

System of National Accounts
Domestic Product by Industry

Indexes of real domestic product by industry

December 1979

Système de comptabilité nationale
Produit intérieur, par industrie

Indices du produit intérieur réel par industrie

Décembre 1979

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:

Current Measures Section,
Industry Product Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 995-0568) or to a local office of the bureau's User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
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 mesures courantes,
Division du produit industriel,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 995-0568) ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs 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	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
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
Industry Product Division

Statistique Canada
Division du produit industriel

System of National Accounts
Domestic Product by Industry

Système de comptabilité nationale
Produit intérieur, par industrie

Indexes of real domestic product by industry

Indices du produit intérieur réel par industrie

Including the index of industrial
production

Incluant l'indice de la production
industrielle

1971=100

1971=100

December 1979

Décembre 1979

Published under the authority of
The President of the Treasury Board

Publication autorisée par
le président du Conseil du Trésor

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

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

© Minister of Supply
and Services Canada 1980

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1980

April 1980
3-1300-502

Avril 1980
3-1300-502

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

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

Catalogue 61-005, Vol. 19, No. 12

Catalogue 61-005, vol. 19, n° 12

ISSN 0317-3453

ISSN 0317-3453

Ottawa

Ottawa

Symbols

The interpretation of the symbols used in the tables throughout this publication is as follows:

- .. figures not available.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.

CODES

SIC code: The Standard Industrial Classification code appearing in the tables should be interpreted as follows:

An SIC Division is indicated by one of the integers 1 to 11.

An SIC Major group within the Division is indicated by two digits following the Division code and separated from it by a colon.

A three- or four-digit industry class is indicated by three or four digits respectively.

A NOTE ON CANSIM (R)

Data in this publication were retrieved from CANSIM (Canadian Socio-Economic Information Management System) and were manipulated and processed to create a photo-ready copy. All tabular data appearing in this publication, as well as many other data series, are available to the public from CANSIM via terminal, on computer printouts, or in machine readable form.

The last four pages contain a list of Databank Numbers which can be used to access the series in CANSIM. For example, to retrieve Real Domestic Product, monthly, without seasonal adjustment, you must use "D 100215".

For further information write to CANSIM, Current Economic Analysis Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0Z8, telephone: 613-995-7406.

Signes conventionnels

Voici la signification des signes et des codes conventionnels employés dans les tableaux:

- .. chiffre non disponible.
- néant ou zéro.
- chiffre infime.

CODES

Code CAÉ: le code de la classification des activités économiques figurant aux tableaux doit être interprété comme suite:

Une branche de la CAÉ, est indiquée par un des nombres entiers de 1 à 11.

Un groupe de la CAÉ, à l'intérieur d'une branche, est indiqué par deux chiffres qui suivent le code de la branche et sont séparés de celui-ci par deux points (:).

Une classe d'industrie à trois ou quatre chiffres est indiquée par trois ou quatre chiffres respectivement.

NOTE AU SUJET DE CANSIM (R)

Les données figurant dans cette publication ont été extraites du CANSIM (Système canadien d'information socio-économique). Elles ont été traitées de façon à produire une copie destinée à la photocomposition. Toutes les données présentées dans cette publication et beaucoup d'autres données contenues dans le CANSIM peuvent être extraites par l'intermédiaire d'un terminal sous forme d'imprimés d'ordinateur ou sous une forme lisible par machine.

Les quatre dernières pages renferment une liste des numéros Databank qui peuvent être utilisés pour avoir accès aux séries du CANSIM. Ainsi, pour extraire le produit intérieur réel mensuel avant désaisonnalisation, il suffit d'utiliser "D 100215".

Pour plus de renseignements, écrivez à CANSIM, Division des analyses de conjoncture, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0Z8, téléphoner: 613-995-7406.

Table of Contents

	Page
The System of National Accounts	v
Note Re: Historical Continuity	vii
Concepts, Sources and Methods	viii
Content of Special Industry Groupings	ix
Review of Results	xi

Chart

1. Comparison of Real Domestic Product with the Index of Industrial Production, 1971 - 1979	1
2. Comparison of Goods-producing Industries with Service-producing Industries, 1971 - 1979	1

Table

1. Indexes of Real Domestic Product, by Industry, by Years	2
2. Indexes of Real Domestic Product, by Industry, by Months	6
3. Indexes of Real Domestic Product, by Industry, by Quarters	14
Real Domestic Product CANSIM Matrices	19

Table des matières

	Page
Le système de comptabilité nationale	v
Remarques sur la continuité chronologique	vii
Concepts, sources et méthodes	viii
Industries réunies dans chaque agrégat spécial	ix
Revue des résultats	xi

Graphique

1. Comparaison du produit intérieur réel avec l'indice de la production industrielle, 1971 - 1979	1
2. Comparaison des industries de biens avec les industries de service, 1971 - 1979	1

Tableau

1. Indices du produit intérieur réel par industrie et par année	2
2. Indices du produit intérieur réel par industrie et par mois	6
3. Indices du produit intérieur réel par industrie et par trimestres	14
Matrices de CANSIM du produit intérieur réel	19



THE SYSTEM OF NATIONAL ACCOUNTS

In Canada, the National Accounts have been developed since the close of the Second World War in a series of publications relating to their constituent parts. These have now reached a stage of evolution where they can be termed a "System of National Accounts". For purposes of identification, all publications (containing tables of statistics, descriptions of conceptual frameworks and descriptions of sources and methods) which make up this System will now carry the term "System of National Accounts" as a general title.

The System of National Accounts in Canada consists of several parts. The annual and quarterly Income and Expenditure Accounts (included with Catalogue Nos. carrying the prefix 13) were, historically speaking, the first set of statistics to be referred to with the title "National Accounts" (National Accounts, Income and Expenditure). The Balance of International Payments data (Catalogue Nos. with prefix 67), in their more summary form, are also part of the System of National Accounts and they, in fact, pre-date the Income and Expenditure Accounts.

Greatly expanded structural detail on industries and on goods and on services is portrayed in the Input-Output Tables of the System (Catalogue Nos. with prefix 15). The indexes of Real Domestic Product by Industry (included the Catalogue Nos. carrying the prefix 61) provide "constant dollar" measures of the contribution of each industry to Gross Domestic Product at factor cost. Inputs and outputs are related in Productivity Studies (Catalogue Nos. with prefix 14).

Both the Input-Output Tables and Indexes of Real Domestic Product by Industry use the establishment as the primary unit of industrial production. Measures of financial transactions are provided by the Financial Flow Accounts (Catalogue Nos. with prefix 13). Types of lenders and financial instruments are the primary detail in these statistics and the legal entity is the main unit of classification of transactors. Levels of outstanding financial assets and liabilities are published annually as a major contribution towards a complete national balance sheet.

The System of National Accounts provides an overall conceptually integrated framework in which the various parts can be considered as interrelated sub-systems. At present, direct comparisons amongst those parts which use the establishment as the basic unit and those which use the legal entity can be carried out only at highly aggregated levels of data. However, Statistics Canada is continuing research on enterprise-company-establishment relationships; it may eventually be feasible to reclassify the data which are on one basis (say the establishment basis) to correspond to the units employed on another (the company or the enterprise basis).

In its broad outline, the Canadian System of National Accounts bears a close relationship to the international standard as described in the United Nations publication, *A System of National Accounts* (Studies in Methods, Series F, No. 2 Rev. 3, Statistical Office, Department of Economic and Social Affairs, United Nations, New York, 1968).

LE SYSTÈME DE COMPTABILITÉ NATIONALE

Au Canada, les comptes nationaux ont fait l'objet depuis la fin de la Seconde Guerre mondiale de toute une série de publications portant sur leurs éléments constitutifs. Ils ont connu une telle évolution qu'on peut maintenant les qualifier de "Système de comptabilité nationale". Aux fins d'identification, toutes les publications qui font partie du système (elles contiennent des tableaux statistiques, la description du cadre théorique et l'explication des sources et des méthodes) porteront désormais le titre général de "Système de comptabilité nationale".

Le système de comptabilité nationale du Canada se divise en plusieurs catégories de comptes. Les comptes annuels et trimestriels des revenus et des dépenses (paraissant dans les publications dont le numéro de catalogue commence par 13) ont constitué le premier ensemble de statistiques à être connu sous le titre de "Comptes nationaux" (Comptes nationaux, revenus et dépenses). Les données sur la balance canadienne des paiements internationaux (numéro de catalogue commençant par 67) font également partie, sous leur forme sommaire, du système de comptabilité nationale; elles ont même existé avant les comptes des revenus et des dépenses.

Une nomenclature beaucoup plus détaillée d'industries et de biens et services figure dans les tableaux d'entrées-sorties du système (numéro de catalogue commençant par 15). Les indices du produit intérieur réel par industrie (compris dans les publications dont les numéros de catalogue commencent par 61) mesurent, en dollars constants, l'apport de chaque branche d'activité au produit intérieur brut au coût des facteurs. Un rapport est établi entre les entrées et sorties dans les études de productivité (publications dont le numéro de catalogue commence par 14).

L'établissement est l'unité primaire de production industrielle tant dans les tableaux d'entrées-sorties que dans les indices du produit intérieur réel. Les comptes de flux financiers (publications dont les numéros de catalogue commencent par 13) mesurent les opérations financières. Les catégories de prêteurs et d'instruments financiers forment les éléments de base de ces statistiques et la personne morale est le point de départ du classement des agents économiques. Les niveaux des actifs et passifs financiers en circulation sont disponibles annuellement; ils constituent un élément important d'un bilan national exhaustif.

Le système de comptabilité nationale constitue un ensemble conceptuellement intégré dans lequel les diverses catégories de comptes peuvent être considérées comme des sous-systèmes étroitement liés entre eux. Au stade actuel de développement, on ne peut faire de comparaison directe entre les éléments basés sur l'établissement et ceux qui sont basés sur l'entité juridique que lorsque les données sont groupées dans des catégories très générales. Toutefois, Statistique Canada poursuit ses recherches sur les relations entre l'entreprise, la société et l'établissement. Il sera peut-être possible un jour de reclasser les données établies sur une certaine base (l'établissement par exemple) de manière à les faire correspondre aux données établies sur une autre base (société ou entreprise).

Dans ses grandes lignes, le système de comptabilité nationale du Canada suit de très près la norme internationale exposée dans la publication des Nations Unies intitulée *Système de comptabilité nationale* (Études méthodologiques, série F, n° 2, rév. 3, Bureau de statistique, Département des affaires économiques et sociales, Nations Unies, New York, 1970).



NOTE RE: HISTORICAL CONTINUITY

On the 1971 base, a continuous record for 1971 of Real Domestic Product and the Index of Industrial Production and their components may be obtained from the following Statistics Canada publications:

Catalogue 61 - 213. *Real Domestic Product by Industry (1971 = 100)*, 1971-1978 issue, for the 1971-1978 period.

Catalogue 61 - 005. *Indexes of Real Domestic Product by Industry*, the April 1979 issue and current issues for the period beginning January 1978.

The same data are available in the following CANSIM matrices:

Real Domestic Product (including the Index of Industrial Production).

	Matrix numbers
Monthly	1122
Quarterly	1123
Annual	1124

For the period prior to 1971, selected annual data are available on a 1971 reference base. The data are available in CANSIM matrix 389 or can be made available upon request by contacting (613-995-0581), Industry Product Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

To obtain a continuous record on a 1971 base, the indexes on a 1961 base must be mechanically rebased to 1971 by multiplying by 100.0 and dividing by the 1971 index value on a 1961 base. For 1971 and earlier years, Real Domestic Product and the Index of Industrial Production and the component indexes required for linkage to the 1971 based series may be obtained from the following Statistics Canada publications:

Catalogue 61 - 506. *Indexes of Real Domestic Product by Industry - (1961 Base)*, for Real Domestic Product for the period from 1935-1960 and for the Index of Industrial Production for the period from 1919-1960.

Catalogue 61 - 516. *Real Domestic Product by Industry, 1961-1971, 1961 = 100*, for the period from 1961-1971.

REMARQUES SUR LA CONTINUITÉ CHRONOLOGIQUE

Les publications de Statistique Canada sous mentionnées peuvent servir à établir une continuité du produit intérieur réel et de l'indice de la production industrielle et de leurs composantes sur la base 1971 = 100 à partir de 1971:

N° 61 - 213 au catalogue. *Produit intérieur réel par industrie (1971 = 100)*, publication consacrée à la période 1971-1978.

N° 61 - 005 au catalogue. *Indices du produit intérieur réel par industrie*, l'édition d'avril 1979 et les publications courantes présentent des données pour la période commençant en janvier 1978.

On peut obtenir les mêmes données des matrices suivantes de CANSIM:

Produit intérieur réel (y compris l'indice de la production industrielle).

