.9	..	163.4	153.2
	1975		..	172.5	..	178.5	175.5
	1976		..	184.6	..	184.5	184.6
D 648014 Q. - T.	1977		..	191.8	..	197.5	194.7
D 648114 A.	1978		..	206.7	..	214.1	210.4
	1979		..	232.7	..	244.1	238.4
	1980		..		..

TABLE 15. Historic Residential Price Deflators, 1971=100(1)

TABLEAU 15. Indices de déflation historique des prix de la construction résidentielle, 1971=100(1)

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Annual
													Annual	
		Q. I			Q. II			Q. III			Q. IV			
		T. I			T. II			T. III			T. IV			
Implicit price indexes(2) -	1974		139.6			145.6			152.3			156.2		147.9
Indices implicites de	1975		160.6			164.9			169.3			174.5		167.8
prix(2)	1976		181.3			184.9			189.3			195.3		187.7
	1977		199.6			203.6			208.3			211.3		205.6
D 40637 Q. - T.	1978		216.1			221.7			227.7			234.4		224.9
	1979		242.8			248.0			253.7			262.0		251.6
	1980													
Input index(3,4) - Total -	1974	128.9	129.9	132.1	133.9	136.1	136.4	137.8	136.7	136.5	136.7	137.7	133.8	134.7
Indices des entrées(3,4)	1975	134.8	135.8	136.6	138.4	142.4	143.8	146.7	147.9	148.0	150.0	151.0	152.3	144.0
	1976	153.5	154.2	155.8	157.1	160.4	160.5	161.2	162.8	163.7	164.2	165.8	166.8	160.5
D 610001 M.	1977	167.9	168.3	169.3	170.7	175.3	175.9	178.1	179.9	180.5	180.1	179.7	180.1	175.5
	1978	182.3	184.5	185.8	187.6	190.8	191.4	193.0	194.6	195.8	197.7	200.4	200.1	192.0
	1979	203.8	205.6	207.1	208.5	212.3	212.3	213.7	215.3	217.2	216.2	212.9	212.5	211.5
	1980	214.9	217.8	217.4	216.8									
Materials - Matériaux	1974	129.7	131.3	134.8	137.0	137.3	137.9	138.8	136.8	136.3	135.9	136.2	130.0	135.2
	1975	130.8	131.8	132.9	135.5	138.1	139.6	143.6	143.9	144.1	145.1	145.0	146.4	139.7
D 610002 M.	1976	148.3	149.3	151.8	153.1	153.3	153.4	154.1	155.8	155.7	155.7	155.9	156.9	153.6
	1977	158.5	159.0	160.7	162.1	163.4	164.1	167.2	169.5	170.3	169.6	168.6	169.2	165.2
	1978	172.6	176.0	178.0	180.8	181.8	182.5	184.8	187.2	187.8	190.2	193.8	195.1	184.1
	1979	198.9	201.7	204.0	206.1	207.0	206.5	208.6	211.1	214.1	212.5	206.9	206.3	207.0
	1980	210.0	214.5	213.8	213.0									
Labour - Main-d'oeuvre	1974	127.3	127.3	127.3	128.3	133.8	133.8	136.1	136.4	136.9	138.0	140.4	140.5	133.9
	1975	141.8	143.0	143.2	143.6	150.1	151.4	152.3	155.1	155.1	158.9	161.7	162.0	151.6
D 610003 M.	1976	163.0	163.0	163.0	164.2	173.1	173.3	173.8	175.3	177.4	179.4	183.7	184.6	172.8
	1977	184.8	184.8	184.8	186.0	196.4	197.0	197.7	198.5	198.7	198.8	199.6	199.6	193.9
	1978	199.6	199.6	199.6	206.7	207.4	207.8	207.8	207.8	210.0	211.1	212.2	212.6	206.2
	1979	212.6	212.6	212.6	212.8	221.8	222.7	222.8	222.8	222.8	222.8	223.6	223.6	219.5
	1980	223.6	223.6	223.6	223.6									
Annual - Annuel														
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9			
Implicit price in-	1920-29	..	..	..	..	..	..	26.2	26.2	26.9	28.2			
dexes(2) - Indices im-	1930-39	27.5	25.5	23.5	22.4	23.0	23.1	23.5	25.4	24.9	25.1			
plicites de prix(2)	1940-49	26.6	29.4	31.2	33.1	34.5	34.8	37.2	41.9	49.1	51.2			
	1950-59	53.8	62.0	63.1	63.7	63.1	64.3	65.3	67.2	67.0	66.9			
D 40680 A.	1960-69	68.2	68.8	68.6	70.1	73.0	77.2	82.2	87.0	87.9	92.1			
	1970-79	94.1	100.0	107.1	123.8	147.9	167.8	187.7	205.6	224.9	251.6			
	1980-89													
Input index (3,4) -	1920-29	..	..	..	..	..	..	18.4	18.5	18.9	19.8			
Total - Indices des	1930-39	19.2	18.0	16.5	15.8	16.2	16.2	16.6	17.8	17.5	17.6			
entrées(3,4)	1940-49	18.7	20.5	21.8	23.4	24.3	24.5	26.1	29.5	34.7	36.4			
	1950-59	38.6	44.8	45.4	46.4	46.8	47.9	49.6	50.9	52.2	54.2			
D 617001 A.	1960-69	55.6	56.3	57.6	59.6	62.6	65.9	69.9	74.6	79.9	85.1			
	1970-79	91.2	100.0	110.1	123.2	134.7	144.0	160.5	175.5	192.0	211.4			
	1980-89													
Materials - Matériaux	1920-29	..	..	..	..	..	..	26.0	25.4	25.8	26.6			
	1930-39	24.8	22.5	20.7	21.1	22.6	22.0	23.9	25.3	24.0	24.2			
D 617002 A.	1940-49	26.1	29.0	31.0	33.0	34.7	35.1	36.6	42.7	51.5	54.0			
	1950-59	57.5	67.7	67.5	66.9	65.7	67.1	69.3	69.3	68.7	70.2			
	1960-69	69.7	69.3	69.7	72.0	75.8	80.3	83.5	86.7	91.5	96.4			
	1970-79	95.3	100.0	109.8	124.0	135.2	139.7	153.6	165.2	184.1	206.9			
	1980-89													
Labour - Main-d'oeuvre	1920-29	..	..	..	..	..	..	12.8	13.3	13.8	14.7			
	1930-39	15.1	14.6	13.3	11.8	11.5	11.9	12.0	12.3	12.7	12.8			
D 617003 A.	1940-49	13.3	14.2	15.1	16.2	16.5	16.7	18.3	19.7	22.4	23.5			
	1950-59	24.7	28.0	29.2	31.2	32.8	33.8	35.1	37.2	39.9	42.4			
	1960-69	45.2	46.6	48.6	50.3	52.7	55.2	59.6	65.5	71.1	76.5			
	1970-79	87.0	100.0	110.6	121.8	133.9	151.6	172.8	193.9	206.2	219.5			
	1980-89													

(1) These are the only series with a substantial history prior to 1971. For more recent indicators see also Table 11.

(2) Il s'agit des seules séries dont les chiffres antérieurs à 1971 sont utiles. Consulter le tableau 11 pour des indicateurs plus récents.

(3) These current-weighted indexes are derived from the current estimates by the constant dollar estimates of residential gross fixed capital formation in the National Income and Expenditure Accounts.

(4) On obtient ces indices à pondération courante en divisant les estimations courantes par les estimations en dollars constants de la formation brute de capital fixe dans le secteur résidentiel des Comptes nationaux des revenus et des dépenses.

(5) These fixed-weighted price indexes relate to the use of materials, labour and equipment used in the construction of residential buildings in Canada in 1969. Materials prices are manufacturers' new order selling prices. Materials indexes are adjusted as relevant for changes in federal sales taxes. Wage rates are basic rates taken from union contracts relating to main trades of importance in residential construction.

(6) Ces indices de prix à pondération d'année fixe se rapportent aux matériaux, à la main-d'oeuvre et au matériel employés au Canada en 1969 dans la construction de bâtiments résidentiels. Les prix des matériaux sont les prix de vente des nouvelles commandes chez les fabricants. Les indices des prix des matériaux sont ajustés en fonction des variations de la taxe fédérale de vente. Les taux de salaire sont les taux de base tirés des conventions collectives dans les principaux corps de métiers de la construction résidentielle.

(7) Weights are (1) before 1971, materials 42.68, labour 57.32 (11) 1971 and after, materials 64.31, labour 35.90.

(8) Les indices à pondération utilisés sont les suivants (1) avant 1971, matériaux 42.68, main-d'oeuvre 57.32 (11) 1971 et après matériaux 64.1 main-d'oeuvre 35.9.

Source: Implicit Price Indexes, National Income and Expenditures Accounts, Catalogue 13-001, Quarterly.

Source: Indices implicites de prix, Comptes nationaux des revenus et des dépenses, n° 13-001 au catalogue, trimestriel.

TABLE 16. Historic Non-residential Price Deflators, 1971=100(1)

TABLEAU 16. Indices de déflation historique des prix de la construction non résidentielle, 1971=100(1)

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Annual	
		Q. I				Q. II			Q. III			Q. IV			Annual
		T. I				T. II			T. III			T. IV			
<u>Implicit price indexes(2) -</u>	1974		124.5			131.4				136.0			140.2	133.1	
<u>Indices implicites de</u>	1975		142.8			146.5				151.5			156.3	149.5	
<u>prix(2)</u>	1976		158.8			163.2				164.6			166.9	163.3	
	1977		170.5			175.3				179.0			179.8	176.2	
D 40638. Q. - T.	1978		182.1			185.2				188.7			192.4	187.1	
	1979		196.0			200.4				203.6			208.0	202.3	
	1980														
<u>Input index(3,4) - Total -</u>	1974	125.7	127.4	130.1	131.8	136.0	137.5	139.1	139.3	140.2	142.2	143.1	140.2	136.1	
<u>Indices des entrées(3,4)</u>	1975	142.5	144.5	144.2	144.8	148.8	150.8	151.2	152.7	154.1	156.2	157.5	157.7	150.4	
	1976	158.6	158.6	159.3	161.0	166.7	167.1	167.7	168.5	168.9	169.5	171.1	171.8	165.7	
D 476601 M	1977	172.7	173.1	173.6	174.4	180.8	181.5	182.4	183.3	183.4	183.6	184.1	183.9	179.7	
	1978	185.2	185.9	187.1	188.1	192.0	193.1	194.9	195.3	197.2	199.2	199.9	199.9	193.2	
	1979	204.8	205.8	207.0	210.9	215.3	215.9	216.9	217.6	218.8	220.4	220.9	221.2	214.6	
	1980	223.0	224.7	225.1	226.8										
<u>Materials - Matériaux</u>	1974	123.6	126.8	132.0	134.4	136.0	138.4	141.0	141.3	142.9	145.6	145.7	140.1	137.3	
	1975	142.7	145.1	144.4	145.0	145.1	146.2	146.0	147.0	149.5	151.1	151.1	151.3	147.0	
D 476602 M.	1976	152.9	152.7	154.1	156.0	156.0	156.0	156.9	158.3	159.0	158.8	159.2	159.1	156.6	
	1977	160.4	161.2	162.1	163.0	165.4	165.8	166.7	168.1	168.3	168.5	168.8	168.5	165.6	
	1978	170.8	172.1	174.4	176.3	176.6	177.6	180.4	181.2	183.4	186.3	186.9	186.8	179.4	
	1979	196.0	197.9	200.3	207.5	207.9	208.2	210.0	211.3	213.5	216.6	217.1	217.5	208.7	
	1980	221.0	224.2	224.9	228.2										
<u>Labour - Main-d'oeuvre</u>	1974	128.0	128.0	128.1	128.9	136.1	136.4	137.1	137.1	137.3	138.4	140.2	140.3	134.7	
	1975	142.3	143.8	143.9	144.6	153.0	155.8	157.0	159.0	159.2	166.9	164.6	164.7	154.1	
D 476603 M.	1976	165.0	165.1	165.1	166.5	178.5	179.5	179.7	179.7	179.9	181.4	184.3	185.9	175.9	
	1977	186.3	186.3	186.3	187.1	197.9	198.8	199.7	200.1	200.2	200.3	201.0	201.0	195.4	
	1978	201.1	201.1	201.1	201.1	209.0	210.3	210.9	211.0	212.5	213.4	214.2	214.5	208.4	
	1979	214.5	214.5	214.5	214.7	223.4	224.5	224.6	224.6	224.7	224.7	225.2	225.3	221.3	
	1980	225.3	225.3	225.3	225.3										