	Numéros de matrice
Mensuel	1122
Trimestriel	1123
Annuel	1124

En ce qui concerne les années antérieures à 1971, certaines données par année sont disponibles sur la base 1971 = 100. On peut obtenir les données de la matrice 389 de CANSIM ou on peut se procurer ces données en s'adressant à (613-995-0581), Division du produit industriel, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Pour obtenir une continuité des données de ces années, les indices sur la base 1961 = 100 doivent être convertis arithmétiquement à l'année de référence 1971 en les multipliant par 100.0 et en divisant le produit obtenu par la valeur de l'indice de 1971 sur la base de 1961 = 100. Dans le cas de 1971 et des années antérieures, le produit intérieur réel et l'indice de la production industrielle et des composantes nécessaires au raccordement avec les séries dont l'année de référence est 1971 peuvent être tirés des publications suivantes:

N° 61 - 506 au catalogue. *Indexes of Real Domestic Product by Industry - (1961 Base)*, produit intérieur réel pour la période 1935-1960 et indice de la production industrielle pour la période 1919-1960.

N° 61 - 516 au catalogue. *Produit intérieur réel par industrie, 1961-1971, 1961 = 100*, la période 1961-1971.

Data for linking purposes can also be obtained for 1971 and the period prior to 1971 from the following CANSIM matrices:

	Matrix numbers
Real Domestic Product:	
Annual	383
Quarterly	15
Monthly	1421
Index of Industrial Production:	
Annual	384
Monthly	16

CONCEPTS, SOURCES AND METHODS

Catalogue 61-502. See this publication for description of concept, sources and methods for the Index of Industrial Production.

Catalogue 61-505. See this publication for description of concepts, sources and methods for Real Domestic Product by Industry of Origin.

Catalogue 61-506. See this publication for technical note concerning major changes in concepts, sources and methods in Real Domestic Product (including the Index of Industrial Production) resulting from the introduction of the 1960 Standard Industrial Classification and the adoption of the 1961 weight and reference base.

Catalogue 61-510. See this publication for technical note concerning major changes in concepts, sources and methods in Real Domestic Product (including the Index of Industrial Production) resulting from the introduction of the "total activity" concept.

Catalogue 61-516. See this publication for technical note concerning the introduction of annual estimates of Real Domestic Product by industry expressed in constant dollars, the incorporation of the results of the 1971 census of merchandising and services for a large number of the service-producing industries, the introduction of annual estimates of gross outputs, intermediate inputs, and value added in current and constant (1961) prices and the corresponding implicit price indexes, for selected manufacturing industries and the adoption of the final 1961 weighting system.

Catalogue 61-213. See this publication for technical note concerning changes in Real Domestic Product resulting from the introduction of the 1970 SIC and the adoption of the 1971 weight and reference base.

Des données de raccordement peuvent être obtenues pour 1971 et les années antérieures des matrices suivantes de CANSIM:

	Numéros de matrice
Produit intérieur réel:	
Annuel	383
Trimestriel	15
Mensuel	1421
Indice de la production industrielle:	
Annuel	384
Mensuel	16

CONCEPTS, SOURCES ET MÉTHODES

N° 61-502 au catalogue. Se reporter à cette publication, qui présente la description des concepts, sources et méthodes d'établissement de l'indice de la production industrielle.

N° 61-505 au catalogue. Se reporter à cette publication, qui présente la description des concepts, sources et méthodes d'établissement du produit intérieur réel par industrie d'origine.

N° 61-506 au catalogue. Se reporter à cette publication, qui présente les remarques techniques concernant les changements importants survenus au niveau des concepts, sources et méthodes d'établissement du produit intérieur réel (y compris l'indice de la production industrielle) qu'ont entraîné l'application de la Classification type des industries de 1960 et l'adoption de l'année 1961 comme base de pondération et de référence.

N° 61-510F au catalogue. Se reporter à cette publication, qui contient les remarques techniques concernant les changements importants survenus au niveau des concepts, sources et méthodes d'établissement du produit intérieur réel (y compris l'indice de la production industrielle) qu'a entraîné l'introduction du concept "d'activité totale".

N° 61-516 au catalogue. Se reporter à cette publication qui contient les remarques techniques concernant l'introduction d'estimations annuelles du produit intérieur réel par industrie exprimées en dollars constants, l'incorporation des résultats du recensement du commerce et de services de 1971 pour plusieurs industries de services, l'introduction de données annuelles pour certaines industries manufacturières concernant la production brute, nette et la consommation intermédiaire aux prix courants et constants (de 1961) et les indices implicites de prix correspondants et l'adoption du régime de pondération finale de 1961.

N° 61-213 au catalogue. Se reporter à cette publication, qui contient les remarques techniques concernant les changements du produit intérieur réel qui ont entraîné l'introduction de la CAÉ de 1970 et l'adoption de l'année 1971 comme base de pondération et de référence.

CONTENT OF SPECIAL INDUSTRY GROUPINGS

The industry content of these special groupings is defined as follows:

Real Domestic Product less agriculture. All industries less agriculture (SIC 2 to 11).

Goods-producing industries. Agriculture (SIC 1); forestry (SIC 2); fishing and trapping (SIC 3); mines (including milling), quarries and oil wells (SIC 4); manufacturing industries (SIC 5); construction industry (SIC 6); and electric power, gas and water utilities (SIC 7:04).

Goods-producing industries less agriculture. The total of the previous grouping less agriculture (SIC 2-6; 7:04).

Service-producing industries. Transportation, storage and communication (SIC 7:01-03); trade (SIC 8); finance, insurance and real estate (SIC 9); community, business and personal service industries (SIC 10); and public administration and defence (SIC 11).

Commercial industries. Agriculture (SIC 1); forestry (SIC 2); fishing and trapping (SIC 3); mines (including milling), quarries and oil wells (SIC 4); manufacturing industries (SIC 5); construction industry (SIC 6); transportation, storage and communication (SIC 7:01-03) less highway and bridge maintenance (SIC 516); electric power (SIC 572); gas distribution (SIC 574); trade (SIC 8); finance, insurance and real estate (SIC 9); related health care institutions (SIC 822); offices of physicians and surgeons (SIC 823); offices of para-medical personnel (practitioners) (SIC 824); offices of dentists (SIC 825); diagnostic and therapeutic services, n.e.s. (SIC 826); miscellaneous health services (SIC 827); amusement and recreation services (SIC 10:04); services to business management (SIC 10:05); personal services (SIC 10:06) less private households (SIC 873); accommodation and food services (SIC 10:07); miscellaneous services (SIC 10:08).

Commercial industries less agriculture. The total of the previous grouping less agriculture (SIC 2-6; part of 7; 8; part of 10).

Non-commercial industries. Highway and bridge maintenance (SIC 516); water systems and other utilities (SIC 576; 579); hospitals (SIC 821); welfare organizations (SIC 828); religious organizations (SIC 831); private households (SIC 873); education and related services (SIC 10:01); and public administration and defence (SIC 11).

INDUSTRIES RÉUNIES DANS CHAQUE AGRÉGAT SPÉCIAL

Énumération des industries composant chaque groupe spécial ci-après:

Produit intérieur réel, moins l'agriculture. Toutes les industries, moins l'agriculture (CAÉ 2 à 11).

Industries productrices de biens. Agriculture (CAÉ 1); forêts (CAÉ 2); chasse et pêche (CAÉ 3); mines (y compris le broyage), carrières et puits de pétrole (CAÉ 4); industries manufacturières (CAÉ 5); bâtiment et travaux publics (CAÉ 6); et énergie électrique, gaz et eau (CAÉ 7:04).

Industries productrices de biens, moins l'agriculture. Le total du groupement précédent, moins l'agriculture (CAÉ 2-6; 7:04).

Industries productrices de services. Transports, entreposage et communications (CAÉ 7:01-03); commerce (CAÉ 8); finances, assurances et affaires immobilières (CAÉ 9); services socio-culturels, commerciaux et personnels (CAÉ 10); administration publique et défense (CAÉ 11).

Industries commerciales. Agriculture (CAÉ 1); forêts (CAÉ 2); chasse et pêche (CAÉ 3); mines (y compris broyage), carrières et puits de pétrole (CAÉ 4); industries manufacturières (CAÉ 5); bâtiment et travaux publics (CAÉ 6); transports, entreposage et communications (CAÉ 7:01-03) moins l'entretien des routes et des ponts (CAÉ 516); électricité (CAÉ 572); distribution de gaz (CAÉ 574); commerce (CAÉ 8); finances, assurances et affaires immobilières (CAÉ 9); établissements annexes de soins sanitaires (CAÉ 822); cabinets de médecin et de chirurgien (CAÉ 823); cabinets de praticiens paramédicaux (CAÉ 824); cabinets de dentiste (CAÉ 825); services de diagnostic et de soins n.c.a. (CAÉ 826); services de santé divers (CAÉ 827); divertissements et loisirs (CAÉ 10:04); services fournis aux entreprises (CAÉ 10:05); services personnels (CAÉ 10:06) moins ménages privés (CAÉ 873); hébergement et restauration (CAÉ 10:07); services divers (CAÉ 10:07).

Industries commerciales, moins l'agriculture. Le total du groupe précédent, moins l'agriculture (CAÉ 2-6; partie de 7; 8; 9 et partie de 10).

Industries non commerciales. Entretien des routes et des ponts (CAÉ 516); distribution d'eau et autres services d'utilité publique (CAÉ 576; 579); hôpitaux (CAÉ 821); organismes de bien-être (CAÉ 828); organisations culturelles (CAÉ 831); ménages (CAÉ 873); enseignement et services connexes (CAÉ 10:01); administration publique et défense (CAÉ 11).

Index of Industrial Production. Mines (including milling), quarries and oil wells (SIC 4); manufacturing industries (SIC 5); and electric power, gas and water utilities (SIC 7:04).

Note

Due to rounding, sub-annual detail may not average annual level.

For RDP purposes the content of SIC Division 7 has been altered to include only transportation, storage and communication; electric power, gas, water and other utilities are excluded and measured separately, as a component of the Index of Industrial Production.

Indice de la production industrielle. Mines (y compris le broyage), carrières et puits de pétrole (CAÉ 4); industries manufacturières (CAÉ 5); énergie électrique, gaz et eau (CAÉ 7:04).

Nota

En raison de l'arrondissement des chiffres, il se peut que la moyenne des données mensuelles et trimestrielles n'équivaille pas au niveau annuel.

Pour le calcul du produit intérieur réel, la division 7 de la classification type des activités économiques a été modifiée de façon à inclure seulement les transports, l'entreposage et les communications. L'énergie électrique, le gaz, l'eau et les autres services d'utilité publique sont évalués séparément.

REVIEW OF RESULTS

December 1979

The seasonally adjusted Index of Real Domestic Product declined 0.6% to 139.8 in December from 140.7 in November. The index of industrial production fell 1.1% during December. Goods-producing industries were down 1.0%, while service-producing industries were off 0.3%.

In goods-producing industries, declines were recorded in manufacturing, utilities, construction, forestry, and mining. Most of the decrease in manufacturing originated among manufacturers of durable goods, with producers of primary metals, fabricated metal products, machinery, wood products and non-metallic mineral products reporting sharp declines in output. The decrease in primary metals production is associated with recent declining demand from transportation equipment manufacturers. Non-durables manufacturing was down slightly in December, with decreased production reported by manufacturers of rubber and plastics, tobacco products, and clothing.

The decrease in utilities output was attributed entirely to a decline in electric power generation. Construction activity declined for the seventh consecutive month with both residential and non-residential building activity contributing to the decrease this month. A decline in logging and pulpwood production accounted for the drop in forestry output. Mining declined for the third consecutive month, with production of mineral fuels accounting for most of the decrease.

Among service-producing industries, transportation, storage and communication, community, business and personal services, and public administration and defence services, each recorded significant decreases. Trade and finance, insurance and real estate services remained unchanged from the previous month. In transportation, storage and communication services, air, railway and pipeline transport, and communications each declined. The decrease in railway transport was reflected in lower carloadings of grain, wood, steel and automotive products. In addition, the activity of one carrier was curtailed by a labour dispute for part of the month. The decrease in communication services also stemmed from labour problems at Bell Canada in Ontario and Quebec.

The decline in community, business and personal services was spread among education services, accommodation and food services, and services to business management. In public administration and defence services, federal and provincial administration services declined sharply. In trade, wholesale merchants and

REVUE DES RÉSULTATS

Décembre 1979

L'indice désaisonnalisé du produit intérieur réel a fléchi de 0.6 % et il est passé de 140.7 en novembre à 139.8 en décembre. L'indice de la production industrielle a régressé de 1.1 %. Les industries de biens ont reculé de 1.0 % et celles de services, de 0.3 %.