Annual - Annual

		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<u>Implicit price indexes -</u>	1920-29	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
<u>Indices implicites de</u>	1930-39	31.5	29.1	27.8	27.3	27.5	28.0	28.7	31.1	31.8	32.8
<u>prix</u>	1940-49	30.9	32.6	35.2	36.9	37.4	37.6	39.9	44.5	49.7	51.3
	1950-59	52.8	59.7	63.2	63.7	62.9	64.4	67.7	67.6	67.3	67.7
D 40681 A.	1960-69	68.3	68.1	68.4	70.3	72.2	76.2	80.8	84.1	84.9	89.6
	1970-79	94.2	100.0	105.7	114.3	133.1	149.5	163.3	176.2	187.1	202.3
	1980-89										
<u>Input indexes(3,4) -</u>	1920-29	..	..	..	..	..	..	23.5	21.7	23.9	25.2
<u>Total - Indices des</u>	1930-39	24.3	22.9	21.8	21.0	21.0	21.1	21.3	22.6	22.4	22.2
<u>entrées(3,4)</u>	1940-49	23.0	24.5	25.7	26.6	26.9	27.2	29.0	32.1	36.5	38.1
	1950-59	40.0	45.3	47.2	48.5	48.8	49.8	51.7	53.4	54.8	56.8
D 481601 A.	1960-69	58.5	59.0	59.8	61.7	64.6	67.6	71.4	75.6	79.7	84.5
	1970-79	92.0	100.0	107.8	117.5	136.1	150.4	165.7	179.7	193.2	214.6
	1980-89										
<u>Materials - Matériaux</u>	1920-29	..	..	..	..	..	..	37.1	36.8	36.6	38.2
	1930-39	36.7	34.2	33.2	33.3	33.5	33.0	33.2	35.9	34.9	34.3
D 481602 A.	1940-49	35.3	37.6	39.4	39.9	40.3	40.6	42.7	48.1	54.6	56.9
	1950-59	59.7	67.5	70.0	70.9	69.3	70.2	72.9	74.0	73.8	74.9
	1960-69	75.3	74.6	73.9	75.9	79.5	83.1	86.1	87.8	90.0	94.0
	1970-79	96.6	100.0	104.9	113.1	137.3	147.0	156.6	165.6	179.4	208.7
	1980-89										
<u>Labour - Main-d'oeuvre</u>	1920-29	..	..	..	..	..	..	13.1	13.6	14.0	14.7
	1930-39	14.6	14.0	12.9	11.6	11.6	12.0	12.1	12.4	12.8	12.9
D 481603 A.	1940-49	13.4	14.3	15.2	16.4	16.7	16.8	18.4	19.8	22.6	23.7
	1950-59	24.9	28.2	29.5	31.4	33.0	34.0	35.4	37.5	40.2	42.7
	1960-69	45.5	46.9	49.0	50.7	53.1	55.7	60.1	66.1	71.7	77.2
	1970-79	88.5	100.0	111.0	122.3	134.7	154.1	175.9	195.4	208.4	221.3
	1980-89										

(1) These are the only series with a substantial history prior to 1971. For more recent indicators see also Table 12.
 (1) Il s'agit des seules séries dont les chiffres antérieurs à 1971 sont utilisés. Consulter le tableau 12 pour des indicateurs plus récents.
 (2) The current weighted indexes are derived from the preparation of current and constant dollar estimates on non-residential business gross fixed capital formation in the National Income and Expenditure Accounts. Non residential is defined here to include engineering construction as well as non-residential building construction.
 (2) On tire ces indices à pondération courante des estimations en dollars courants et constants de la formation brute de capital fixe des entreprises dans le secteur non résidentiel des Comptes nationaux des revenus et des dépenses. La construction non résidentielle regroupe ici les ouvrages d'art et les bâtiments non résidentiels.
 (3) These fixed weighted price indexes relate to the use of materials, labour and equipment used in the construction of non-residential buildings in Canada in 1971. Materials prices are manufacturers' new order selling prices. Materials indexes are adjusted as relevant for changes in federal sales taxes. Wage rates are basic rates taken from union contracts relating to main trades of importance in non-residential construction.
 (3) Ces indices de prix à pondération d'année fixe se rapportent aux matériaux, à la main-d'oeuvre et au matériel employés au Canada en 1971 dans la construction de bâtiments non résidentiels. Les prix des matériaux sont les prix de vente des nouvelles commandes chez les fabricants. Les indices des prix des matériaux sont ajustés en fonction des variations de la taxe fédérale de vente. Les taux de salaire sont les taux de base tirés des conventions collectives dans les principaux corps de métiers de la construction non résidentielle.
 (4) Weights are (i) 1935-1970, materials 43.57, labour 56.43 (ii) 1971 and after, materials 52.56, labour 47.44.
 (4) Les indices à pondération utilisés sont les suivants (i) 1935-1970, matériaux 43.57, main-d'oeuvre 56.43 (ii) 1971 et après matériaux 52.56, main-d'oeuvre 47.44.
 Source: Implicit Price Indexes, National Income and Expenditure Accounts, Catalogue 13-001, Quarterly.
 Source: Indices implicites de prix, Comptes nationaux des revenus et des dépenses, n° 13-001 au catalogue, trimestriel.

TABLE 17. Highway Construction Price Indexes, 1971=100

TABLEAU 17. Indices des prix de la construction routière, 1971=100

		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<u>CANADA(1)</u>	1950-59	...	...	...	...	...	...	87.1	80.9	73.0	73.2
D 482351 A.	1960-69	72.1	65.0	67.6	72.2	76.2	83.0	89.4	86.0	84.8	88.7
	1970-79	92.7	100.0	105.1	118.3	158.7	177.5	185.1	198.2	214.4	
Grading - Nivellement	1950-59	...	...	...	...	...	...	85.5	74.8	69.8	68.7
D 482361 A.	1960-69	68.4	60.4	65.7	72.6	75.7	81.1	88.6	84.8	84.1	87.7
	1970-79	91.4	100.0	107.3	120.1	162.2	181.7	193.2	204.7	221.9	
Granular Base courses - Couches de base granuleuses	1950-59	...	...	...	...	...	...	88.6	84.9	72.7	74.8
D 482362 A.	1960-69	71.8	68.2	66.0	68.9	76.5	85.0	91.5	87.7	84.5	90.1
	1970-79	93.6	100.0	102.5	116.4	154.9	173.0	177.2	189.7	201.7	
Paving - Revêtement	1950-59	...	...	...	...	...	...	92.7	92.7	83.5	82.3
D 482363 A.	1960-69	83.7	72.5	76.0	77.0	79.2	83.7	88.7	88.0	87.1	88.3
	1970-79	94.7	100.0	104.2	117.0	156.6	174.7	179.4	195.4	214.0	
Total contract work - Ensemble des travaux sous contract	1970-79	...	100.0	105.2	118.3	156.4	175.4	182.1	194.5	209.3	
D 482364 A.											
Total supplies - Ensemble des matériaux	1970-79	...	100.0	104.1	117.9	187.2	202.6	222.0	242.9	277.1	
D 482365 A.											
Newfoundland - Terre-Neuve	1950-59	...	...	...	...	...	...	77.3	65.0	74.0	67.5
D 482352 A.	1960-69	70.8	56.8	61.9	57.4	61.5	67.8	73.6	65.4	68.6	66.1
	1970-79	82.6	100.0	101.1	109.6	129.0	128.0	111.3	127.4	141.6	
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	1950-59	...	...	...	...	...	...	77.6	70.5	69.9	74.2
D 482353 A.	1960-69	79.8	67.4	66.2	64.7	65.0	78.8	78.3	82.7	80.8	83.0
	1970-79	90.4	100.0	107.2	118.8	164.1	185.0	176.2	195.4	209.2	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	1950-59	...	...	...	...	...	...	87.0	84.6	89.9	89.3
D 482354 A.	1960-69	84.3	87.1	86.5	89.0	90.3	89.9	90.2	89.7	88.7	89.0
	1970-79	105.7	100.0	123.9	139.3	191.8	188.6	209.4	226.8	240.2	
Québec	1960-69	...	...	...	...	79.6	76.9	82.6	80.8	80.5	85.4
D 482355 A.	1970-79	87.2	100.0	106.6	120.5	154.0	180.7	190.5	200.6	215.3	
Ontario	1950-59	...	...	...	...	...	...	81.6	71.4	66.4	69.2
D 482356 A.	1960-69	65.2	60.8	67.0	76.9	75.2	87.5	95.7	95.0	92.1	93.6
	1970-79	96.8	100.0	106.3	114.5	149.5	164.2	172.4	186.9	202.4	
Manitoba	1950-59	...	...	...	...	...	...	83.3	93.4	69.8	68.7
D 482357 A.	1960-69	72.9	62.6	67.6	75.3	77.5	83.5	95.7	96.3	88.2	90.5
	1970-79	100.9	100.0	111.3	126.3	166.8	172.5	197.6	204.7	226.0	
Saskatchewan	1950-59	...	...	...	...	...	...	103.7	106.5	82.6	75.5
D 482358 A.	1960-69	71.6	68.0	66.9	69.8	79.4	98.2	114.3	93.5	84.9	89.8
	1970-79	98.5	100.0	104.4	129.6	175.8	210.4	206.6	231.9	268.9	
Alberta	1970-79	...	100.0	99.5	128.6	184.7	209.7	200.5	222.9	257.0	
D 482359 A.											
British Columbia - Colombie-Britannique	1950-59	...	...	...	...	...	...	102.4	95.4	80.3	82.1
D 482360 A.	1960-69	81.8	71.9	68.5	69.7	76.3	91.9	93.3	85.9	91.1	103.0
	1970-79	96.7	100.0	95.7	101.6	170.2	183.2	213.2	215.3	214.2	

(1) The Canada index is a weighted average of all province indexes (excluding Prince Edward Island) from 1971. Prior to 1964 it was a composite of seven Provinces; Quebec was added in 1964 and Alberta in 1971.
 (1) L'indice pour le Canada représente à partir de 1971, la moyenne pondérée de tous les indices provinciaux (sauf celui de l'île-du-Prince-Édouard) avant 1964, l'indice prenait en compte sept provinces; on y a ajouté le Québec en 1964 et l'Alberta en 1971.

TABLE 18. Machinery and Equipment Price Indexes by Industry of Purchase, 1968=100

TABLEAU 18. Indices des prix des machines et du matériel selon les achats des industries, 1968=100

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Annual Annuel
Construction machinery and equipment, composite index - Machines et matériel de construction, indice synthétique	1972	110.8	111.1	110.7	111.0	110.6	110.1	110.5	110.4	110.6	110.5	111.1	112.0	110.8
	1973	112.6	112.8	113.6	114.1	114.7	114.8	114.9	115.4	115.8	116.1	116.4	117.4	114.9
	1974	118.5	118.3	118.9	119.7	123.2	125.6	129.4	136.8	140.2	141.5	144.1	145.3	130.1
	1975	152.6	154.9	155.5	158.3	160.9	160.7	162.1	163.9	164.0	165.7	165.9	167.0	161.0
	1976	166.9	166.9	165.9	166.6	165.7	165.4	166.4	168.3	167.8	169.1	170.8	176.4	168.0
	1977	178.5	181.5	185.7	186.3	188.6	190.3	191.4	194.0	194.2	198.7	202.8	202.9	191.2
	1978	204.4	207.5	209.2	217.9	214.0	216.1	218.0	222.1	227.3	232.9	233.9	235.5	219.9
	1979	239.2	242.0	240.5	238.3	242.6	245.1	246.0	250.4	249.3	254.4	258.0	258.8	
	1980	262.3	263.0	266.7										
	Construction machinery and equipment, Canadian made - Machines et matériel de construction, fabriqués au Canada	1972	111.2	111.6	111.6	112.1	112.1	112.2	112.4	112.3	112.5	112.6	112.9	113.1	112.2
1973		112.8	113.2	113.7	113.9	114.2	114.2	114.5	114.7	114.7	115.2	115.4	115.4	114.3
1974		118.1	119.0	119.7	121.1	122.7	124.2	128.3	130.9	134.0	135.9	139.0	140.6	127.8
1975		145.5	147.8	149.5	150.4	150.9	151.3	152.7	154.0	154.3	156.8	157.8	157.7	152.4
1976		159.5	160.4	160.9	161.5	161.6	161.6	162.3	162.6	163.5	164.7	163.8	165.4	162.3
1977		167.1	168.6	168.2	169.1	171.3	172.2	172.8	173.0	174.1	174.2	176.4	177.5	172.0
1978		179.9	181.0	181.0	184.5	185.0	185.4	186.9	187.3	188.2	188.6	190.4	190.5	185.7
1979		197.4	198.7	201.7	201.3	204.7	206.0	207.5	209.7	209.6	211.2	214.3	218.4	
1980		222.4	222.9	223.2										
Construction machinery and equipment imported - Machines et matériel de construction, importés		1972	110.7	110.9	110.3	110.6	110.0	109.2	109.7	109.6	109.7	109.6	110.4	111.5	110.2
	1973	112.5	112.6	113.8	114.3	115.0	115.1	115.2	115.8	116.3	116.5	116.9	118.3	115.2
	1974	118.7	117.9	118.6	119.0	123.5	126.2	130.0	139.5	143.0	144.1	146.5	147.4	131.2
	1975	156.0	158.2	158.2	161.9	165.5	165.1	166.3	168.5	168.6	169.9	169.6	171.4	164.9
	1976	170.4	170.0	168.3	169.1	167.6	167.3	168.3	170.8	169.9	171.2	174.1	181.4	170.7
	1977	183.8	187.5	193.8	194.3	196.6	198.6	200.0	204.0	203.5	210.0	216.9	214.6	200.3
	1978	215.8	219.8	222.1	233.2	227.4	230.2	232.4	238.2	245.3	253.3	254.0	256.2	235.7
	1979	258.4	262.0	258.4	255.3	260.0	263.1	263.7	269.2	267.6	274.4	278.1	277.5	
	1980	280.7	281.5	286.8										

TABLE 19. Machinery and Equipment Implicit Price Indexes, 1971=100

TABLEAU 19. Indices implicites de prix des machines et du matériel, 1971=100

		Quarter - Trimestre				Annual Annuel
		I	II	III	IV	
Government gross fixed capital formation - Formation brute de capital fixe, secteur public	1967	91.4	90.7	91.1	92.0	91.3
	1968	93.2	91.4	91.3	91.9	92.0
	1969	92.5	92.3	93.2	95.4	93.3
	1970	96.5	96.5	96.5	98.9	97.1
	1971	99.0	100.0	100.0	100.9	100.0
	1972	102.7	102.7	103.5	103.4	103.1
	1973	105.8	107.3	109.4	111.9	108.8
	1974	115.9	118.3	121.3	127.9	121.2
	1975	130.6	132.2	134.3	137.8	133.7
	1976	139.1	139.3	140.8	141.9	140.3
Business gross fixed capital formation - Formation brute de capital fixe, secteur des entreprises	1967	93.0	90.5	89.1	89.8	90.7
	1968	90.5	90.4	90.7	90.8	90.8
	1969	91.8	92.5	93.1	94.2	92.9
	1970	96.5	97.5	97.3	98.1	97.4
	1971	98.9	99.8	100.6	100.6	100.0
	1972	101.8	102.4	102.8	103.3	102.6
	1973	104.4	105.6	107.0	110.2	106.9
	1974	114.6	118.6	124.2	129.8	121.8
	1975	134.3	137.9	140.2	143.6	139.0
	1976	145.6	147.0	149.1	150.8	148.2
1977	154.4	157.0	160.5	163.9	158.9	
1978	169.2	173.7	175.7	180.3	174.7	
1979	184.0	186.4	190.2	195.2	189.0	
1980						

Source: National Income and Expenditure Accounts, Catalogue 13-001, Quarterly.

Source: Comptes nationaux des revenus et des dépenses, n° 13-001 au catalogue, trimestriel.

TABLE 20. Electric Utility Construction Price Indexes, 1971=100

TABLEAU 20. Indices des prix à la construction dans les services d'électricité, 1971=100

		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<u>Distribution systems - Total - Réseaux de distribution</u>	1950-59	...	...	...	...	...	...	71.1	72.1	69.7	72.3
D 482101	1960-69	75.0	74.7	76.1	76.6	78.2	80.0	84.0	86.8	86.4	89.9
	1970-79	96.6	100.0	104.4	114.1	137.5	154.2	163.1	173.9	186.8	211.3
<u>Total direct costs - Ensemble des coûts directs</u>	1970-79	...	100.0	103.6	113.7	138.6	154.8	162.6	172.8	185.7	211.7
D 482102											
<u>Construction indirects - Coûts indirects de construction</u>	1970-79	...	100.0	109.6	116.6	130.9	150.6	166.6	181.0	193.7	208.6
D 482103											
<u>Transmission lines - Lignes de transmission</u>	1950-59	...	...	...	...	...	...	65.1	68.8	67.7	68.6
D 482131	1960-69	69.9	70.7	71.4	72.3	72.6	76.7	79.9	83.9	86.2	90.2
	1970-79	96.5	100.0	106.1	115.3	137.7	161.8	173.7	187.1	201.1	231.3
<u>Poles, towers, fixtures and overhead conductors - Poteaux, pylônes, appareils d'électricité et conducteurs aériens</u>	1970-79	...	100.0	105.8	115.2	137.4	164.2	175.5	192.0	207.9	242.4
D 482133											
<u>Construction indirects - Coûts indirects de construction</u>	1970-79	...	100.0	106.2	111.8	127.2	141.2	151.9	158.0	167.6	181.5
D 482134											
<u>Transformer stations - Total - Postes de transformation</u>	1950-59	...	...	...	...	...	...	82.8	84.8	78.3	81.5
D 482161	1960-69	78.9	71.8	75.5	77.3	80.5	84.8	87.9	87.1	84.2	86.5
	1970-79	95.2	100.0	103.5	110.5	135.3	158.0	169.1	176.0	189.4	208.1
<u>Support structures and fixtures - Agencements de soutien et accessoires</u>	1970-79	...	100.0	108.1	120.5	148.8	165.5	182.1	192.7	206.5	238.0
D 482164											
<u>Station equipment - Matériel de poste</u>	1970-79	...	100.0	101.2	107.3	134.9	162.5	172.2	178.5	193.2	211.8
D 482165											
<u>Construction indirects - Coûts indirects de construction</u>	1970-79	...	100.0	105.9	111.4	126.6	140.3	151.0	156.3	165.7	179.7
D 482166											
<u>Hydro electric generating stations - Total - Centrales hydro-électriques</u>	1960-69	...	64.4	66.2	68.4	70.6	74.1	78.7	81.5	84.8	89.9
D 482201	1970-79	95.6	100.0	106.3	116.1	137.9	157.6	171.6	181.8	195.8	212.6
<u>Structures - Constructions</u>	1970-79	...	100.0	107.3	118.6	147.2	170.8	185.3	197.4	211.9	226.1
D 482250											
<u>Equipment - Matériel</u>	1970-79	...	100.0	104.5	112.7	129.2	154.2	171.8	185.6	201.9	227.0
D 482251											
<u>Temporary camps - Barsquements provisoires</u>	1970-79	...	100.0	109.5	126.8	147.9	159.3	174.5	188.1	203.1	222.9
D 482206											
<u>Interest during construction - Intérêts pendant la construction</u>	1970-79	...	100.0	101.2	104.1	123.4	126.7	125.9	118.8	123.0	134.0
D 482207											
<u>Engineering and administration - Ingénierie et administration</u>	1970-79	...	100.0	107.1	113.7	126.4	142.1	156.2	163.6	176.8	193.0
D 482208											
<u>Steam electric generating stations (fossil fuel fired) - Total - Centrales thermiques (combustibles fossiles)</u>	1960-69	...	...	...	...	...	...	79.1	80.0	82.2	87.8
D 482261	1970-79	94.3	100.0	106.1	115.9	139.6	158.3	174.1	187.9	204.2	225.0
<u>Buildings and structures - Bâtiments et structures</u>	1960-69	...	...	...	...	...	...	78.5	79.8	82.1	87.3
D 482262	1970-79	93.2	100.0	107.8	122.1	156.1	169.8	178.9	184.7	199.8	223.5
<u>Electrical-mechanical systems and services - Systèmes et services électromécaniques.</u>	1960-69	...	...	...	...	...	...	81.0	80.4	81.0	86.1
D 482263	1970-79	92.7	100.0	105.8	115.7	139.3	161.5	180.7	199.4	218.4	240.5
<u>Construction indirects - Coûts indirects de construction</u>	1960-69	...	...	...	...	...	...	74.2	78.9	85.8	92.9
D 482264	1970-79	100.0	100.0	105.5	111.7	128.3	140.7	151.0	156.6	166.0	180.7