Parmi les industries de biens, les industries manufacturières, les services publics, le bâtiment et les travaux publics, les forêts et les mines ont accusé des baisses de production. Le recul des industries manufacturières est surtout imputable aux biens durables, car les fabricants de métaux de première transformation, de demi-produits en métal, de machines, de produits du bois et de produits de minéraux non métalliques ont enregistré de fortes diminutions de production. La chute de la première transformation des métaux est liée au ralentissement de la demande des fabricants de matériel de transport. Les biens non durables ont légèrement fléchi en décembre, principalement à cause des fabricants de produits en caoutchouc et en matière plastique, de produits du tabac et de vêtements.

La régression des services publics est due dans sa totalité à la production d'énergie électrique. Le bâtiment et les travaux publics ont baissé pour un septième mois consécutif, les secteurs résidentiel et non résidentiel ayant contribué au repli. L'abattage et la production de bois à pâte sont à l'origine du recul des forêts. Les mines ont fléchi pour le troisième mois de suite, surtout en raison des combustibles minéraux.

En ce qui concerne les industries de services, on a observé des diminutions appréciables dans les secteurs des transports, de l'entreposage et des communications, des services socio-culturels, commerciaux et personnels, et de l'administration publique et de la défense. Le commerce et les finances, assurances et affaires immobilières n'ont pas varié par rapport au mois précédent. S'agissant des transports, de l'entreposage et des communications, les transports aérien, ferroviaire et par pipeline ont chuté, de même que les communications. Le transport ferroviaire a régressé à cause de la baisse des chargements de céréales, de bois, d'acier et de produits automobiles; en outre, l'activité d'un transporteur a été perturbée par un conflit de travail pendant une partie du mois. C'est aussi un différend du travail (chez Bell Canada en Ontario et au Québec) qui a provoqué la baisse des communications.

Le recul des services socio-culturels, commerciaux et personnels est dû à l'enseignement, à l'hébergement et à la restauration et aux services fournis aux entreprises. Quant à l'administration publique et à la défense, les services des administrations fédérale et provinciales ont fortement régressé. Dans le commerce, les grossistes ont enregistré un

wholesalers of petroleum products reported significant declines. Retail trade advanced slightly in December, with food, department, clothing and drug stores showing gains; motor vehicle dealers and furniture stores declined.

Real Domestic Product, Fourth Quarter 1979

The level of economic activity as measured by RDP in the fourth quarter, 1979 was unchanged from that of the third quarter. In terms of the broad grouping of industries, the gains recorded in manufacturing; forestry; transportation, storage and communication; and community, business and personal services were offset by declines (or no change) in other industries including trade and mining industries.

Total production in the fourth quarter is estimated to be 1.7% above the level for the corresponding quarter last year and that for the year 3.1% above the 1978 level. The index of industrial production rose 0.3% for the fourth quarter to a level of 1.9% above that of the corresponding quarter of the preceding year. Although the quarterly index level was higher than that for the preceding quarter, falls were recorded in each of the months of the fourth quarter. In terms of annual movements, the index of industrial production increased by 4.2% in 1979.

The decline of 2.2% in agricultural production in the fourth quarter followed a previous quarterly fall of 2.8%. Although monthly production rose in the final two months of the year, the sharp decline in October in the production of grain, livestock and dairy production accounted for the overall quarterly decline.

Forestry production recovered somewhat during the fourth quarter from the downturns experienced in earlier quarters; however, fourth quarter production was 10.0% lower than that for the corresponding quarter 1978.

The recent quarterly pattern of strongly increased volume of mining production was reversed in the fourth quarter. Total mining production fell 4.2% in the fourth quarter due largely to sharp declines in the output of metal and coal mines and in the production of petroleum and natural gas.

Total manufacturing increased 1.2% in the fourth quarter; production of non-durable manufactured goods increased 1.3% while that of durable increased 1.0% in the period. Strong increases were recorded in the output of food and beverage industries (up 3.0%), paper and allied industries (up 3.2%); primary metal industries, in particular smelting and refining (up 37.7% following a strike related decline in the third

repli important, notamment les grossistes en produits pétroliers. Le commerce de détail a faiblement progressé en décembre: les magasins d'alimentation, les grands magasins, les magasins de vêtements et les pharmacies ont marqué une hausse, alors que les détaillants en véhicules automobiles et les magasins de meubles ont accusé une baisse.

Produit intérieur réel, quatrième trimestre 1979

L'activité économique au quatrième trimestre de 1979, mesurée par le PIR, est demeurée au niveau enregistré au troisième trimestre. D'après les grands secteurs d'activité, les gains réalisés par la fabrication, les forêts, les transports, entreposage et communications, et par les services socio-culturels, commerciaux et personnels ont été annulés par le recul accusé par d'autres branches d'activité, notamment le commerce et les mines.

La production totale a dépassé de 1.7% au quatrième trimestre le niveau du trimestre correspondant de l'année précédente; pour l'ensemble de l'année, elle a grimpé de 3.1% par rapport à 1978. L'indice de la production industrielle a augmenté de 0.3% au quatrième trimestre; pour dépasser de 1.9% le niveau atteint au trimestre correspondant de l'année précédente. Malgré cette hausse en regard du trimestre précédent, l'indice s'est replié au cours de chaque mois du quatrième trimestre. Sur une base annuelle, l'indice de la production industrielle s'est accru de 4.2% en 1979.

La production agricole a diminué de 2.2% au quatrième trimestre, suivant la chute de 2.8% observée au trimestre précédent. Le redressement enregistré au cours des deux derniers mois de l'année a été effacé par le fort repli en octobre de la production de céréales, de bétail et de produits laitiers.

Malgré une certaine reprise après les reculs des trimestres précédents, la production forestière a accusé une baisse de 10.0% au quatrième trimestre comparativement au trimestre correspondant de 1978.

Après avoir progressé fortement au cours des derniers trimestres, la production minière totale a chuté de 4.2% au quatrième trimestre, en raison surtout de la baisse rapide de production qu'ont connue les mines de métaux et de charbon, ainsi que le pétrole et le gaz naturel.

La fabrication s'est accrue dans l'ensemble de 1.2% au quatrième trimestre; la production de biens non durables a augmenté de 1.3% et celle de biens durables, de 1.0%. Des hausses appréciables ont été réalisées par les aliments et boissons (+ 3.0%), par le papier et les activités connexes (+ 3.2%), la première transformation des métaux, en particulier la fonte et l'affinage (+ 37.7% après avoir baissé au troisième trimestre par suite d'une grève), la fabrication de

quarter), metal fabricating industries (up 3.1%) and chemical and chemical products industries (up 1.5%). Of the manufacturing industries which recorded quarterly declines the most significant was a fall of 7.3% in the production of motor vehicle manufacturers. This decline follows declines of 15.3% in the second quarter and a further 4.8% fall in the third quarter. Similar declines were recorded in the production of automobile parts and accessories. Reduced demand for electric power in December led to a quarterly decline in the output of utilities.

The recent downturn in construction activity continued into the fourth quarter 1979, in which production fell a further 2.0%. Much of the overall decline was due to a particularly weak picture in non-residential building and other construction activity.

Activity in service-producing industries in total remained virtually unchanged from the preceding quarter. Gains in the transportation, storage and communication industries (up slightly), and community, business and personal services (up 1.4%) were offset by a sharp decline in the level of activity in retail trade (a fall of 2.5%).

Real Domestic Product 1979

Real Domestic Product increased 3.1% in 1979 compared to a gain of 4.0% in 1978 and 3.2% in 1977. The index of industrial production was up 4.2% this year, while growth in 1978 was 5.8%. According to the Labour Force Survey, total employment increased 4.0% in 1979, compared to 3.4% in 1978. The slowdown in the growth rate was evident in both goods-producing and service-producing industries.

Agricultural output was down 1.1% this year, mostly the result of a sharp decline in wheat and other grain production. Due to wet weather conditions and flooding in early spring throughout the Western provinces, seeding operations were delayed. Hot, dry weather conditions in June and July also affected the 1979 crop. Wet weather in late August and September tended to delay harvesting somewhat, and as a result, preliminary estimates indicate that the wheat crop yield was down about 15.0%, while the yield in other grain was off about 14.0%. Livestock production also declined in 1979, with both marketings and slaughtering down for the year. Dairy production also decreased. Output increased in poultry, vegetable and tobacco production.

An increase of 2.8% in forestry resulted entirely from increased pulpwood demand for domestic use; pulpwood exports actually declined. Logging activity remained virtually unchanged from the 1978 output level. Exports of wood products rose 20.0% compared

produits métalliques (+ 3.1 %) et l'industrie chimique (+ 1.5 %). Parmi les industries manufacturières, ce sont les fabricants de véhicules automobiles qui ont enregistré la plus forte diminution au cours du trimestre, soit 7.3 %. Celle-ci fait suite aux replis de 15.3 % du deuxième trimestre et de 4.8 % du troisième. La production de pièces et d'accessoires d'automobiles a régressé dans les mêmes proportions. La faible demande d'énergie électrique en décembre a fait baisser la production trimestrielle des services publics.

Le récent repli de l'industrie de la construction s'est poursuivi au quatrième trimestre, avec une diminution de 2.0 % attribuable principalement à la morosité de la construction non résidentielle et des autres activités de construction.

Les industries de service se sont maintenues dans l'ensemble à leur niveau d'activité du trimestre précédent. Les gains réalisés par la branche des transports, de l'entreposage et des communications (en légère hausse) et par celle des services socio-culturels, commerciaux et personnels (+ 1.4 %) ont été annulés par la chute appréciable de 2.5 % accusée par le commerce de détail.

Produit intérieur réel 1979

Le produit intérieur réel s'est accru de 3.1 % en 1979, contre 4.0 % en 1978 et 3.2 % en 1977. L'indice de la production industrielle a grimpé de 4.2 %, comparativement à 5.8 % en 1978. Selon l'enquête sur la population active, l'emploi total a crû de 4.0 % en 1979, en regard de 3.4 % en 1978. Le ralentissement du taux de croissance a été observé à la fois dans les industries de biens et dans les industries de services.

La production agricole a diminué de 1.1 % en 1979, par suite d'un fort repli de la production de blé et d'autres céréales. L'emblavage a été retardé dans toutes les provinces de l'Ouest par le temps pluvieux et les inondations survenues au début du printemps. Par la suite, le temps chaud et sec de juin et de juillet a également nui aux cultures. Les pluies de la fin d'août et de septembre ont empêché quelque peu les récoltes, de sorte que, selon les premières estimations, le rendement des cultures de blé accuse une baisse d'environ 15.0 % et celui des autres céréales d'environ 14.0 %. La production de bétail a reculé en 1979, sous l'effet d'une diminution des quantités mises en marché et abattues pendant l'année. La production laitière a également fléchi. La production de volaille, de légumes et de tabac a augmenté.

La demande intérieure accrue de bois à pâte a fait progresser de 2.8 % la branche des forêts; les exportations ont reculé en chiffres réels. L'abattage du bois n'a guère varié par rapport à son niveau de 1978. Les exportations de produits du bois se sont élevées de 20.0 %, contre 36.0 % l'année précédente; le

to 36.0% the previous year, with lumber up 21.0%, veneer and plywood up 17.0% and wood pulp up 40.0%.

bois de construction a augmenté de 21.0 %, les placages et les contre-plaqués de 17.0 % et la pâte de bois de 40.0 %.

TEXT TABLE I. Forest Products Industries and Related Series

TABLEAU EXPLICATIF I. Industrie forestière et activités connexes

	Annual percentage changes – Variations annuelles en pourcentage							
	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Forestry – Forêts	2.4	21.0	- 4.9	- 17.1	15.1	3.7	6.4	2.8
Manufacturing – Industries manufacturières:								
Sawmills – Scieries	7.5	10.3	- 6.9	- 13.7	32.5	15.4	8.4	2.4
Veneer and plywood – Placages et contre-plaqués	9.9	8.7	- 14.8	0.1	18.7	8.3	3.6	- 6.4
Pulp and paper – Pâtes et papiers	9.1	6.4	6.8	- 24.1	17.6	5.0	11.3	2.1
Furniture and fixtures – Meubles et accessoires d'ameublement	14.9	8.0	2.3	- 8.8	1.5	- 6.7	13.2	0.7
Construction – Bâtiment et travaux publics:								
Residential – Construction résidentielle	10.2	7.3	- 3.3	- 10.3	25.5	- 5.6	- 7.0	- 10.4

Throughout 1978 and part of 1979 mining output was adversely affected by labour disruptions, especially in metal mining. However, the number of man-days lost in 1979 through work stoppages declined from the previous year, and overall production increased significantly. Most of the growth in mining occurred in mineral fuels output which was up 10.0% over the previous year. Non-metal mines production moved up strongly as well due to increased production and exports of asbestos and potash.