TABLE 21. Chemical and Mineral Process Plant Price Indexes, 1971=100

TABEAU 21. Indices des prix des installations de traitement des produits chimiques et minéraux, 1971=100

		Weights Poids	Quarter - Trimestre				Annual
			I	II	III	IV	Annual
<u>TOTAL</u>	1976	100.0	163.6	167.4	170.2	172.9	168.5
	1977		177.0	180.7	183.8	186.1	181.9
D 477050 Q. - T.	1978		188.8	193.0	198.3	202.4	195.6
D 482050 A.	1979		208.4	214.3	218.9	224.6 ^F	216.6 ^F
	1980		229.7				
<u>Machinery and equipment - Machines et matériel</u>	1976	54.2	167.3	169.5	171.5	173.6	170.5
	1977		177.7	181.2	183.6	186.8	182.3
D 477051 Q. - T.	1978		189.8	193.5	199.2	203.4	196.5
D 482051 A.	1979		211.1	217.0	222.1	230.3 ^F	220.1 ^F
	1980		235.8				
<u>Fabricated equipment - Matériel fabriqué</u>	1976	23.66	193.4	194.3	196.5	198.1	195.6
	1977		201.2	203.9	207.3	209.5	205.5
D 477055 Q. - T.	1978		212.6	220.8	231.6	235.5	225.1
D 482055 A.	1979		240.6	250.6	257.6	264.1 ^F	253.2 ^F
	1980		268.4				
<u>Process machinery - Machines de transformation</u>	1976	26.67	162.3	165.5	167.0	169.4	166.1
	1977		172.8	176.2	178.3	183.1	177.6
D 477056 Q. - T.	1978		186.5	188.6	191.5	194.6	190.3
D 482056 A.	1979		203.1	207.7	215.4	224.0 ^F	212.6 ^F
	1980		228.1				
<u>Pumps and compressors - Pompes et compresseurs</u>	1976	7.48	147.4	148.8	149.2	151.8	149.3
	1977		154.2	157.4	159.7	163.7	158.8
D 477057 Q. - T.	1978		166.4	168.3	169.9	174.1	169.7
D 482057 A.	1979		186.7	189.4	192.3	200.9 ^F	192.3 ^F
	1980		207.8				
<u>Piping, valves and fittings - Tuyaux, vannes et accessoires de tuyauterie</u>	1976	10.19	174.5	177.3	181.0	183.4	179.1
	1977		186.9	192.0	193.7	198.4	192.8
D 477058 Q. - T.	1978		202.2	206.1	210.1	214.1	208.1
D 482058 A.	1979		220.4	229.5	234.2	243.7 ^F	232.0 ^F
	1980		248.2				
<u>Process instruments and controls - Instruments de régulation et de contrôle transformation</u>	1976	6.20	149.3	151.3	154.0	158.9	153.4
	1977		163.9	165.5	169.6	174.8	168.5
D 477059 Q. - T.	1978		178.3	179.2	183.1	189.4	182.5
D 482059 A.	1979		195.6	201.2	202.5	213.6 ^F	203.2 ^F
	1980		218.7				
<u>Electric equipment - Matériel électrique</u>	1976	9.60	151.2	152.7	152.9	153.8	152.7
	1977		156.3	160.2	160.2	160.6	159.3
D 477060 Q. - T.	1978		161.6	165.1	166.9	172.2	166.5
D 482060 A.	1979		181.0	183.7	188.2	197.3 ^F	187.6 ^F
	1980		205.8				
<u>Other utilities equipment - Autre matériel auxiliaire</u>	1976	7.83	153.2	155.6	160.1	161.3	157.6
	1977		177.3	178.4	179.0	181.2	179.0
D 477061 Q. - T.	1978		183.5	184.2	195.6	201.6	191.2
D 482061 A.	1979		210.3	213.9	214.7	223.4 ^F	215.6 ^F
	1980		231.2				
<u>Structural support, paint and insulation for the above - Supports de charpente, isolation et peinture pour les biens énumérés ci-dessus</u>	1976	8.32	164.7	167.7	169.6	170.8	168.2
	1977		173.0	180.5	184.9	186.1	181.1
D 477062 Q. - T.	1978		189.0	192.1	198.5	202.4	195.5
D 482062 A.	1979		211.4	214.7	217.3	223.1 ^F	216.6
	1980		230.9				
<u>Field erection - Montage sur le chantier</u>	1976	16.6	163.2	171.5	176.2	180.2	172.8
	1977		183.4	190.4	197.2	198.6	192.4
D 477052 Q. - T.	1978		199.5	205.5	210.4	213.7	207.3
D 482052 A.	1979		214.8	220.5	224.4	225.5	221.3
	1980		226.3				
<u>Buildings - Bâtiments</u>	1976	13.5	156.1	161.0	163.5	165.7	161.6
	1977		168.9	174.2	178.8	180.4	175.6
D 477053 Q. - T.	1978		183.0	187.5	191.6	197.8	190.0
D 482053 A.	1979		203.0	211.5	216.3	220.2 ^F	212.8 ^F
	1980		223.7				
<u>Engineering design and administration - Etudes, dessin et administration</u>	1976	15.7	158.0	161.2	164.9	169.1	163.3
	1977		174.5	174.5	174.5	175.4	174.8
D 477054 Q. - T.	1978		179.0	183.1	188.3	190.7	185.3
D 482054 A.	1979		197.0	200.7	204.2	207.9	202.5
	1980		217.3				

TABLE 22. Chemical and Petrochemical Plant Price Indexes, 1971=100

TABLEAU 22. Indices de prix des installations de traitement des produits chimiques et pétrochimiques, 1971=100

		Weights Poids	Quarter - Trimestre				Annual Annuel
			I	II	III	IV	
TOTAL	1977	100.0	180.8	185.7	188.6	190.5	186.4
D 646201 Q. - T.	1978		193.4	198.9	204.5	207.6	201.1
D 647201 A.	1979		212.1	219.2	223.8	229.2 ^F	221.1 ^F
	1980		233.8				
Plant excluding buildings - Installations excluant les bâtiments:							
Machinery and equipment - Machines et matériel	1977	47.0	184.5	187.7	189.9	192.9	188.8
D 646205 Q. - T.	1978		197.1	201.6	207.9	211.7	204.6
D 647205 A.	1979		218.4	227.3	233.1	242.2 ^F	230.3 ^F
	1980		248.6				
Fabricated equipment - Matériel fabriqué	1977	29.0	219.2	220.5	222.1	223.1	221.2
D 646208 Q. - T.	1978		230.2	239.6	251.7	254.2	243.9
D 647208 A.	1979		257.7	274.2	284.1	292.6 ^F	277.2
	1980		300.2				
Process machinery - Machines de transformation	1977	22.0	162.7	166.1	168.3	172.6	167.4
D 646209 Q. - T.	1978		175.6	177.7	179.8	183.4	179.1
D 647209 A.	1979		193.9	197.5	202.5	211.0 ^F	201.2 ^F
	1980		216.5				
Piping, valves and fittings - Tuyaux, vannes et accessoires de tuyauterie	1977	21.0	184.3	188.6	190.5	195.2	189.7
D 646210 Q. - T.	1978		198.8	202.3	207.1	210.7	204.7
D 647210 A.	1979		215.9	226.5	231.9	242.6 ^F	229.2 ^F
	1980		247.2				
Process instruments and controls - Instruments de régulation et de contrôle transformation	1977	12.0	163.9	165.5	169.6	174.8	168.5
D 646211 Q. - T.	1978		178.3	179.2	183.1	189.4	182.5
D 647211 A.	1979		195.6	201.2	202.5	213.6 ^F	203.2 ^F
	1980		218.7				
Electrical equipment - Matériel électrique	1977	5.5	156.6	159.2	158.6	159.0	158.4
D 646212 Q. - T.	1978		158.8	162.3	164.7	171.3	164.3
D 647212 A.	1979		181.3	183.6	188.6	198.6 ^F	188.0 ^F
	1980		209.2				
Structural support, paint and insulation - Supports de charpente, peinture et isolation	1977	10.5	173.0	180.5	184.9	186.1	181.1
D 646213 Q. - T.	1978		189.0	192.0	198.5	202.4	195.5
D 647213 A.	1979		211.4	214.7	217.3	223.1 ^F	216.6
	1980		230.9				
Construction labour - Main-d'oeuvre de construction	1977	18.0	181.6	191.8	197.3	197.5	192.1
D 646206 Q. - T.	1978		197.6	205.8	211.2	212.4	206.8
D 647206 A.	1979		212.6	218.3	221.1	221.5 ^F	218.4 ^F
	1980		221.5				
Construction indirects - Coûts indirects de construction	1977	11.0	179.8	188.5	193.6	195.2	189.3
D 646207 Q. - T.	1978		196.7	204.5	209.7	212.5	205.9
D 647207 A.	1979		214.3	219.5	222.9	224.7 ^F	220.4 ^F
	1980		226.1				
Buildings - Bâtiments	1977	9.0	175.1	181.1	185.4	186.6	182.1
D 646203 Q. - T.	1978		188.6	193.9	197.9	202.5	195.7
D 647203 A.	1979		206.6	214.9	219.3	222.2 ^F	215.7
	1980		224.8				
Engineering design and administration - Études, dessin et administration	1977	15.0	172.5	172.5	172.5	173.6	172.8
D 646204 Q. - T.	1978		177.1	181.1	185.9	188.4	183.1
D 647204 A.	1979		193.4	197.3	201.2	205.2	199.3
	1980		213.7				

TABLE 23. Canadian Telecommunications Plant Index (CTP1), (1) 1976=100

TABLEAU 23. Indice des installations canadiennes de télécommunications (ICT) (1), 1976=100

	Weights Poids	Percentage change 1978/1977		
		1976	1977	1978
TOTAL	100.0	100.0	106.1	114.0
D 634430 A.				7.4
Outside plant - Installations à l'extérieur	25.4	100.0	105.7	111.6
D 634431 A.				5.6
Central office equipment - Matériel de bureau centrale	39.3	100.0	106.8	117.4
D 634432 A.				9.9
Station equipment - Matériel des postes	25.5	100.0	104.2	110.3
D 634433 A.				5.9
General equipment - Matériel général	9.8	100.0	106.8	114.0
D 634434 A.				6.7

(1) All data preliminary, see notes.