Divers arrêts de travail, surtout dans les mines de métaux, ont sérieusement nui à la production minière durant 1978 et pendant une partie de 1979. Toutefois, le nombre de jours-hommes perdus en 1979 pour cette raison a diminué par rapport à l'année précédente; la production globale s'est nettement redressée. Ce sont surtout les combustibles minéraux qui ont progressé, avec une hausse de 10.0 % sur l'année précédente. Les mines de minéraux non métalliques ont également enregistré des gains appréciables, dus à l'accroissement de la production et des exportations d'amiante et de potasse.

TEXT TABLE II. Crude Petroleum and Natural Gas and Related Series

TABLEAU EXPLICATIF II. Pétrole brut et gaz naturel et activités connexes

	Annual percentage changes – Variations annuelles en pourcentage							
	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Real Domestic Product – Produit intérieur réel:								
Crude petroleum and natural gas mining industry – Industrie du pétrole brut et du gaz naturel	16.1	13.8	- 4.8	- 11.0	- 6.3	1.4	- 1.9	11.1
Petroleum and coal products manufacturing industries – Fabrication de produits du pétrole et du charbon	12.8	14.2	2.9	- 1.3	- 1.2	4.5	1.3	6.4
Pipeline transport – Transport par pipeline	17.2	16.2	- 1.2	- 6.1	- 1.5	0.2	- 3.6	9.6
Wholesalers and petroleum products – Grossistes en produits pétroliers	5.3	5.2	2.0	- 1.7	3.3	- 0.4	1.7	2.8
Gas distribution – Distribution du gaz	15.3	4.6	8.6	1.0	4.2	0.8	2.7	3.6
Service stations and garages – Stations-service et garages	8.1	6.0	6.8	- 0.2	3.4	2.1	2.7	2.8
Consumer price index for gasoline – Indice des prix à la consommation de l'essence	0.8	6.7	16.6	13.1	12.4	8.6	5.6	10.3
Export quantities of crude petroleum – Exportations de pétrole brut	25.9	23.1	- 20.6	- 21.3	- 30.4	- 33.8	- 19.0	7.4
Export quantities of natural gas – Exportations de gaz naturel	11.5	2.4	- 6.8	- 1.2	0.5	4.2	- 11.2	12.7
Import quantities of crude petroleum – Importations de pétrole brut	14.8	16.4	- 11.1	2.5	- 7.2	- 13.5	- 3.3	- 4.4

Manufacturing recorded a 3.4% increase over the previous year, with non-durables manufacturing up 3.9% and durables manufacturing up 2.9%. Nineteen of the 20 major industry groups registered gains. Manufacturers of food and beverage products advanced 3.3% in the year, with breweries showing the largest increase, due partly to higher export sales to the United States. The start-up of new production and storage facilities contributed to the growth in dairy products manufacturing. There was continued strength in the output of rubber and plastic products, reflecting demand from the automotive industry in its trend towards producing lighter, "sized down" automobiles.

Paper and allied industries moved ahead 3.1% in 1979. Domestic shipments of newsprint were up about 4.0% for the year, while exports fell slightly. Operating capacity for newsprint mills was off slightly at 97.0% compared to 98.0% in 1978. More work stoppages occurred in the industry this year than last year, although they did not appear to have too great an effect on output. Wood industries, affected by several scattered strikes and the continued weakness in residential construction, managed only a slight gain in the year. Production of chemicals and chemical products was up 1.4% with manufacturers of industrial chemicals, pharmaceuticals, and plastics and synthetic resins being the major contributors to the increase.

Little growth was recorded among primary metal industries this year. The output change in iron and steel mills, and steel pipe and tube mills slowed to about half of that in 1978, mainly due to work stoppages. Production in the smelting and refining industry declined by 10.9% due to two major strikes which affected the output of nickel, copper and aluminum.

The most significant production gain occurred among machinery industries, with manufacturers of office and store machinery, and miscellaneous machinery reporting substantial increases. Increased business capital investment on machinery and equipment, estimated to have risen by 10.6% this year, provided most of the stimulus for machinery industries.

The transportation equipment industry declined 4.3% in 1979, the first annual decrease since 1975. A sharp cutback in automotive manufacturing, both vehicles and vehicle parts, was responsible for the overall decline. Depressed foreign market conditions were responsible for the cutback which saw motor vehicle production destined for export fall by 20.0%. Output of motor vehicle parts and accessories manufacturers fell in 1979. The slowdown prompted massive layoffs in the automotive industry throughout the year. Manufacturers of aircraft and aircraft

Les industries manufacturières se sont accrues de 3.4% par rapport à l'année précédente, en raison des hausses de 3.9% des biens non durables et de 2.9% des biens durables. Dix-neuf des 20 groupes d'industries ont progressé. Les aliments et boissons ont augmenté de 3.3% durant l'année; les brasseries ont dominé, grâce en partie à l'accroissement des exportations aux États-Unis. La mise sur pied de nouvelles installations de production et d'entreposage a stimulé la fabrication de produits laitiers. L'industrie du caoutchouc et des matières plastiques est demeurée vigoureuse; l'industrie automobile a fait grandement appel à ces produits en vue d'intensifier la fabrication de voitures plus légères et de taille réduite.

L'industrie des pâtes et papiers a crû de 3.1% en 1979. Les livraisons intérieures de papier journal ont augmenté d'environ 4.0%, tandis que les exportations ont diminué légèrement. Le taux de fonctionnement des usines de papier journal a été de 97.0% contre 98.0% en 1978. Comparativement à l'année précédente, l'industrie a connu un plus grand nombre d'arrêts de travail, mais cela n'a pas nui trop sérieusement à la production. L'industrie du bois a fait peu de progrès, en raison des grèves frappant diverses usines et de la morosité de la construction résidentielle. La production de l'industrie chimique s'est accrue de 1.4%, grâce principalement aux produits chimiques industriels, aux produits pharmaceutiques et aux matières plastiques et résines synthétiques.

La première transformation des métaux n'a guère progressé en 1979. Le taux de croissance de la sidérurgie et de la fabrication de tubes et de tuyaux d'acier a été réduit de moitié environ par rapport à celui de l'année précédente, en raison surtout des arrêts de travail. L'industrie de la fonte et de l'affinage a reculé de 10.9%, par suite de deux grèves importantes qui ont ralenti la production de nickel, de cuivre et d'aluminium.

La fabrication de machines est l'industrie qui a le plus progressé; les machines pour le bureau et le commerce et les machines diverses ont enregistré des gains appréciables. Avec une hausse de 10.6%, les dépenses d'équipement en machines et matériel des entreprises ont constitué le principal stimulant de cette industrie.

L'industrie du matériel de transport a diminué de 4.3% en 1979, ce qui représente un premier recul depuis 1975. La réduction dramatique de la fabrication de véhicules automobiles et de pièces est à l'origine de ce repli. La morosité des marchés étrangers a fait chuter de 20.0% la production de véhicules automobiles destinés à l'exportation. Les fabricants de pièces et d'accessoires automobiles ont régressé en 1979. Par suite de ce ralentissement, l'industrie automobile a dû procéder à des licenciements massifs au cours de l'année. Les fabricants d'aéronefs et de pièces se sont nettement redressés; ils semblent avoir connu une année record au chapitre des

parts enjoyed a sharp upturn in output and recorded what appeared to be a record sales year resulting from the acquisition of numerous long-term production contracts. Railroad rolling stock producers also increased output significantly filling large orders for grain hopper cars and locomotives.

ventes, après avoir conclu de nombreux marchés à long terme. Les fabricants de matériel ferroviaire roulant ont également progressé de manière sensible, ayant exécuté d'importantes commandes de wagons-trémies pour les céréales et de locomotives.

TEXT TABLE III. Motor Vehicles and Associated Series

TABLEAU EXPLICATIF III. Industrie automobile et activités connexes

	Annual percentage changes – Variations annuelles en pourcentage							
	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Real Domestic Product – Produit intérieur réel:								
Manufacturing – Industries manufacturières:								
Motor vehicle manufacturing – Fabrication de véhicules automobiles	8.1	26.5	6.9	- 9.6	17.2	6.2	1.0	- 7.3
Motor vehicle parts and accessories – Pièces et accessoires de véhicules automobiles	14.2	21.3	- 10.5	- 16.7	29.5	9.1	5.5	- 13.1
Retail trade – Commerce de détail:								
Motor vehicle dealers – Détaillants de véhicules automobiles	16.9	21.0	8.6	11.3	- 0.5	- 0.8	4.3	2.6
Export quantities of passenger cars – Exportations de voitures particulières	6.6	3.3	- 5.0	- 10.1	14.9	3.7	- 5.0	- 11.0
Export quantities of trucks – Exportations de camions	15.8	6.6	- 5.8	0.2	35.3	27.5	13.5	- 12.5
Import quantities of passenger cars – Importations de voitures particulières	6.5	2.0	5.5	2.2	9.8	1.1	- 1.6	- 4.8
Import quantities of trucks – Importations de camions	42.2	17.7	43.1	- 24.2	- 2.3	2.0	- 0.9	16.2

The electrical products industry increased for the second consecutive year with gains recorded by manufacturers of major appliances, electrical industrial equipment, and communications equipment. The lower valued Canadian dollar in the last few years stimulated the production of radio and television receivers in Canada. Most components in the non-metallic mineral products industry increased in 1979. A drop in ready mix concrete, glass and home insulation products was offset by gains in cement, concrete and clay products manufacturing.

Construction advanced 2.0% in 1979 with the growth originating entirely in non-residential building activity; residential construction declined substantially for the second consecutive year. Housing starts decreased considerably with singles down 1.0%, doubles down 18.0% and row and apartment dwellings down 35.0% and 25.0% respectively. The number of dwellings completed in 1979 stood 8.0% lower than in the previous year.

La fabrication de produits électriques a progressé pour la deuxième année consécutive; les gros appareils ménagers, l'équipement électrique industriel et le matériel de communication ont enregistré des gains. La dépréciation du dollar canadien survenue au cours des dernières années a stimulé la production de radios et de téléviseurs au Canada. La plupart des composantes de l'industrie des produits minéraux non métalliques ont crû en 1979. La baisse du béton préparé, du verre et des matériaux isolants pour la maison a été effacée par les gains des fabricants de ciment, de béton et de produits en argile.

La construction a connu un taux de croissance de 2.0% en 1979, attribuable entièrement à la construction non résidentielle; la construction résidentielle a accusé un repli important pour la deuxième année consécutive. Les mises en chantier d'habitations ont diminué de façon appréciable: baisse de 1.0% pour les maisons individuelles, de 18.0% pour les maisons jumelées, de 35.0% pour les maisons en rangées et 25.0% pour les appartements. Le nombre de logements achevés en 1979 a diminué de 8.0% par rapport à l'année précédente.

TEXT TABLE IV. Construction and Construction-oriented Industries

TABLEAU EXPLICATIF IV. Bâtiment et travaux publics et activités connexes

	Annual percentage changes – Variations annuelles en pourcentage							
	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Construction – Bâtiment et travaux publics	2.4	5.0	4.7	3.6	5.2	- 0.8	- 0.9	2.0
Manufacturing – Industries manufacturières:								
Asphalt roofing – Toiture d'asphalte	13.0	7.3	3.2	6.2	13.9	- 6.7	11.5	6.7
Paint and varnish – Peinture et vernis	7.9	8.7	4.8	- 4.8	6.5	- 2.3	34.2	- 16.5
Wood industries – Industrie du bois	9.1	10.8	- 4.4	- 6.6	19.6	9.1	7.1	0.7
Fabricated structural metal – Éléments de charpente métallique	- 3.1	14.2	4.8	- 1.0	- 3.9	3.9	- 21.1	6.5
Ornamental and structural metal – Produits métalliques d'architecture et d'ornementation	2.6	10.3	17.5	- 2.0	3.5	- 6.7	6.1	12.1
Wire and wire products – Fil métallique et produits en fil métallique	10.9	11.1	15.3	- 22.4	- 2.3	9.7	11.3	6.4
Manufacturers of major appliances – Gros appareils ménagers	17.4	12.1	0.8	- 21.4	11.7	- 9.4	3.6	11.4
Cement – Ciment	8.5	14.5	6.6	- 7.8	1.1	0.4	4.5	10.4
Concrete products – Produits en béton	7.7	0.4	6.6	- 6.1	- 3.4	- 5.2	11.0	2.5
Readymix concrete – Béton préparé	4.9	12.8	1.3	- 1.2	- 4.0	- 2.4	- 1.4	- 2.2
Glass and glass products – Verre et articles en verre	8.5	12.4	1.0	- 7.7	6.2	- 6.6	13.1	- 1.6
Wholesale trade – Commerce de gros:								
Construction materials and supplies – Fournitures et matériaux de construction	3.9	7.7	11.0	- 1.8	8.0	- 3.0	- 2.0	0.3

Utilities output rose at a slightly stronger rate in 1979 than in the past two years, with increased electric power generation contributing to most of the gain, and to a lesser degree natural gas distribution. The rate of growth for residential consumption of electric power was approximately 4.5% in 1979, compared to 2.5% in 1978.