(1) Toutes les données sont provisoires, voir notes.

EXPLANATORY AND SOURCE NOTES

Unless otherwise stated, details as shown in this publication are available in the same form from at least the time reference period (usually 1971 or 1976). All figures printed here are available on CANSIM, and a guide to which CANSIM matrices carry them can be found on page 2. Most further information referred to below is also available on CANSIM, but users are advised to contact the Prices Division before using it because its reliability or methodology may be different from the description of the current indexes. The general revision policies are as follows: for monthly indexes, the last six months are subject to revision; for quarterly indexes, the last two quarters. Exceptions to this are described in the notes below. A table showing the latest period for which figures are final for each table is given on page 6.

Most indexes in this publication have been calculated using a fixed weighted formula of the type described below. The characteristics of each index are explained in terms of the representative price series which are used, and the weights used to combine them. These notes are summaries of the methodology used. For a fuller explanation, readers are referred to the relevant reference paper for each index; a consolidated list follows these notes.

Index Formula

Unless otherwise stated, price indexes included in this publication have been calculated using a based weighted formula of the following general type.

$$I_t = \sum_{i=1}^n W_i (P_{t/o})_i$$

where I_t is the price index in time t related to time base period o

$\sum_{i=1}^n$ is the summation over all commodities, $i=1, 2, \dots, n$.

$(P_{t/o})_i$ is the ratio of prices of each commodity i between the time base period o and the period t

NOTES EXPLICATIVES ET NOTES SUR LES SOURCES

Sauf indications contraires, les renseignements fournis dans le présent bulletin peuvent être obtenus sous la même forme au moins à partir de la période de référence (généralement 1971 ou 1976). Tous les chiffres indiqués ici sont versés dans CANSIM; on trouvera à la page 2 l'indication des matrices CANSIM qui les contiennent. On peut également obtenir de CANSIM la plupart des renseignements supplémentaires qui seront mentionnés plus bas, mais les utilisateurs sont invités à communiquer avec la Division des prix avant de recourir à CANSIM parce que le degré de fiabilité ou la méthodologie peuvent ne pas correspondre à la description des indices courants. En général, les indices sont susceptibles d'être révisés pendant les périodes suivantes: indices mensuels, les six derniers mois; indices trimestriels, les deux derniers trimestres. Les notes signalent les exceptions à cette règle. À la page 6, un tableau indique la dernière période pour laquelle les chiffres fournis sont définitifs.

La plupart des indices de cette publication ont été calculés au moyen d'une formule à pondération fixe, semblable à celle qui est décrite ci-dessous. Les caractéristiques de chacun sont expliquées en fonction des prix représentatifs qui sont utilisés et des coefficients qui ont servi à les combiner. Ces notes résument la méthodologie employée. Pour une explication plus complète, les lecteurs sont priés de consulter le document de référence concernant chaque indice; une liste de ces derniers suit les notes.

Formule de l'indice

Sauf indication contraire, les indices de prix figurant dans la présente publication ont été calculés à l'aide d'une formule à pondération de base du type général suivant.

$$I_t = \sum_{i=1}^n W_i (P_{t/o})_i$$

où I_t est l'indice de prix à la période t par rapport à la période de base o

$\sum_{i=1}^n$ est la somme de tous les produits, $i=1, 2, \dots, n$.

$(P_{t/o})_i$ est le rapport des prix de chaque produit i entre la période de base o et la période t

and W_i is the weight, or relative importance of commodity i

$$W_i = \frac{(P_o \cdot Q_k)_i}{\sum (P_o \cdot Q_k)_i} ; \sum_{i=1}^n W_i = 1.00$$

where $(P_o Q_k)_i$ is the total expenditure in period k on the i th commodity, expressed in base period prices.

Table 1

These series are a selection from the system of Manufacturers' Selling Price Indexes, published in Industry Price Indexes (Catalogue 62-011). They measure price change of new order selling prices of important commodities sold by major manufacturing establishments, classified according to the 1970 Standard Industrial Classification. Prices are for new orders, net (discounts allowed) as of the middle of the month, f.o.b. plant. Sales taxes are excluded. Weights for establishments and commodities currently being employed for indexing purpose are generally derived from the 1971 Census of Manufacturing Values; in some cases they have been revised on 1976 values.

Further Data. Historical data is available from 1956 or later, on a 1971 base in Industry Price Indexes: Manufacturing, 1956-1976 (Catalogue 62-543). Other commodity detail is available on request from the Prices Division.

Tables 2 and 3

These series are derived mainly from those published in the "Construction Collective Agreement Survey Service" provided by the Canadian Construction Association. The collective agreements cover tradesmen engaged in building construction. Sixteen main trades are surveyed in 22 metropolitan areas. Two rates are indexed. The basic rates indicate the straight time hourly compensation. The supplements included in the "indexes including selected pay supplements" are as follows: vacation pay, statutory holiday pay, pension contribution, employers' contribution to private plans, health and welfare, employers' contribution, industry promotion fund, training fund. Weights are based on estimates of gross earnings of each trade in each metropolitan area, derived from 1971 census data.

et W_i est le poids, ou l'importance relative du produit i

$$W_i = \frac{(P_o \cdot Q_k)_i}{\sum (P_o \cdot Q_k)_i} ; \sum_{i=1}^n W_i = 1.00$$

où $(P_o Q_k)_i$ est la dépense totale de la période k au titre du produit, exprimée selon les prix de la période de base.

Tableau 1

Ces séries ont été choisies parmi les indices des prix de vente des manufacturiers publiés dans le bulletin Indices des prix de l'industrie (n° 62-001 au catalogue). Elles mesurent la variation des prix de vente des nouvelles commandes de marchandises importantes par les grands établissements manufacturiers, groupés selon la Classification des activités économiques de 1970. Les prix sont les prix nets des nouvelles commandes (après escompte) au milieu du mois (f.o.b. usine); ils ne comprennent pas les taxes de vente. Les pondérations des établissements et des marchandises qui servent actuellement à produire les indices sont fondées sur les résultats du recensement des manufactures de 1971; en certains cas ils ont été révisées sur les valeurs de 1976.

Données supplémentaires. Des données historiques sur la base de 1971 sont présentées dans le n° 62-543 au catalogue, Indices des prix de vente dans l'industrie: industries manufacturières, 1956-1976. D'autres renseignements sur les marchandises peuvent être obtenus de la Division des prix.

Tableaux 2 et 3

Ces séries sont tirées principalement de celles contenues dans la publication Construction Collective Agreement Survey Service de l'Association canadienne de la construction. Les conventions collectives concernent les travailleurs du bâtiment. Seize grands corps de métiers sont enquêtés dans 22 régions métropolitaines. Deux barèmes salariaux font l'objet d'un indice. Les taux de base indiquent la rémunération horaire à taux simple. Les avantages compris dans les indices englobant certains suppléments sont les congés annuels payés, les jours fériés payés, les contributions au régime de pension, la contribution des employeurs à des régimes privés, contribution des employeurs à l'assurance-maladie et au fonds de prévoyance sociale, caisse de promotion industrielle, caisse de formation. Les pondérations sont fondées sur les estimations des gains bruts de chaque corps de métiers choisi dans chaque région métropolitaine qui ont été tirées du recensement de 1971.

Revisions. May occur outside the normal limits if there are retroactive wage settlements.

Further Data. Details on rates and indexes for individual trades from 1971 onwards are available monthly on CANSIM or from Prices Division. Annual figures from 1950 to 1971 are available for 12 trades in 14 cities.

Table 4

The selected series on interest rates are taken from the Bank of Canada Review. Historical data is available from the Bank of Canada. The series on exchange rates is extracted from the daily sheets issued by the Bank of Canada. The rate used for the table is the same as that which is used to adjust United States price quotations or index numbers to the Canadian valuation in the indexes shown in this publication.

Tables 5 and 6

These measure price changes for labour and materials used in single detached residential construction. As measures of inputs they do not adjust for productivity changes involved in design or in putting the work in place. Neither are other elements affecting output prices covered, such as site preparation, overhead and profit. Materials prices used are manufacturers' new order selling prices for commodities, described above under Table 1, adjusted for changes in federal sales taxes. Labour rates are measured by the movement of basic union wage rates for relevant trades in major cities. Weights are derived from a 1969 study by CMHC of material requirements for new houses, augmented by estimates of labour requirements by trade, to establish the relative importance of each trade and the material-labour ratio for each. Regional data are weighted according to information about housing starts in the reference period. All weights are expressed at 1971 prices.

Further Data. Some regional trade indexes are available on CANSIM or from Prices Division. Annual historical indexes at the total level are published from 1926 on Table 17. These are linked, rebased figures from series previously published on different bases, with discontinuities in 1961 and 1971 affecting any aggregations. Weights used in combining materials and labour for the Canada total prior to 1971 are materials 42.68, labour 57.32.

Révisions. Peuvent se produire hors des délais ordinaires dans le cas de règlements salariaux rétroactifs.

Données supplémentaires. Le détail des taux relatifs aux divers métiers à partir de 1971 peut être obtenu tous les mois de CANSIM ou de la Division des prix. Les chiffres annuels pour la période allant de 1950 à 1971 portent sur 12 corps de métiers dans 14 villes.

Tableau 4

Les séries sur le loyer de l'argent sont extraites de la Revue de la Banque du Canada. On peut obtenir les données historiques auprès de la Banque du Canada. La série sur le cours du change est fondée sur les chiffres quotidiens diffusés par la Banque du Canada. Le taux utilisé ici correspond à celui qui sert à ajuster la valeur des prix États-Unis dans les indices de la présente publication.

Tableaux 5 et 6

Ces indices mesurent les variations des prix de la main-d'oeuvre et des matériaux utilisés dans la construction de maisons individuelles. Comme mesures des entrées, ils ne sont pas ajustés en fonction des changements de productivité dus à la conception ou à la mise en place des matériaux. De même, d'autres éléments du prix des sorties, comme la préparation du terrain, les frais généraux et les bénéfices, ne sont pas pris en compte. Les prix des matériaux sont les prix de vente de nouvelles commandes chez les fabricants, mentionnés dans la note du tableau 1 et ajustés en fonction des changements de la taxe de vente fédérale. Les taux salariaux sont mesurés d'après le mouvement des taux syndicaux de base des métiers concernés dans les grandes villes. Les pondérations sont tirées d'une étude effectuée en 1969 par la SCHL sur les matériaux utilisés pour les nouvelles maisons, ainsi que des estimations des besoins en main-d'oeuvre par métier; cela permet de calculer l'importance relative de chaque métier et le rapport des matériaux de la main-d'oeuvre dans chacun. Les données régionales sont pondérées d'après les renseignements sur les mises en chantier de logements pendant la période de référence. Toutes les pondérations sont exprimées en prix de 1971.

Données supplémentaires. Certains indices régionaux sur les métiers peuvent être obtenus de CANSIM ou de la Division des prix. Le tableau 17 présente les indices historiques annuels pour tout le Canada à partir de 1926. Il s'agit de chiffres raccordés provenant de séries publiées auparavant sur des bases différentes et ramenés à une nouvelle base; les solutions de continuité de 1961 et 1971 compliquent néanmoins les agrégations. Les pondérations servant à combiner matériaux et main-d'oeuvre pour

After 1971 they are materials 64.1, labour 35.9. Some commodity detail is available on a national basis, prior to 1971, but no detail is available regionally.

le total du Canada sont respectivement 42.68 et 57.32 avant 1971 et 64.1 et 35.9 par la suite. Pour la période antérieure à 1971, il existe certaines données sur les matières au niveau national, mais aucune au niveau régional.

Tables 7 to 9

These measure price changes for labour and materials used in non-residential building construction. As measures of inputs they do not adjust for productivity changes involved in design or in putting the work in place. Neither are other elements affecting output prices covered, such as site preparation, overhead and profit. Materials prices used are manufacturers' new order selling prices for commodities, described above under Table 1, adjusted for changes in federal sales taxes. Labour rates used are basic union wage rates described above under Tables 2 and 3. Weights are derived from a cost analysis of a number of structures in 1971 to establish the relative importance by trade of material and labour requirements. These were aggregated into material commodity groups by type of structure, and into total labour requirements. Separate weighting patterns by region could not be established. Separate measures of materials price movement cannot be made; however, regional labour indexes can be identified and aggregated with materials movement at the total level (Table 7). Regional weights to combine total indexes were derived from data on construction activity in the reference period. Materials indexes are shown separately for different types of structures (Table 9).

Further Data. Historical figures are available for commodity groups and labour series at varying levels of detail from 1871. At aggregate levels they are available on CANSIM. Annual indexes are published from 1926 at the total level on Table 18. These are linked, rebased figures from series previously published on different bases, with discontinuities in 1961 and 1971 particularly affecting any aggregations. Weights used in combining material and labour for the Canada total prior to 1971 are materials 43.57, labour 56.43. After 1971 they are materials 52.56, labour 47.44.

Tables 10 and 11

These measure changes in selling prices of new houses constructed by large and medium volume builders in metropolitan areas. The houses sampled are representative of the total being sold at that time but elements of quality change are excluded from the price measure. Prices used are the selling prices

Tableaux 7 et 9

Ces indices mesurent les variations des prix de la main-d'oeuvre et des matériaux utilisés dans la construction non résidentielle. Comme mesures des entrées, ils ne sont pas ajustés en fonction des changements de productivité dus à la conception ou à la mise en place des matériaux. D'autres éléments du prix des sorties, tels que la préparation du terrain, les frais généraux et les bénéfices ne sont pas pris en compte. Les prix des matériaux utilisés sont les prix des nouvelles commandes de matériaux chez les fabricants, décrits dans la note du tableau 1 et ajustés en fonction des changements de la taxe de vente fédérale. Les taux salariaux sont les taux syndicaux de base mentionnés précédemment à propos des tableaux 2 et 3. Les pondérations découlent d'une analyse des prix de revient d'un certain nombre d'ouvrages, effectuée en 1971 pour déterminer l'importance relative des matériaux et de la main-d'oeuvre dans chaque métier. On a regroupé les matériaux par genre d'ouvrage et les besoins totaux en main-d'oeuvre. Des schémas de pondération n'ont pu être établis pour les régions. Des mesures distinctes des mouvements des prix des matériaux ne peuvent être calculées; néanmoins, des indices régionaux de la main-d'oeuvre peuvent être isolés et combinés avec les indices des matériaux pour produire un chiffre global (tableau 7). Les pondérations régionales pour combiner l'indice total proviennent des données sur la construction pendant la période de référence. Les indices des matériaux sont indiqués pour divers types d'ouvrages (tableau 9).

Données supplémentaires. Des chiffres historiques existent à divers niveaux de ventilation à partir de 1890 pour des groupes de produits et la main-d'oeuvre. Les agrégats peuvent être obtenus de CANSIM. Le tableau 18 présente les indices annuels pour l'ensemble du Canada à partir de 1926. Il s'agit de chiffres raccordés, provenant de séries publiées auparavant sur des bases différentes et ramenés à une nouvelle base; les solutions de continuité de 1961 et 1971 compliquent néanmoins les agrégations. Les pondérations servant à combiner matériaux et main-d'oeuvre pour le total du Canada sont respectivement 43.57 et 56.43 avant 1971 et 52.56 et 47.44 à partir de cette date.

Tableaux 10 et 11

Ces indices mesurent les variations des prix de vente des maisons neuves bâties par des constructeurs de grande ou de moyenne importance dans les régions métropolitaines. Les maisons retenues dans l'échantillon sont représentatives de toutes celles vendues à ce moment-là, mais les éléments de variation de la qualité sont exclus de la mesure des

agreed upon between builder and buyer at the time of signing the contract. Prices relate to mid-month. The price includes for the house and the serviced lot on which it stands (except for a few areas, principally in Quebec, where the servicing costs are paid, not to the builder as part of the purchase price, but to the local municipality in property taxes), and indexes are shown separately for the house and the serviced lot. However, these component indexes carry a lower level of reliability than the total, and users should treat them with caution. The separation of house and land values is derived from builders' estimates of the market value of a serviced lot in the subdivision in which the house is sold, were such a lot to be sold separately. This is a hypothetical estimate, however, as such lots rarely are sold separately, and there is evidence to suggest that these estimates are slow to be changed, particularly in a downward direction. Weights are applied to combine price movements of different models within a company and different companies within a city. They are revised regularly to reflect latest market shares. City indexes are combined to the Canada index according to the value of housing starts in the three-year period 1975 to 1977. Users of these tables are advised that comparisons of these indexes with other sources of housing statistics, which include either the selling prices of specific types of houses or selling prices of both new and old houses, should be made with caution.

Revisions. Indexes as published are final.

Further Data. On a 1976 base, indexes are available prior to those shown as follows: Montréal, from 1971; Ottawa-Hull from 1970; Toronto, Winnipeg, Calgary, Edmonton from 1969. Table 10, showing indexes on a 1971 base, is an arithmetic conversion from the 1976 based figures. No other historical information is available.

Table 12

These measure the change in estimated contract amounts for the construction of selected non-residential buildings. As measures of output prices they include for materials, labour, use of equipment, sales taxes, job-overhead and profit. They reflect the conditions of the local market, and they also reflect the results of productivity change in putting the work in place. Prices are estimated for detailed elements of work in place of trade work and for general contractors' activities, profit and overhead. Weights are derived from a pricing of all elements in the building, valued at 1976 prices. The four cities surveyed do not provide an adequate national sample, so the composite index is just a straight average. Each building is priced once a year, the office building in

prix. Les prix utilisés sont les prix de vente convenus entre le constructeur et l'acheteur au moment de la signature du contrat; ils sont ceux du milieu du mois. Ils englobent les coûts de la maison et du terrain viabilisé où elle est construite (sauf dans quelques régions, principalement au Québec, où le coût de la viabilité est payé non pas au constructeur dans le prix d'achat, mais à la municipalité sous forme de taxe foncière); les indices sont indiqués séparément pour les maisons et les terrains viabilisés. Toutefois, ces composantes sont moins fiables que l'indice global, et l'on doit se montrer prudent dans leur utilisation. La séparation entre la valeur de la maison et celle du terrain se fonde sur les estimations des constructeurs relativement à la valeur marchande du terrain viabilisé dans le lotissement où la maison est vendue, si le terrain était vendu à part. Or, il s'agit d'estimations hypothétiques puisque les lots sont rarement vendus séparément; il y a lieu de croire que ces valeurs évoluent très lentement, particulièrement en baisse. Les pondérations servent à combiner les mouvements des prix de différents modèles pour une entreprise et de diverses entreprises dans une ville; on les révisé périodiquement pour qu'elles reflètent la plus récente répartition du marché. Les indices des villes sont fondus en un indice canadien d'après la valeur des mises en chantier de logements pendant la période allant de 1975 à 1977. Les utilisateurs de ces tableaux doivent se montrer prudents lorsqu'ils comparent les indices à d'autres sources de données sur le logement qui comprennent les prix de vente d'un genre de logement donné ou les prix de vente de logements neufs et de vieux logements.

Révisions. Les indices publiés sont définitifs.

Données supplémentaires. Voici les indices antérieurs à ceux fournis ici qui existent sur la base de 1976: Montréal, à partir de 1971; Ottawa-Hull, à partir de 1970; Toronto, Winnipeg, Calgary, Edmonton, à partir de 1969. Le tableau 10, qui présente des indices sur la base de 1971, est une conversion arithmétique des chiffres à base 1976. Il n'existe pas d'autres données historiques.

Tableau 12

Ces indices mesurent les variations des devis de construction de certains immeubles non résidentiels. Comme mesures des prix des sorties, ils prennent en compte les matériaux, la main-d'oeuvre, l'utilisation de matériel, les taxes de vente, les frais généraux des travaux et les bénéfices. Ils reflètent les conditions du marché local et les résultats des variations de la productivité dans la mise en place des matériaux. Les prix sont des estimations d'éléments du travail exécuté par des ouvriers spécialisés et des activités, bénéfices et frais généraux des entrepreneurs généraux. Les pondérations sont basées sur les relevés des prix de tous les éléments des immeubles, ramenés aux prix de 1976. Comme les quatre villes concernées ne fournissent pas un échantillon national convenable, l'indice composite n'est qu'une moyenne mathématique. Chaque immeuble est évalué une fois l'an,

the first quarter of each year, the light industrial building in the third, and the school in the fourth quarter. The high rise office building priced from 1972 to 1978 has been replaced by a medium-rise office building in 1978. Prior to that year estimates for the mechanical and electrical work for the office building were not available.

Revisions. Figures as published are final.

Further Data. The elements of the school building are reaggregated together with other data to provide estimates for hospital construction. For all buildings some further trade details are available. These may be obtained from Prices Division. No other historical data is available.

Tables 13 and 14

These measure price changes for structural steel and precast concrete construction work. Because of the large amount of in-plant work involved much of this is performed by companies classified to manufacturing industries (302 and 354). However the nature of their activity makes them similar to the construction industry. Prices used are new order selling prices for the completed product in place, which includes for materials, labour, shop fabrication, sales taxes, hauling to job-sites, site erection, overhead and profit. Weights applied are derived from census of manufacturing values of output in the period 1971 to 1973, converted to 1972 price levels.

Further Data. None.