Transportation, storage and communication services recorded the largest annual increase since 1974. Contributing to this strength were substantial increases in air, railway, truck and pipeline transport and communication services. In air transport, competition among domestic carriers intensified with the introduction of various types of discount fares. Railway transport exhibited significant strength mainly due to increased carloadings of grain (other than wheat), iron ore, fertilizers, chemical products, and iron and steel products. Receipts of crude petroleum and natural gas carried through Canadian pipelines increased significantly during 1979. The growth in communications originated mostly from increased utilisation of telephone systems. Urban and interurban transit systems were affected by work stoppages in 1979.

Trade was up 1.9% in 1979 with both wholesale and retail trade contributing to the upward movement. Wholesale merchants accounted for most of the gain in the wholesale trade industry with wholesalers

La production des services publics s'est accrue un peu plus rapidement qu'au cours des deux années précédentes, grâce surtout à la production d'énergie électrique, ainsi qu'à la distribution du gaz. La consommation d'électricité par le secteur résidentiel a crû d'environ 4.5 % en 1979, contre 2.5 % en 1978.

Les services de transports, d'entreposage et de communications ont réalisé leur plus forte augmentation annuelle depuis 1974. Les transports aériens, les transports ferroviaires, le camionnage et les pipelines, ainsi que les communications, ont fait des gains appréciables. Dans les transports aériens, l'offre de toute une gamme de tarifs réduits a avivé la concurrence entre les compagnies canadiennes. Les transports ferroviaires ont enregistré des hausses sensibles, en raison de l'accroissement des chargements de céréales (blé non compris), de minerai de fer, d'engrais, de produits chimiques et de produits en fer et en acier. Les recettes au titre du pétrole brut et du gaz naturel acheminé par pipelines canadiens se sont accrues de façon appréciable en 1979. Les réseaux de téléphone sont à l'origine de la croissance des communications. Les transports urbains et les transports interurbains ont été touchés par des arrêts de travail en 1979.

Le commerce a connu une hausse de 1.9 % en 1979, attribuable à la fois au commerce de gros et au commerce de détail. Ce sont principalement les grossistes qui ont fait avancer le commerce de gros; les grossistes de machines agri-

of farm machinery, industrial equipment and commercial equipment and machinery showing considerably increased strength. For retail trade, motor vehicle dealers, clothing stores and drug stores provided most of the growth; however, food stores declined for the second consecutive year.

coles, de matériel industriel et de machines et de matériel commerciaux ont réalisé des gains appréciables. Dans le commerce de détail, les détaillants en véhicules automobiles, les magasins d'habillement et les pharmacies ont le plus augmenté; les magasins d'alimentation ont baissé pour la deuxième année consécutive.

TEXT TABLE V. Food Industries and Related Series

TABLEAU EXPLICATIF V. Industrie des aliments et boissons et activités connexes

	Annual percentage changes -- Variations annuelles en pourcentage							
	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Real Domestic Product -- Produit intérieur réel:								
Manufacturing -- Industries manufacturières:								
Fruit and vegetable processing -- Préparation de fruits et légumes	6.3	3.7	2.7	-0.7	2.8	-4.6	9.6	0.7
Meat products -- Industrie de la viande	1.5	-0.5	8.4	0.3	12.1	4.6	-0.3	0.9
Dairy products -- Industrie laitière	-0.7	-0.9	4.7	1.0	0.1	2.6	0.1	2.6
Flour and breakfast cereal -- Meunerie et fabrication de céréales de table	-0.9	-7.3	3.3	2.6	5.4	1.0	1.4	-4.2
Bakery products -- Produits de boulangerie	5.1	-0.6	-3.1	-3.1	-0.3	-4.1	6.5	-1.8
Retail trade -- Commerce de détail:								
Food stores -- Magasins d'alimentation	2.9	0.6	3.8	3.4	5.6	0.6	-1.3	-1.2
Consumer price index -- Indice des prix à la consommation:								
Food for home consumption -- Aliments consommés à la maison	7.9	14.8	15.8	12.6	1.5	8.8	17.4	13.5
Meat, poultry and fish -- Viande, volaille et poisson	12.8	15.7	9.0	4.9	-0.2	2.5	29.0	20.0

Finance, insurance and real estate services also contributed to the overall gain, but to a lesser extent than in the two previous years. Community, business and personal services grew at about the same rate as in 1978. Public administration and defence services declined for the first time since 1971. A sharp drop in federal administration services was responsible for the decline, although growth in provincial services slowed to a considerable degree.

Les finances, assurances et affaires immobilières ont participé à l'augmentation générale, mais leur apport a été inférieur à celui des années précédentes. Le taux de croissance des services sociaux-culturels, commerciaux et personnels a été à peu près le même qu'en 1978. L'administration publique et la défense ont reculé pour la première fois depuis 1971. La chute des services de l'administration fédérale a été à l'origine de ce recul, même si la croissance des services provinciaux a nettement ralenti.

A comparison between the Canadian and the United States indexes of industrial production shows growth in both countries. The increase in output of mining and utilities was larger in Canada; manufacturing in the United States recorded a somewhat faster growth rate in 1979.

La comparaison entre l'indice de la production industrielle du Canada et celui des États-Unis fait apparaître une progression dans les deux pays. L'augmentation de la production des mines et des services publics a été plus forte au Canada; les industries manufacturières ont crû à un taux un peu plus rapide aux États-Unis en 1979.

Users should note that the Real Domestic Product index has been revised for the period January 1979 to November 1979.

Les utilisateurs sont priés de prendre note que les indices du produit intérieur réel sont révisés de janvier à novembre 1979.

TEXT TABLE VI. Percentage Change over Previous Period in the Index of Industrial Production in Canada and United States¹

(Seasonally Adjusted)

TABLEAU EXPLICATIF VI. Variations en pourcentage par rapport à la période précédente de l'indice de la production industrielle au Canada et aux États-Unis¹

(Après correction des variations saisonnière)

	Weight Pondération	Quarters 1979 - Trimestres 1979				1979/1978
		1	2	3	4	
	%					
Index of industrial production - Indice de la production industrielle:						
Canada	100.0	0.3	- 0.8	2.1	0.3	4.2
United States - États-Unis	100.0	1.0	- 0.2	0.3	- 0.1	4.1
Mining - Mines:						
Canada	13.07	3.5	1.1	8.4	- 4.2	7.8
United States - États-Unis	6.36	- 4.3	0.7	2.0	2.9	0.9
Manufacturing - Industries manufacturières:						
Canada	77.84	- 0.5	- 1.2	1.4	1.2	3.4
United States - États-Unis	87.95	1.1	- 0.2	0.1	- 0.2	4.4
Non-durables - Biens non durables:						
Canada	38.74	- 1.2	0.3	1.4	1.3	3.9
United States - États-Unis	35.97	0.9	0.4	1.1	0.1	4.1
Durables - Biens durables:						
Canada	39.10	0.3	- 2.7	1.3	1.0	2.9
United States - États-Unis	51.98	1.3	- 0.6	- 0.5	- 0.5	4.7
Utilities - Services publics:						
Canada	9.09	3.3	0.1	1.8	- 1.4	6.2
United States - États-Unis	5.69	1.9	- 0.6	- 0.5	- 0.3	2.7

¹ Source: U.S. Federal Reserve System, *Industrial Production*, January 1980 release.¹ Source: Banque fédérale de réserve des États-Unis, *production industrielle*, communiqué de janvier 1980.

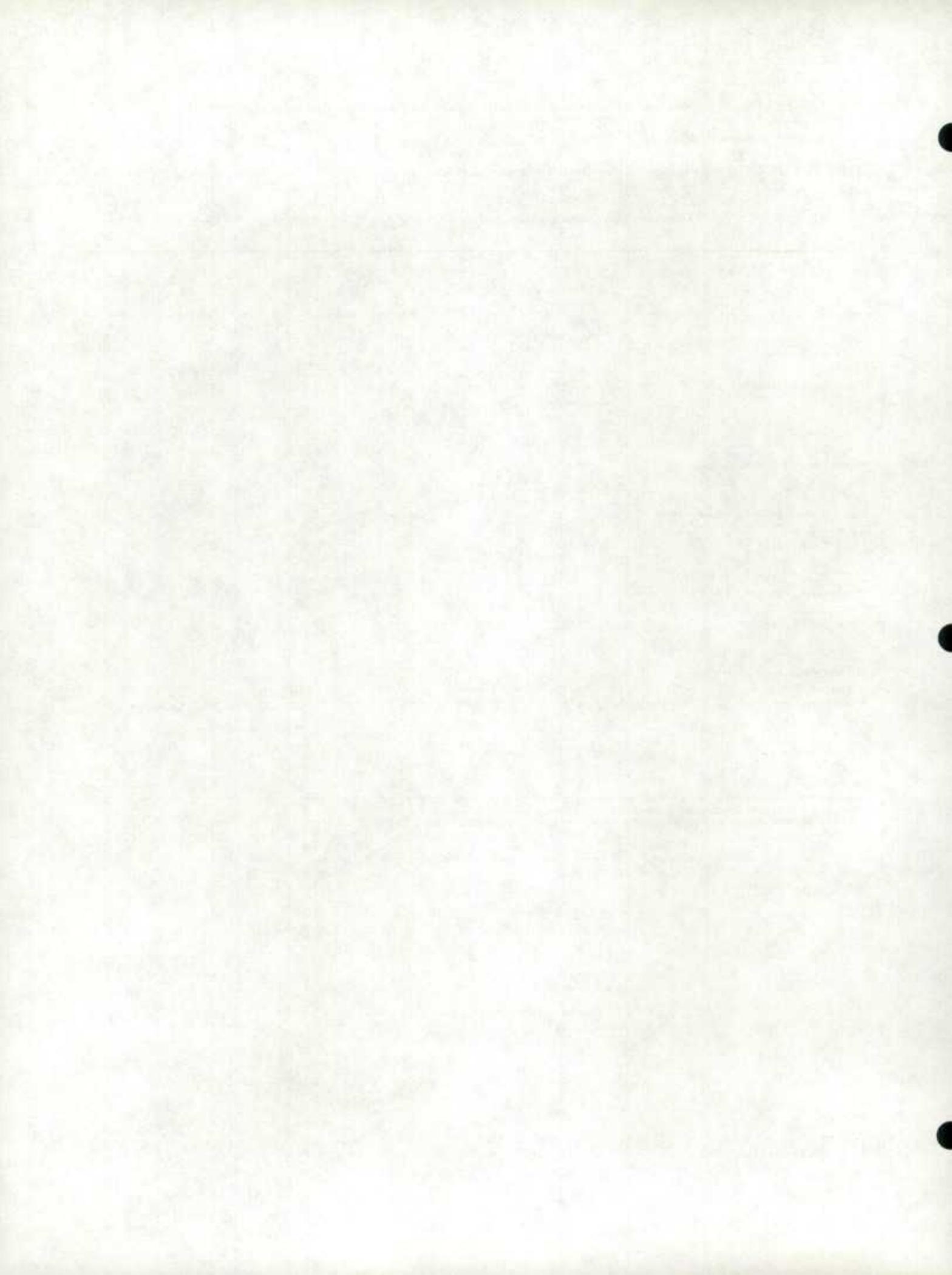


Chart — 1

Graphique — 1

Comparison of Real Domestic Product with the Index of Industrial Production, 1971-1979

Comparison du produit intérieur réel avec l'indice de la production industrielle, 1971-1979

(Seasonally Adjusted Indexes, 1971=100) — (Indices désaisonnalisés, 1971=100)

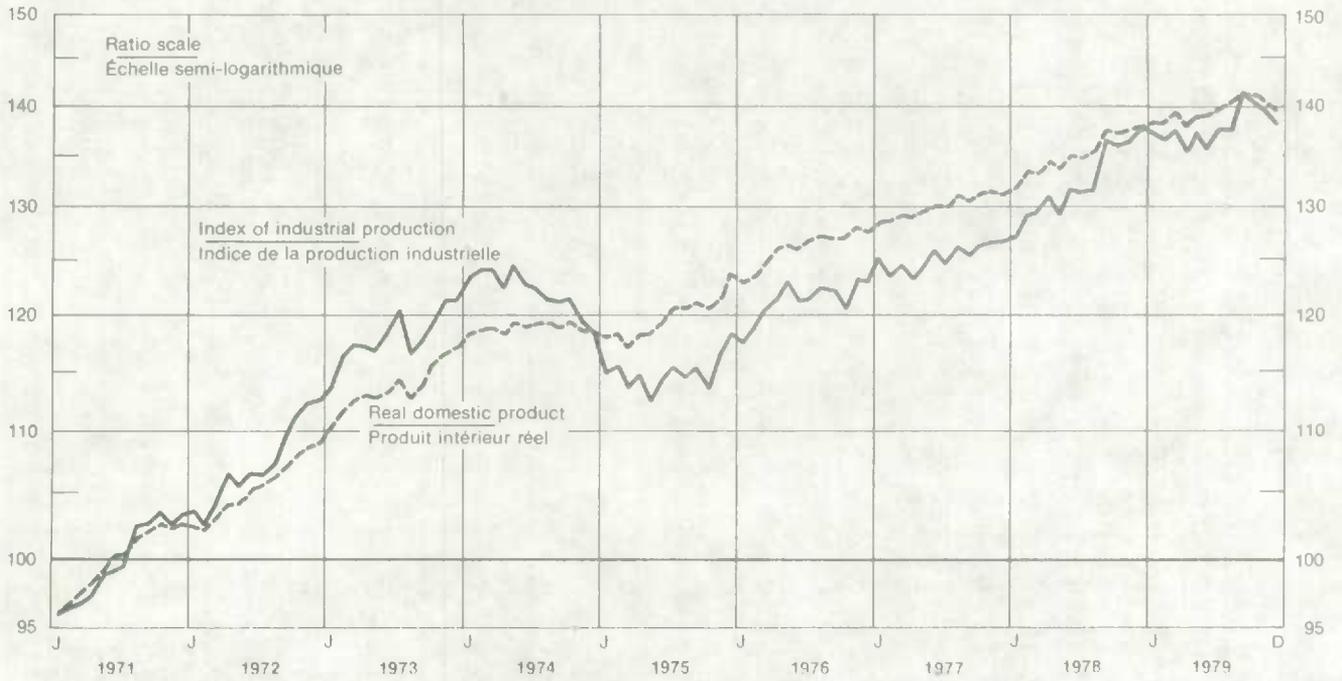


Chart — 2

Graphique — 2

Comparison of Goods-producing Industries with Service-producing Industries, 1971-1979

Comparison des industries de biens avec les industries de services, 1971-1979

(Seasonally Adjusted Indexes, 1971=100) — (Indices désaisonnalisés, 1971=100)



TABLE 1. Real Domestic Product by Industry, by Years. (1970 S.I.C.)
 TABLEAU 1. Produit intérieur réel, par industrie et par année. (C.A.E. 1970)

Indexes - 1971 = 100 - Indices

S.I.C. C.A.E.	Industry Industrie	1971 weight - Ponderation 1971	1974	1975	1976	1977	1978	1979
1 11	REAL DOMESTIC PRODUCT - PRODUIT INTÉRIEUR RÉEL	100.000	119.0	119.8	126.1	130.1	135.3	139.6
1	AGRICULTURE - AGRICULTURE	3.371	89.8	98.0	104.2	108.8	117.8	116.5
2	FORESTRY - FORÊTS	.802	117.8	97.6	112.3	116.4	123.8	127.3
3	FISHING AND TRAPPING - CHASSE ET PÊCHE	.178	89.3	88.3	102.1	106.9	126.5	127.7
4	MINES (including milling), QUARRIES AND OIL WELLS - MINES (y compris broyage), CARRIÈRES ET PUIXS DE PÉTROLE	3.819	117.3	107.1	109.8	114.0	105.3	113.4
4 01	Metal mines - Mines métalliques	1.584	106.0	97.7	103.2	105.9	85.1	90.4
051.052	Placer gold and gold quartz mines - Placers d'or et mines de quartz aurifère	.059	66.9	67.2	69.3	67.5	64.8	58.1
058	Iron mines - Mines de fer	.302	92.1	88.5	119.6	115.8	82.9	122.3
057.059	Other metal mines - Autres mines métalliques	1.223	111.4	101.4	100.7	105.4	86.7	84.0
4 02	Mineral fuels - Combustibles minéraux	1.492	128.2	118.6	110.9	113.7	113.6	125.3
061	Coal mines - Mines de charbon	.113	159.1	200.6	184.9	203.4	226.8	240.9
064	Crude petroleum and natural gas industry - Industrie du pétrole brut et du gaz naturel	1.379	125.7	111.9	104.8	106.3	104.3	115.9
4 03	Non-metal mines (except coal mines) - Mines non métalliques (sauf mines de charbon)	.363	123.6	102.8	115.5	127.4	120.6	131.1
071	Asbestos mines - Mines d'amiante	.169	108.2	70.1	99.2	102.4	85.5	93.4
5	MANUFACTURING INDUSTRIES - INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES	22.753	122.0	114.3	120.8	124.1	133.8	132.3
5 01	Food and beverage industries - Industrie des aliments et boissons	3.107	106.5	107.4	111.4	112.1	115.3	119.1
101	Meat and poultry products industries - Industrie de la viande et de la volaille	.476	109.5	109.8	123.1	128.8	128.4	129.5
104	Dairy products industry - Industrie laitière	.387	103.0	104.0	104.1	106.8	106.9	109.6
105	Flour and breakfast cereal products industry - Meunerie et fabrication de céréales de table	.064	94.9	97.4	102.7	103.7	105.2	100.8
106	Feed industry - Fabrication d'aliments pour les animaux	.168	99.4	101.2	97.7	91.8	95.1	93.4
107	Bakery products industries - Boulangerie et pâtisserie (fabrication)	.345	101.3	98.2	97.9	93.9	100.0	98.1
109	Beverage industries - Industrie des boissons	.727	115.5	121.0	120.7	124.7	123.5	132.9
1092	Distilleries - Distilleries	.232	119.9	132.7	130.7	135.6	126.1	136.1
1093	Breweries - Brasseries	.283	117.0	121.4	121.0	124.1	124.9	135.8
5 02	Tobacco products industries - Industrie du tabac	.212	113.6	113.5	116.4	121.6	115.2	120.1
5 03	Rubber and plastics products industries - Industrie du caoutchouc et des produits en matière plastique	.650	133.3	123.4	136.4	155.3	188.3	205.4
162	Rubber products industries - Industrie des produits en caoutchouc	.387	121.0	112.3	122.5	121.5	132.9	149.5
5 04	Leather industries - Industrie du cuir	.206	102.0	101.0	105.7	95.0	111.9	114.2
5 05	Textile industries - Industrie textile	.769	117.0	111.9	113.5	116.9	127.9	131.8
5 06	Knitting mills - Bonneterie	.205	106.9	105.9	103.4	101.5	114.3	122.6
5 07	Clothing industry - Industrie de l'habillement	.742	114.1	115.2	121.4	115.2	132.7	138.7
5 08	Wood industries - Industrie du bois	.968	115.6	108.0	129.2	141.0	151.0	152.0
251	Sawmills, planing mills and shingle mills - Scieries, ateliers de rabotage et usines de bardeaux	.546	110.4	95.3	126.3	145.8	158.0	161.2
252	Veneer and plywood mills - Fabriques de placages et de contre-plaques	.145	101.8	101.9	121.0	131.0	135.7	137.0
5 09	Furniture and fixture industries - Industrie du meuble et des articles d'aménagement	.420	126.9	115.7	117.4	109.5	123.9	124.7

TABLE 1. Real Domestic Product by Industry, by Years, (1970 S.I.C.) - Continued
 TABLEAU 1. Produit intérieur réel, par industrie et par année. (C.A.E. 1970) - suite

Indices - 1971 = 100 - Indices

S.I.C. C.A.E.	Industry Industrie	1971 weight Ponderation 1971	1974	1975	1976	1977	1978	1979
5 10	Paper and allied industries - Industrie du papier et activités connexes	1.841	123.8	99.1	113.2	117.1	129.3	133.3
271	Pulp and paper mills - Usines de pâtes et papiers	1.324	124.0	94.1	110.7	116.2	129.3	132.0
5 11	Printing, publishing and allied industries - Imprimerie, édition et activités connexes	1.123	120.1	121.6	127.6	129.2	137.2	143.4
5 12	Primary metal industries - Première transformation des métaux	1.976	122.6	109.9	107.7	116.1	123.7	124.6
293	Iron and steel mills - Siderurgie	940	129.3	114.4	116.2	121.0	136.5	145.4
292	Steel pipe and tube mills - Fabriques de tubes et tuyaux d'acier	690	128.8	134.1	104.8	111.8	130.8	143.1
294	Iron foundries - Fonderies de fer	438	144.0	125.6	123.1	119.3	133.0	125.2
295	Smelting and refining - Fonte et affinage	615	103.9	97.3	86.7	106.2	100.9	89.9
5 13	Metal fabricating industries (except machinery and transportation equipment industries) - Fabrication de produits en métal (sauf machines et équipement de transport)	1.957	124.8	134.0	119.3	119.5	127.0	133.3
5 14	Machinery industries (except electrical machinery) - Fabrication de machines (sauf électriques)	1.001	141.4	139.8	138.9	147.2	155.4	182.6
5 15	Transportation equipment industries - Fabrication d'équipement de transport	2.571	128.9	116.7	133.2	139.1	146.2	139.9
321	Aircraft and aircraft parts manufacturers - Fabricants d'aéronefs et de pièces	292	102.0	99.6	93.2	103.9	126.6	152.1
322, 324	Motor vehicle and truck body and trailer manufacturers - Fabricants de véhicules automobiles et de carrosseries de camions et remorques	4.035	146.3	132.3	155.1	164.7	166.3	154.2
325	Motor vehicle parts and accessories manufacturers - Fabricants de pièces et accessoires d'automobiles	836	124.0	103.0	133.8	146.0	154.1	133.8
326	Railroad rolling stock industry - Fabricants de matériel ferroviaire roulant	129	137.6	142.8	120.6	88.9	116.2	145.2
327	Shipbuilding and repair - Construction et réparation de navires	167	115.3	127.9	119.2	106.1	98.5	105.7
5 16	Electrical products industries - Fabrication de produits électriques	1.631	128.4	118.5	120.0	114.1	119.6	130.1
332	Manufacturers of major appliances (electric and non-electric) - Fabricants de gros appareils (électriques ou non)	171	132.7	104.3	116.5	105.6	109.4	122.0
334	Manufacturers of household radio and television receivers - Fabricants de radiorecepteurs et de téléviseurs ménagers	121	136.9	115.2	115.3	69.4	75.2	80.7
335	Communications equipment manufacturers - Fabricants d'équipement de télécommunication	515	131.8	128.4	121.3	116.8	122.4	137.7
336	Manufacturers of electrical industrial equipment - Fabricants d'équipement électrique industriel	324	121.9	115.8	133.8	133.7	142.9	161.4
5 17	Non-metallic mineral products industries - Fabrication de produits minéraux non métalliques	905	123.3	116.5	118.5	121.5	133.7	135.1
352	Cement manufacturers - Fabricants de ciment	134	132.4	122.1	123.5	124.0	129.6	143.1
354	Concrete products manufacturers - Fabricants de produits en béton	184	115.2	108.2	104.5	99.1	110.0	112.8
355	Ready-mix concrete manufacturers - Fabricants de béton préparé	127	119.8	118.4	113.7	111.0	109.4	107.0
315	Petroleum and coal products industries - Fabrication de produits du pétrole et du charbon	394	132.5	130.8	129.2	135.0	136.7	145.5
319	Chemical and chemical products industries - Industrie chimique	1.362	124.9	117.9	124.9	135.6	158.1	160.2

TABLE 1. Real Domestic Product by Industry, by Years, (1970 S.I.C.) - Continued

TABLEAU 1. Produit intérieur réel, par industrie et par année, (C.A.E. 1970) - suite