Tables 15 and 16

For descriptions of the input indexes see notes for Tables 5 through 9. The implicit price indexes are reprinted from National Income and Expenditure Accounts (Catalogue 13-001). They are derived from the compilation of the National Accounts, and represent the movement of the ratio of investment in residential and non-residential construction measured in current dollars to investment measured in constant dollars. Because the measures in constant dollars are usually calculated by deflating those in current dollars by appropriate measures of price movement at as fine a level of detail as possible and adding up the results, the relationship between the implicit movements and the aggregate of appropriate price movements should be close, being affected mainly by shifts in the relative importance of the detailed components. For residential construction before 1971, and for non-residential construction

l'immeuble à bureaux, au premier trimestre; le bâtiment d'industrie légère, au troisième trimestre; l'école au quatrième trimestre. La tour de bureaux, évaluée de 1972 à 1978, a été remplacée en 1978 par un immeuble à bureaux de hauteur moyenne. On ne disposait pas avant 1978 d'estimations pour les travaux de mécanique et d'électricité relativement aux immeubles à bureaux.

Révisions. Les chiffres publiés sont définitifs.

Données supplémentaires. Les éléments de l'école sont regroupés avec d'autres données pour produire des estimations sur la construction d'hôpitaux. Pour tous les immeubles, il existe certains autres détails sur les métiers. On peut les obtenir de la Division des prix. Aucune autre donnée historique n'est disponible.

Tableaux 13 et 14

Ces indices mesurent les variations de prix des travaux de construction en acier de charpente et en béton précontraint. En raison de la forte proportion de travail en usine exigé, une grande partie du travail est exécuté par des sociétés classées dans les industries manufacturières (302 et 354). Néanmoins, leur activité les rapproche de l'industrie de la construction. Les prix utilisés sont les prix de vente des nouvelles commandes à l'égard du produit fini mis en place et prennent en compte matériaux, main-d'oeuvre, fabrication en atelier, taxes de vente, transport jusqu'au chantier, installation sur place, frais généraux et bénéfiques. Les pondérations utilisées sont fondées sur les chiffres de la production obtenus du recensement des manufactures pendant la période de 1971 à 1973 et ramenés aux prix de 1972.

Données supplémentaires. Aucune.

Tableaux 15 et 16

Pour les descriptions des indices des entrées, voir les notes relatives aux tableaux 5 à 9. Les indices de prix implicites sont extraits du n° 13-001 au catalogue, Comptes nationaux des revenus et des dépenses. Ils résultent du calcul des comptes nationaux et représentent le mouvement du ratio des dollars courants sur les dollars constants en ce qui concerne les investissements en construction résidentielle et non résidentielle. Comme les chiffres en dollars constants s'obtiennent généralement en dégonflant les chiffres en dollars courants au moyen des mesures appropriées du mouvement des prix des composantes les plus fines possible et en additionnant les résultats, le rapport entre les mouvements implicites et l'agrégat des mouvements de prix appropriés devrait être assez étroit, étant surtout sensible aux variations de l'importance relative des composantes. Pour la construction résidentielle avant 1971, ainsi que pour la construction non résidentielle pour toute la période s'étendant de 1926 jusqu'à

for the whole period from 1926 to now, the input indexes have been major determinants of the deflated values and that is why they are presented together here. Before 1971 the input indexes and the implicit indexes are the main available measures for price movements of building construction.

However, there are many differences between the input indexes and what is included in the calculations from which the implicit indexes are obtained. Coverage: residential investment includes repair construction, apartments, row housing, cottages, mobile homes and commissions from the sale of real estate in addition to single family houses, which is all the input indexes cover. Non-residential investment includes all engineering construction as well as non-residential buildings. Prices: the input indexes make no allowance for productivity change or variations in profits. Accordingly, adjustments are made to reflect these in the deflation process. To residential data from 1949 to 1971 and for non-residential data since 1949 a productivity adjustment of 2.9% per annum has been applied to wage rate measures. Separate measures of overhead costs and variations in profit margins are also incorporated. Since 1971 residential investment quantities have been estimated directly from building start data, and total investment values from estimates of unit costs from the same data source. Neither the input price indexes nor the New Housing price indexes (Tables 10 and 11) are used in these calculations at present.

These notes are directed only to the differences between the input price indexes and the implicit price indexes. For further information on the latter the reader is referred to the Gross National Product Division, Statistics Canada.

Revisions. Within each year, any previous quarter in that year may be revised. In the first quarter each year, the previous four years (exceptionally more) may be revised. There are occasional historical revisions covering longer periods.

Further Data. See National Income and Expenditure Accounts (Catalogue 13-001).

Table 17

These measure price changes for work in place of a fixed programme of highway construction. As output prices the indexes include for materials, labour, use of fuel and equipment taxes, job-overhead and profit.

maintenant, les indices des entrées ont été des déterminantes importantes des valeurs dégonflées; c'est d'ailleurs la raison pour laquelle ils sont présentés ensemble ici. Avant 1971, les indices des entrées et les indices implicites sont les seules mesures existantes du mouvement des prix de la construction d'immeubles.

Toutefois, les différences sont nombreuses entre les indices des entrées et ce qui entre dans les calculs qui mènent aux indices implicites, Champ d'observation: les investissements résidentiels englobent, en plus des réparations et de la construction des maisons unifamiliales, seuls éléments pris en compte dans les indices des entrées, les immeubles d'appartements, les maisons en rangées, les chalets et les maisons mobiles ainsi que les commissions sur la vente d'immeubles. Les investissements non résidentiels comprennent tous les investissements pour les travaux de génie et les immeubles non résidentiels. Prix: les indices des entrées n'accordent aucune place à la variation de la productivité et des bénéfices. En conséquence, le processus de déflation comporte des ajustements appropriés. Relativement aux données sur la construction résidentielle entre 1949 et 1971 et à celles sur la construction non résidentielle depuis 1949, un ajustement de 2.9 % par année pour la productivité a été appliqué aux mesures des taux de salaire. Des mesures distinctes des frais généraux et des variations des marges bénéficiaires sont également incorporées. Depuis 1971, les investissements résidentiels ont été estimés directement à partir des données sur les mises en chantier d'immeubles, et la valeur des investissements totaux est basée sur les estimations des coûts unitaires tirées de la même source. Ni les indices des prix des entrées ni ceux des prix des nouveaux logements (tableaux 10 et 11) ne sont utilisés actuellement dans ces calculs.

Ces notes concernent uniquement les différences entre les indices des prix des entrées et les indices de prix implicites. Pour de plus amples renseignements, sur ces derniers, le lecteur est prié de s'adresser à la Division du produit national brut, à Statistique Canada.

Révisions. Pour chaque année, les chiffres de tout trimestre précédent peuvent être révisés. Au premier trimestre de chaque année, les données des quatre années précédentes (exceptionnellement plus) peuvent être révisées. Il y a occasionnellement des révisions historiques portant sur des périodes plus longues.

Données supplémentaires. Voir Comptes nationaux des revenus et des dépenses (n° 13-001 au catalogue).

Tableau 17

Ces indices mesurent les changements de prix des matériaux mis en place pour un programme fixe de construction routière. Comme prix des sorties, les indices tiennent compte des matériaux, de la main-d'oeuvre, du combustible utilisé, des taxes sur le

They reflect the local market and the results of productivity changes in putting the work in place. Prices are unit prices for specified items of work on contracts let by provincial governments for new highway construction. Weights were derived from costs incurred on different elements of work by all provinces in the period 1970 to 1972 valued in 1971 prices.

Revisions. Indexes as published are final.

Further Data. Indexes for components: grading, base course, paving by province are available on CANSIM or from Prices Division for the historical period as shown. Indexes are also available since 1971 showing the price movement of contract work and of materials supplied by departments for installation by contractors separately.

Table 18

These measure price change for construction machinery purchased in Canada from either domestic or United States manufacturers. Prices for domestic equipment are manufacturers' new order selling prices for commodities, described above under Table 1, adjusted for change in federal sales taxes. Prices for most imports are United States Bureau of Labour Statistics indexes adjusted for changes in exchange rates and tariffs. Weights are derived from a 1969 survey of distributors of construction machinery and equipment conducted by the Merchandising and Services Division of Statistics Canada. Ratios of domestic to imported purchases were derived from the Census of Manufacturers and import statistics.

Further Data. Commodity detail is available on CANSIM or from Prices Division. The total index is available from 1963.

Table 19

For a description of implicit price indexes generally, revisions, and further data see notes to Tables 18 and 19 above. The implicit price indexes for machinery and equipment are determined by a series of commodity price indexes for various equipment and machines purchased by different industries. Prices used to make these indexes are as described under Table 18 above. Industries covered are Agriculture and fishing, Forestry, Mining, Manufacturing (certain industries), Construction, Trade, Finance Insurance and Real Estate, Institutional Services. Except for Construction (Table 18) and Forestry (on request

matériel, des frais généraux des travaux et des bénéfices. Ils reflètent les conditions du marché local et les variations de la productivité dans la mise en place des matériaux. Les prix sont les prix unitaires d'éléments déterminés du travail effectué en vertu de contrats accordés par les administrations provinciales pour la construction de nouvelles routes. Les pondérations ont été tirées des coûts, aux prix de 1971, engagés à l'égard de différents éléments de travail par toutes les provinces pendant la période allant de 1970 à 1972.

Révisions. Les indices publiés sont définitifs.

Données supplémentaires. Indices des composantes: nivellement, couches de base, revêtements, par province peuvent également être obtenus de CANSIM ou de la Division des prix pour la période passée mentionnée. Des indices distincts font voir le mouvement des prix des travaux à forfait et celui des matériaux fournis aux entrepreneurs depuis 1971 par les ministères pour être installés.

Tableau 18

Ces indices mesurent la variation des prix des machines de construction achetées au Canada d'un fabricant canadien ou américain. Les prix du matériel canadien sont les prix de vente des fabricants pour les nouvelles commandes, décrits précédemment à propos du tableau 1, ajustés en fonction de la taxe de vente fédérale. Pour la plupart des importations, les prix sont ceux des indices du Bureau américain de la statistique du travail ajustés en fonction des taux de change et des tarifs douaniers. Les pondérations sont tirées de l'enquête de 1969 sur les distributeurs de machines et de matériel de construction réalisée par la Division du commerce et des services de Statistique Canada. Les rapports entre les achats de marchandises canadiennes et ceux de marchandises importées ont été tirés du recensement des manufactures et des statistiques sur les importations.

Données supplémentaires. Le détail sur les marchandises peut être obtenu de CANSIM ou de la Division des prix. L'indice global est disponible à partir de 1963.

Tableau 19

Pour la description générale des indices implicites des prix, les révisions et les données supplémentaires, voir les notes concernant les tableaux 18 et 19. Les indices implicites des prix des machines et du matériel sont déterminés par un ensemble d'indices des prix des machines et du matériel variés achetés par diverses industries. Les prix utilisés dans le calcul de ces indices sont décrits dans la note du tableau 18. Les secteurs d'activité visés sont les suivants: agriculture et pêche; forêts; mines; industries manufacturières (certaines); bâtiment et travaux publics; commerce; finances, assurances et affaires immobilières; services institutionnels. Sauf pour le bâtiment et

from Prices Division, and on CANSIM matrixes 968 and 969) no industry detail is available separately.