Indexes - 1971=100 - Indices

S.I.C. C.A.E.	Industry Industrie	1971 weight Pondération 1971	1974	1975	1976	1977	1978	1979
374	Manufacturers of pharmaceuticals and medicines - Fabricants de produits pharmaceutiques et de médicaments .....	.218	125.7	126.7	128.8	136.2	159.2	170.0
375	Paint and varnish manufacturers - Fabricants de peintures et vernis .....	.112	122.9	117.0	124.6	121.7	163.3	136.3
376	Manufacturers of soap and cleaning compounds - Fabricants de savon et de produits de nettoyage .....	.127	124.9	131.9	133.0	163.4	191.5	161.8
378	Manufacturers of industrial chemicals - Fabricants de produits chimiques industriels .....	.464	118.3	108.7	118.7	132.8	143.0	152.9
5.20	Miscellaneous manufacturing industries - Industries manufacturières diverses .....	.713	121.3	119.8	126.4	123.2	133.3	140.2
6	CONSTRUCTION INDUSTRY - BÂTIMENT ET TRAVAUX PUBLICS	6.990	112.6	116.7	122.8	121.8	120.7	123.1
7.01-03	TRANSPORTATION, STORAGE AND COMMUNICATION - TRANSPORTS, ENTREPOSAGE ET COMMUNICATIONS	9.050	124.0	126.9	133.7	139.5	145.2	154.7
7.01	Transportation - Transports	5.991	120.9	119.4	122.1	125.7	128.8	136.3
501:502	Air transport and services incidental to air transport - Transports aériens et services auxiliaires des transports aériens .....	.671	156.5	160.3	168.7	180.8	193.7	219.7
503	Railway transport - Transports ferroviaires	1.815	121.2	115.3	117.3	118.7	121.5	127.8
508	Bus transport, interurban and rural - Transports interurbains et ruraux par autocar .....	.089	118.1	128.9	129.7	131.0	127.5	120.2
509	Urban transit systems - Réseaux de transports urbains .....	.250	109.5	115.9	118.9	117.7	118.4	110.4
515	Pipeline transport - Transports par pipeline .....	.486	134.5	126.3	124.4	124.6	120.1	121.7
7.02	Storage - Entreposage .....	.258	98.1	102.1	103.0	106.7	112.7	117.1
524	Grain elevators - Silos à grain .....	.177	82.1	89.1	88.9	93.6	98.5	99.6
7.03	Communication - Communications	2.801	133.1	145.4	161.3	172.2	183.4	197.4
7.04	ELECTRIC POWER, GAS AND WATER UTILITIES - ENERGIE ELECTRIQUE, GAZ ET EAU	2.658	130.2	130.7	142.9	151.0	159.7	169.6
572	Electric power - Energie électrique	2.093	131.3	131.0	145.0	154.4	164.2	175.3
574	Gas distribution - Distribution de gaz .....	.365	131.0	132.3	137.9	139.0	142.7	148.0
8	TRADE - COMMERCE	11.561	128.0	128.8	135.1	136.5	140.9	143.6
8.01	WHOLESALE TRADE - COMMERCE DE GROS	4.756	126.6	121.8	126.8	127.1	131.4	134.1
	Wholesale merchants - Grossistes	3.498	128.4	123.2	128.6	128.6	133.4	136.7
8.02	RETAIL TRADE - COMMERCE DE DÉTAIL	6.805	129.0	133.8	140.8	143.0	147.5	150.2
	Food stores - Magasins d'alimentation	1.299	107.4	111.0	117.2	117.9	116.4	115.0
	General merchandise stores - Magasins de marchandises diverses	1.413	129.2	132.7	138.9	140.2	144.7	144.9
	Department stores - Grands magasins .....	.889	134.6	140.5	151.8	153.4	160.9	164.0
	Other general merchandise stores - Autres magasins de marchandises diverses .....	.524	120.0	119.5	117.1	117.7	117.2	112.5
	Motor vehicle dealers - Détaillants en véhicules automobiles .....	.811	152.3	169.8	168.4	167.2	175.0	179.6
	Clothing stores - Magasins de vêtements .....	.434	110.7	117.2	130.0	127.4	134.4	140.1
	Hardware stores - Quincailleries .....	.101	115.9	114.4	118.4	117.8	117.2	115.9
	Furniture, television, radio and appliance stores - Magasins de meubles, de téléviseurs, de radios et d'appareils ménagers .....	.216	161.8	165.4	169.1	166.9	172.5	177.7
	Drug stores - Pharmacies .....	.301	139.1	143.3	154.7	162.0	173.1	180.2
9	FINANCE, INSURANCE AND REAL ESTATE - FINANCES, ASSURANCES ET AFFAIRES IMMOBILIERES	11.853	120.6	127.8	135.6	143.7	150.5	165.0
10	COMMUNITY, BUSINESS AND PERSONAL SERVICE INDUSTRIES - SERVICES SOCIO-CULTURELS, COMMERCIAUX ET PERSONNELS	19.539	115.0	119.9	125.7	129.9	134.0	138.3

TABLE 1. Real Domestic Product by Industry, by Years, (1970 S.I.C.) - Concluded

TABLEAU 1. Produit intérieur réel, par industrie et par année, (C.A.E. 1970) - fin

Indexes - 1971=100 - Indices

S.I.C. C.A.E.	Industry Industrie	1971 weight Ponderation 1971	1974	1975	1976	1977	1978	1979
10.01	Education and related services - Enseignement et services annexes	6.478	103.5	105.4	107.4	107.7	107.0	105.3
10.02	Health and welfare services - Services médicaux et sociaux	5.318	112.1	116.6	119.5	122.9	126.4	129.9
10.04	Amusement and recreation services - Divertissements et loisirs .....	.536	145.1	166.1	185.1	194.6	198.5	197.4
10.05	Services to business management - Services fournis aux entreprises	2.373	140.3	155.7	171.1	186.3	206.2	234.9
10.06	Personal services - Services personnels	1.021	105.2	108.4	110.7	113.2	114.9	118.8
10.07	Accommodation and food services - Hébergement et restauration	2.588	121.3	122.6	133.4	138.4	143.9	143.7
11	PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE - ADMINISTRATION PUBLIQUE ET DÉFENSE	7.425	114.0	119.6	123.0	126.1	128.8	127.1
	SPECIAL INDUSTRY GROUPINGS - AGRÉGATS SPECIAUX							
4.5:7-04	Index of industrial production - Indice de la production industrielle	29.230	122.2	114.9	121.3	125.2	132.4	137.9
2-11	Real domestic product less agriculture - Produit intérieur réel sans l'agriculture	96.629	120.0	120.6	126.9	130.8	135.9	140.4
1-6:7-04	Goods-producing industries - Industries productrices de biens	40.572	117.6	113.3	119.9	123.0	129.0	133.1
2-6:7-04	Goods-producing industries less agriculture - Industries productrices de biens sans l'agriculture	37.201	120.1	114.7	121.3	124.3	130.0	134.9
7-01-02-8-11	Service-producing industries - Industries productrices de services	59.428	119.9	124.3	130.4	134.9	139.7	143.8
	Commercial industries - Industries commerciales	81.308	121.2	121.5	128.7	133.1	139.2	144.5
	Commercial industries less agriculture - Industries commerciales sans l'agriculture	77.937	122.6	122.5	129.7	134.1	140.1	145.7
	Non-commercial industries - Industries non commerciales	18.692	109.0	112.5	115.1	117.1	118.7	118.3
5-01-07:10; 11:18-20	Non-durable manufacturing industries - Industries manufacturières de biens non durables	11.324	117.5	112.0	118.6	121.6	132.9	138.1
5-08;09;12-17	Durable manufacturing industries - Industries manufacturières de biens durables	11.429	126.5	116.6	122.9	126.6	134.6	138.6
	Finance, insurance and real estate less imputed rents and royalties - Finances, assurances et affaires immobilières sans le loyer imputé et les redevances	7.199	122.5	131.8	140.9	148.9	156.3	162.2

TABLE 2. Indexes of Real Domestic Product, by Months (1970 S.I.C.)

Indexes: 1971 = 100

No.	S.I.C.	Industry	1971 weight — Ponderation 1971	Year — Année	Seasonally adjusted — Desaisonnalisés											
					Jan	Feb	Mar	Apr	May	June	July	Aug	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
					— Janv.	— Fev.	— Mars	— Avr.	— Mai	— Jun	— Juill.	— Aout				
1	1-11	REAL DOMESTIC PRODUCT	100.000	1978 1979	132.0 138.5	133.8 138.2	133.5 139.5	134.3 137.9	133.9 139.0	135.0 139.1	134.9 139.8	135.6 140.5	137.5 141.2	137.3 141.1	137.6 140.7	137.9 139.8
2	1	AGRICULTURE	3.371	1978 1979	121.0 117.4	119.9 117.4	117.7 119.3	112.1 118.2	114.8 118.8	115.9 119.8	115.1 116.7	119.3 115.4	118.1 114.6	117.8 111.4	119.8 113.8	121.5 113.8
3	2	FORESTRY	.802	1978 1979	114.2 136.7	121.2 122.9	113.5 122.9	119.6 135.3	121.8 128.5	117.0 141.3	91.8 112.9	115.9 129.9	136.1 120.8	142.3 124.4	145.2 130.4	138.8 127.9
4	3	FISHING AND TRAPPING	.178	1978 1979	113.6 124.0	134.2 121.9	113.4 134.7	114.0 117.9	103.5 121.3	106.8 128.9	123.7 121.7	129.8 132.1	122.3 123.3	134.0 124.3	129.3 125.4	134.8 127.3
5	4	MINES (including milling), QUARRIES AND OIL WELLS	3.819	1978 1979	109.6 108.4	110.9 109.0	109.8 110.4	103.9 112.6	101.2 109.3	107.2 109.6	97.4 121.8	100.9 117.5	104.1 119.9	105.4 116.2	104.7 114.1	106.6 113.7
6	4 01	Metal mines	1.584	1978 1979	100.3 82.9	101.0 81.0	99.1 83.4	86.4 77.4	80.2 82.7	83.6 77.7	68.1 102.7	73.7 104.5	80.6 102.6	86.1 95.5	78.3 97.5	83.5 99.1
7	051:052	Placer gold and gold quartz mines	.059	1978 1979	64.4 59.6	61.8 54.4	63.9 54.7	67.8 62.6	64.9 59.4	65.4 55.1	69.4 54.9	67.5 61.5	63.1 52.7	61.2 63.8	59.1 61.3	69.8 57.9
8	058	Iron mines	.302	1978 1979	113.4 119.3	114.2 124.0	72.2 118.3	22.3 116.0	19.8 114.5	30.0 120.3	42.3 148.6	96.6 124.2	125.6 103.8	122.9 117.0	117.3 117.0	127.3 131.6
9	057:059	Other metal mines	1.223	1978 1979	98.8 75.1	99.7 71.7	107.4 76.1	103.1 68.6	95.9 69.5	97.7 74.7	74.4 93.7	68.3 101.7	70.4 98.4	78.2 95.0	69.6 94.5	73.3 93.0
10	4.02	Mineral fuels	1.492	1978 1979	110.2 122.9	113.1 125.9	111.6 126.0	109.2 137.5	108.9 129.1	118.5 122.9	110.9 132.4	114.0 120.6	114.8 123.4	114.3 127.1	119.1 118.7	116.4 115.2
11	061	Coal mines	.113	1978 1979	197.2 238.9	213.9 205.5	194.4 222.5	222.4 232.3	226.8 265.4	227.8 261.7	253.1 271.0	253.9 251.6	246.3 257.4	223.2 250.3	236.5 216.9	239.2 217.7
12	064	Crude petroleum and natural gas industry	1.379	1978 1979	103.1 113.4	104.8 119.4	105.0 118.1	99.9 129.7	99.2 117.9	109.5 111.5	99.3 121.0	102.5 109.9	104.0 116.8	105.4 117.0	109.5 110.7	116.4 138.8
13	4.03	Non-metal mines (except coal mines)	.363	1978 1979	119.5 122.8	117.0 125.7	117.6 129.1	121.9 132.9	120.0 129.2	128.0 136.0	121.6 136.2	123.1 132.4	121.3 134.7	112.0 129.3	119.5 131.9	123.3 134.1
14	071	Asbestos mines	.169	1978 1979	87.4 82.1	89.2 90.5	88.7 96.2	83.0 98.3	85.7 94.7	95.8 98.3	89.0 97.7	90.7 93.3	84.1 89.2	71.7 90.2	77.4 93.3	84.3 91.5
15	5	MANUFACTURING INDUSTRIES	22.753	1978 1979	126.2 138.3	128.3 137.4	129.2 139.1	132.5 135.0	131.1 138.4	133.3 136.3	134.5 136.8	133.6 137.1	139.6 141.4	138.3 140.7	139.1 140.5	139.3 138.9
16	5.01	Food and beverage industries	3.107	1978 1979	115.8 118.5	114.4 117.3	113.5 121.5	113.8 116.4	112.1 117.6	112.5 120.5	112.2 117.5	116.5 116.6	118.3 119.0	117.9 120.3	118.1 121.3	118.8 122.2
17	101	Meat and poultry products industries	.476	1978 1979	128.6 129.4	129.2 124.5	131.2 126.9	129.9 126.6	127.0 125.3	119.6 132.5	117.6 129.1	124.9 130.1	129.3 131.1	132.3 132.4	134.4 132.3	136.5 132.4
18	104	Dairy products industry	.387	1978 1979	107.9 112.9	108.5 111.8	106.7 111.2	107.0 109.1	106.1 107.4	105.8 104.2	102.8 104.0	105.6 110.0	106.2 109.1	108.9 113.9	110.5 113.8	109.2 112.6
19	105	Flour and breakfast cereal products industry	.064	1978 1979	106.9 89.3	108.9 105.8	105.2 98.3	96.4 103.8	107.0 100.4	102.5 101.8	100.7 106.8	103.0 95.7	107.6 93.4	107.2 103.5	104.0 106.0	110.0 99.4
20	106	Feed industry	.168	1978 1979	98.3 90.9	97.4 91.2	97.3 100.9	90.3 91.3	97.6 92.8	101.0 96.4	96.5 93.7	95.0 93.2	95.3 91.0	92.3 93.9	88.6 93.6	91.8 92.5
21	107	Bakery products industries	.345	1978 1979	98.4 98.4	97.0 100.9	98.3 99.8	99.2 98.5	101.4 98.2	101.5 100.1	100.9 92.0	102.2 97.2	101.2 100.3	97.8 98.3	102.5 96.7	99.1 98.6
22	109	Beverage industries	.727	1978 1979	126.8 132.6	120.3 133.5	119.1 132.3	122.2 131.6	114.5 128.7	116.4 129.5	121.8 129.7	125.0 129.9	128.4 134.8	128.6 134.4	129.2 136.9	131.4 138.6
23	1092	Distilleries	.232	1978 1979	130.9 139.1	126.9 145.5	119.7 141.9	114.2 140.3	111.5 137.5	115.5 137.7	125.9 133.6	131.8 127.7	135.3 120.7	131.0 129.7	136.8 140.5	132.6 138.7
24	1093	Breweries	.283	1978 1979	130.4 135.8	120.0 133.6	122.4 135.6	132.6 132.4	121.9 126.5	114.5 132.0	117.0 129.6	121.2 137.5	129.0 144.8	130.4 138.9	130.3 137.3	136.5 142.6
25	5.02	Tobacco products industries	.212	1978 1979	120.5 114.9	122.2 120.0	120.0 125.0	121.2 122.5	106.5 128.2	110.0 119.7	106.8 119.1	108.3 125.9	118.3 117.3	116.1 116.1	111.9 117.5	120.4 112.9
26	5.03	Rubber and plastics products industries	.650	1978 1979	155.6 203.6	164.5 204.2	161.2 206.0	174.9 197.1	173.5 206.7	185.8 204.1	193.8 204.4	190.5 207.3	207.4 207.0	206.2 213.4	216.6 208.0	215.3 204.3
27	162	Rubber products industries	.387	1978 1979	117.8 145.6	121.8 140.9	117.8 148.6	127.8 147.8	128.3 150.2	137.2 148.3	130.6 151.1	119.8 149.6	140.4 152.5	145.2 161.9	148.3 154.4	148.3 142.1
28	5.04	Leather industries	.206	1978 1979	99.0 106.7	110.8 111.7	108.3 115.0	108.2 111.2	110.5 111.2	119.5 118.3	112.3 111.6	99.6 123.0	121.0 121.5	114.4 116.5	118.4 113.4	119.2 109.2
29	5.05	Textile industries	.769	1978 1979	119.4 138.4	122.5 132.9	121.9 130.2	126.7 130.3	124.0 134.7	125.3 134.1	132.1 134.1	132.1 132.1	129.2 132.8	134.5 127.9	138.3 128.0	138.2 135.4
30	5.06	Knitting mills	.205	1978 1979	109.7 114.0	111.8 117.0	109.5 119.0	115.2 126.6	109.2 125.0	120.8 132.0	108.9 123.5	115.0 121.5	117.6 124.7	118.2 124.2	115.4 128.2	120.7 121.6