Table 20

These measure price change for construction of five separate models of electric utility plant. Prices indexes used for construction work are a mixture of indexes for work in place for such items as earthwork and structural steel, available from other surveys, and indexes covering major material and labour inputs. Prices used for machinery and equipment are manufacturers' new order selling prices for equipment installed where possible, including sales taxes, for domestic equipment, and foreign price indexes adjusted for changes in exchange rates and tariffs for imported equipment. Indirect costs covered include interest foregone during construction, and design and administration costs, whose movements are indexed from salary survey data. Weights were derived from gross capital additions by major utilities, classified according to their codes of accounts. The periods used were: distribution, transformation and transmission systems, 1970 to 1975; hydro electric generating stations, mid 1950's to end 1960's; fossil-fuel fired generating stations, 1960's.

Revisions. The latest year is subject to revision.

Further Data. Considerable component details are available from 1971 onwards; less is available before 1971, either on CANSIM or from Prices Division.

Table 21

These measure price change for construction of a model processing plant representative of those used in industries with a heavy processing element: chemical, petroleum, pulp and paper, cement and lime, mining, smelting and refining. Prices used for machinery and equipment are manufacturers' new order selling prices for domestic equipment and foreign price indexes adjusted for changes in exchange rates and tariffs for imports. Field erection costs are indexed separately using labour wage rates and equipment price indexes. Buildings costs are indexed by input indexes, and design and administration costs by surveys of salaries. Weights are derived from gross capital additions by major companies in this field in

les travaux publics (tableau 18) et les forêts (dont les indices peuvent être obtenus de la Division des prix et sont enregistrés sur les matrices de CANSIM 968 et 969), il n'existe pas d'indices par activité économique.

Tableau 20

Ces indices mesurent les variations de prix relativement à la construction de cinq modèles de services d'électricité. Les indices de prix utilisés relativement au travail de construction sont un mélange des indices pour des éléments du travail d'exécution tels que le terrassement et l'acier de charpente, qu'on peut tirer d'autres enquêtes, et des indices concernant l'apport de matériaux et de main-d'oeuvre. Les prix utilisés pour les machines et le matériel sont, dans la mesure du possible, les prix de vente des fabricants pour les nouvelles commandes à l'égard du matériel installé, taxes de vente comprises, pour les marchandises canadiennes et les indices des prix à l'étranger ajustés en fonction des taux de change et des tarifs douaniers dans le cas du matériel importé. Les coûts indirects pris en compte comprennent les intérêts courus pendant la construction et les frais de conception et d'administration dont les mouvements sont mesurés à partir des résultats des enquêtes sur les salaires. Les pondérations ont été tirées des additions brutes de capital par les principaux services, classés d'après leur code de compte. Les périodes utilisées sont les suivantes: systèmes de distribution, de transformation et de transmission, 1970 à 1975; centrales hydro-électriques, milieu des années 1950 à la fin des années 1960; centrales thermiques à combustibles fossiles, années 1960.

Révisions. Les chiffres de la dernière année sont sujets à révision.

Données supplémentaires. On peut obtenir de CANSIM ou de la Division des prix passablement de détails sur les composantes à partir de 1971, mais moins pour la période antérieure.

Tableau 21

Ces indices mesurent les variations de prix relativement à la construction d'un modèle d'usine de transformation représentatif des industries où le travail de transformation représente un élément important: produits chimiques, pétrole, pâtes et papier, ciment et chaux, mines, fonte et affinage. Les prix utilisés pour les machines et le matériel sont les prix de vente des fabricants pour les nouvelles commandes de matériel fabriqué au Canada et les indices des prix à l'étranger ajustés en fonction des taux de change et des tarifs douaniers pour les importations. Les indices des coûts d'installation sur place sont calculés séparément au moyen des taux de salaire de la main-d'oeuvre et des indices des prix du matériel. Ceux des immeubles le sont au moyen des indices des entrées,

the late 1960's, classified by their codes of accounts.

Further Data. No history is available before 1971. No further component detail is available. See also Table 22.

Table 22

These measure price change for construction of a processing plant of the sort installed by chemical and petrochemical companies. It is similar to the sort of installation described under Table 21 above, except (1) the model is a battery limits rather than grass roots plant (2) it is restricted to the sort of plant in which gases and liquids only are processed. Prices are as described under Table 21. Weights are derived from a study carried out by an ad hoc committee of the Canadian Chemical Producers Association and represent a typical battery limits plant installed in the early 1970's. Elements are classified according to their codes of accounts, valued in 1971 prices.

Further Data. No history is available before 1971. No further component detail is available.

Table 23

These measure price change through time of a pattern of investment similar to that carried out by the Canadian telecommunication industry in the years 1974 to 1976. The indexes were produced jointly by a committee of the Canadian Telecommunications Carriers Association and Statistics Canada. Prices used are derived largely from carriers purchasing experience with some models of particular installations priced by manufacturers specially for this purpose. They are estimates of in place prices and include all engineering and installation costs as well as taxes applicable. Weights are derived from a survey of major carriers expenditures classified by their codes of accounts.

Revisions. This is a preliminary index and all data is subject to revision.

Further Data. Some components of major groups are available from the Prices Division; no historical data is available before 1976. An expanded description of the indexes is available on request from the Prices Division.

et les frais de conception et d'administration, au moyen des résultats des enquêtes sur les salaires. Les pondérations sont tirées des additions brutes de capital par les grandes sociétés de ce secteur d'activité à la fin des années 1960, classées d'après leur code de compte.

Données supplémentaires. Aucune donnée historique antérieure à 1971. Aucun autre détail sur les composantes n'est disponible. Voir également le tableau 24.

Tableau 22

Ces indices mesurent les variations des prix de la construction d'une usine de transformation qui caractérise les sociétés chimiques et pétrochimiques et qui ressemble à l'installation décrite dans la note du tableau 21, sauf (1) que le modèle concerne une installation particulière, plutôt qu'un complexe intégré et (2) qu'il représente uniquement les usines qui ne transforment que des gaz et des liquides. La description des prix correspond à celle donnée pour le tableau 21. Les pondérations sont basées sur une étude menée par un comité spécial de l'Association canadienne des fabricants de produits chimiques et représentent une installation particulière typique mise sur pied au début des années 1970. Les éléments sont classés d'après leur code de compte et évalués aux prix de 1971.

Données supplémentaires. Aucune donnée historique antérieure à 1971 n'est disponible. Aucun autre détail sur les composantes n'est disponible.

Tableau 23

L'indice mesure dans le temps la variation des prix d'un ensemble d'immobilisations qui correspondent aux immobilisations acquises par l'industrie canadienne des télécommunications de 1974 à 1976. Il est l'oeuvre d'un comité mixte de l'Association canadienne des entreprises de télécommunications et de Statistique Canada. Les prix utilisés ont été calculés en grande mesure à partir des achats effectués par les entreprises; les prix de certains types d'installations ont néanmoins été relevés auprès des fabricants expressément aux fins de l'indice. Les estimations portent sur les prix clés en main: elles englobent les frais d'études et d'installations, de même que les taxes appropriées. Les pondérations sont fondées sur une enquête menée auprès des principales entreprises en vue de déterminer leurs dépenses ventilées par compte.

Révisions. Comme il s'agit d'un indice provisoire, toutes les données sont susceptibles d'être révisées.

Données supplémentaires. On peut obtenir certaines composantes des principaux groupes auprès de la Division des prix; aucune donnée ne porte sur la période précédant 1976. Une description plus détaillée de ces indices est disponible sur demande de la Division des prix.

GUIDE TO TECHNICAL REFERENCES

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

Table Tableau	Title Titre	Catalogue	Issue
	<u>Elements of Input Cost - Coûts des éléments pour les entrées</u>		
1	Industry selling price indexes: Manufacturing, 1971=100, 1956-1976 - Indices des prix de vente de l'industrie: Manufacturière, 1971=100, 1956-1976	62-543	
2, 3	Construction union wage rate indexes, 1971=100 - Indices de salaires syndicaux de la construction, 1971=100	62-007	Sept. 1976
5, 6	Residential building construction price indexes, 1971=100 - Indices de prix des entrées dans la construction résidentielle, 1971=100	62-006	Vol. 1, No. 7
7 to - à 9	Non-residential building construction input price indexes, 1971=100(1) - Indices de prix des entrées dans la construction non-résidentielle, 1971=100(1)	Issued with - Publié avec 62-007	
	<u>Output of Industries Engaged in Construction - Sorties pour les industries engagées dans la construction</u>		
	Residential Construction - Construction résidentielle		
10 to - à 11	New housing price indexes, 1971=100 - Indices des prix des logements neufs, 1971=100 Additional unpublished technical material available from Prices Division on request - Documents techniques non publiés qu'on peut obtenir sur demande de la Division des prix	62-007	Dec. - 1974 - Déc.
12	Output price indexes of non-residential construction (selected buildings), 1976=100(1) - Indices de prix des sorties de la construction non résidentielle (certains immeubles), milieu de 1976=100(1)	Issued with - Publié avec 62-007	Aug. - 1978 - Août
13	Fabricated structural steel price indexes, 1972=100 - Indices des prix de l'acier de charpente, semi-ouvré, 1972=100	62-007	Apr. - 1976 - Avr.
14	Precast concrete price indexes, 1972=100 - Indices des prix du béton précoûlé, 1972=100	62-007	Jan. - 1977 - Janv.
	<u>Price Indexes of Capital Expenditure - Indices de prix des immobilisations</u>		
	Construction		
15, 16, 19	(Implicit price indexes): National income and expenditure accounts, volume 3 - (Indices implicites de prix): Les comptes nationaux des revenus et des dépenses, volume 3	13-549 13-549F	
17	Highway construction price indexes, 1971=100 - Indices des prix de la construction routière, 1971=100 Machinery and Equipment - Machines et matériel	62-007	Mar. - 1977 - Mars
18	Price indexes of machinery and equipment by industry of purchase, 1968=100 - Indices des prix des machines et du matériel selon les achats des industries, 1968=100 Total Plant - Installation totale	62-002	June - 1971 - Juin
20	Price indexes of electric utility construction, 1956-1965 Construction price indexes for hydro electric generating stations	62-526 62-533	
	Construction price indexes for steam-electric generating stations (fossil fuel fired), 1971=100 - Indices des prix de centrales thermiques (combustibles fossiles), 1971=100	62-007	May - 1976 - Mai
21	Chemical and mineral process plants, 1971=100 - Usines de transformation des produits chimiques et minéraux, 1971=100	62-006	Vol. 2, No. 7
22, 23	Unpublished technical material available from Prices Division on request - Documents techniques non publiés qu'on peut obtenir sur demande de la Division des prix		

(1) These are uncatalogued publications. Copies are available from Prices Division.

(1) Ces publications ne figurent pas au catalogue. On peut obtenir des exemplaires de la Division des prix.

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010735252