TABLEAU 2. Indices du produit intérieur réel par mois (C.A.I. 1970)

Indices 1971 = 100

Without seasonal adjustment Non désaisonnalisés												Industrie	C.A.E.	No
Jan. - Janv.	Feb. - Fév.	Mar. - Mars	Apr. - Avr.	May - Mai	June - Juin	July - Juill.	Aug. - Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.			
121.8 127.9	130.2 134.7	129.7 136.1	136.0 139.2	135.8 141.4	137.0 141.7	128.7 133.9	130.9 136.4	163.6 165.0	137.3 141.2	138.8 141.8	134.4 135.9	PRODUIT INTERIEUR REEL	1-11	1
45.5 51.4	47.2 52.8	31.4 46.9	166.6 172.8	140.2 147.7	1.6 13.2	41.6 46.2	40.7 45.2	784.9 709.7	26.1 30.7	43.1 40.1	44.5 41.2	AGRICULTURE	1	2
89.6 106.8	124.2 125.9	122.6 133.2	98.7 111.9	93.6 98.3	111.3 134.3	93.4 115.2	127.4 143.1	160.1 142.0	154.8 135.1	167.0 149.9	143.1 131.8	FORÊTS	2	3
33.6 28.5	52.6 39.0	40.1 82.0	71.6 75.2	142.4 216.9	176.9 213.6	293.8 249.4	236.5 253.1	137.0 114.1	161.0 116.4	92.7 96.2	80.0 47.7	CHASSE ET PÊCHE	3	4
104.7 103.4	111.7 110.0	109.7 110.2	102.1 109.9	101.2 109.7	112.5 113.9	90.1 113.6	99.2 115.8	102.2 117.5	109.4 119.1	110.0 120.0	110.3 117.9	MINES (y compris broyage), CARRIÈRES ET PUIXS DE PÉTROLE	4	5
91.4 74.4	100.8 79.6	98.2 82.5	87.2 78.7	85.0 84.1	90.8 85.8	64.2 97.9	73.8 99.1	79.3 99.4	89.4 99.9	79.4 99.7	82.2 99.0	Mines métalliques	4-01	6
63.2 58.4	68.1 60.2	63.7 54.4	69.9 64.5	61.9 56.5	65.0 54.7	65.5 52.0	64.2 58.6	62.8 52.4	61.1 63.3	60.5 62.9	71.8 59.6	Placers d'or et mines de quartz aurifère	051:052	7
89.8 91.2	96.9 105.4	63.1 98.9	21.4 111.8	21.0 121.8	32.6 133.0	44.0 153.9	111.3 149.8	136.6 141.0	134.1 109.0	120.0 123.7	124.4 138.2	Mines de fer	058	8
93.2 71.0	103.3 74.2	108.6 79.8	104.3 71.3	101.9 76.1	106.5 75.6	69.1 86.3	65.0 99.1	65.9 91.4	79.7 96.8	70.4 95.5	72.3 91.2	Autres mines métalliques	057:059	9
111.6 123.9	117.2 131.6	113.3 126.9	103.9 129.5	102.6 122.6	120.8 125.4	102.0 122.6	110.3 116.7	108.2 120.7	115.7 128.1	127.5 127.3	129.8 128.8	Combustibles minéraux	4-02	10
192.9 233.2	241.1 230.2	203.3 225.6	238.6 250.0	218.8 268.4	222.4 258.8	246.1	217.7 218.4	224.7 262.1	241.6 252.3	232.1 230.3	251.4 215.5	Mines de charbon	061	11
104.9 115.0	107.0 123.5	105.9 118.8	92.9 119.6	93.1 110.7	112.5 114.5	92.5	100.9 108.4	97.3 109.1	106.2 117.9	117.4 118.9	121.0 121.7	Industrie du pétrole brut et du gaz naturel	064	12
115.2 118.9	120.1 130.6	123.5 136.5	123.8 134.0	119.5 127.1	132.0 146.1	94.4 105.2	110.6 117.5	126.1 143.2	124.4 136.4	131.7 145.9	126.9 134.4	Mines non métalliques (sauf mines de charbon)	4-03	13
70.6 71.6	83.3 86.6	94.0 104.9	81.1 96.1	85.6 91.8	101.2 106.6	78.5 86.1	94.8 95.9	89.7 95.5	83.5 94.4	83.8 100.9	80.3 90.3	Mines d'amiante	071	14
114.6 126.0	132.8 141.6	134.2 144.5	136.4 148.8	133.4 141.4	144.2 148.3	119.0 121.8	125.4 129.0	145.6 148.2	144.0 145.8	146.3 147.1	129.4 127.4	INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES ...	5	15
97.2 101.2	107.4 108.5	105.5 114.7	111.3 113.9	114.5 123.9	123.0 134.2	114.5 117.9	125.6 125.8	131.6 131.9	123.7 125.3	122.0 123.9	107.6 108.2	Industries des aliments et boissons ...	5-01	16
126.9 127.9	129.7 125.1	131.0 126.7	131.7 128.4	126.9 125.2	116.9 132.5	110.5 121.5	122.8 127.7	136.7 138.6	138.6 138.8	144.1 140.3	125.2 121.5	Industrie de la viande et de la volaille	101	17
89.6 93.8	95.5 98.5	99.7 104.2	107.6 109.8	116.2 117.5	131.0 128.9	114.8 116.1	113.4 117.9	115.4 118.5	104.4 109.2	98.5 101.6	96.8 99.7	Industrie laitière	104	18
98.0 81.7	113.1 109.5	107.0 99.2	90.3 96.9	97.6 96.6	103.2 102.0	86.2 90.7	106.1 98.9	122.9 107.4	118.8 115.4	106.6 108.5	112.4 102.3	Moulinerie et fabrication de céréales de table	105	19
94.8 87.6	101.9 95.3	93.9 97.2	94.8 95.8	102.2 97.0	100.1 95.6	87.8 85.0	92.8 91.2	96.3 92.1	89.3 90.9	93.1 98.3	94.2 95.0	Fabrication d'aliments pour les animaux	106	20
87.2 86.5	95.1 99.0	98.0 99.2	98.1 97.4	102.2 99.2	106.3 104.8	97.7 89.4	103.3 98.2	108.8 107.9	103.3 103.5	105.7 99.7	93.8 92.9	Boulangerie et pâtisserie (fabrication)	107	21
100.0 107.2	109.2 117.3	110.4 124.8	121.1 128.2	120.6 136.2	137.0 155.9	117.4 123.1	136.4 142.4	134.8 142.9	133.4 140.1	140.6 148.8	123.1 127.7	Industrie des boissons	109	22
118.2 132.9	129.4 148.4	118.4 149.9	107.0 126.4	110.1 134.9	117.1 144.5	62.2 59.2	133.9 123.0	157.1 138.5	160.0 169.1	174.4 179.6	125.4 127.1	Distilleries	1092	23
93.1 97.5	98.2 102.1	114.8 126.8	135.0 134.5	138.1 143.5	145.9 175.1	143.8 159.2	132.0 158.0	125.6 140.8	117.6 125.3	127.6 134.3	127.1 132.8	Brasseries	1093	24
120.4 114.4	137.4 135.2	139.6 146.0	133.3 135.0	107.3 128.1	120.3 131.7	41.6 46.3	100.1 116.5	131.2 125.1	120.7 125.4	126.4 141.9	103.9 95.3	Industrie du tabac	5-02	25
147.3 185.8	185.9 228.4	171.0 221.5	179.4 211.3	170.8 216.2	194.9 220.8	163.7 178.0	164.4 185.8	219.7 209.0	211.9 213.3	234.0 219.4	216.7 175.5	Industrie du caoutchouc et des produits en matière plastique	5-03	26
114.5 137.5	151.7 180.7	129.4 163.1	135.7 157.4	133.0 157.6	144.2 151.7	106.6 127.5	92.3 124.8	135.2 141.3	139.8 155.8	177.8 169.9	135.3 126.6	Industrie des produits en caoutchouc	162	27
88.3 101.0	119.4 120.5	108.1 114.4	106.4 109.0	110.8 111.2	120.3 120.4	92.4 92.8	106.2 131.5	133.7 134.5	124.1 121.7	127.8 118.8	105.3 94.6	Industrie du cuir	5-04	28
114.3 114.4	130.8 140.1	128.3 136.7	132.0 135.6	124.1 135.2	130.1 140.1	112.8 115.0	118.9 125.5	131.2 134.7	138.9 132.4	140.5 130.3	133.6 121.1	Industrie du textile	5-05	29
101.7 101.0	122.1 128.2	114.8 126.9	110.2 122.5	104.4 117.3	130.3 142.6	97.5 111.7	119.7 126.6	123.8 131.5	125.6 132.0	124.2 132.2	98.1 98.9	Bonneterie	5-06	30

TABLE 2. Indexes of Real Domestic Product, by Months (1970 S.I.C.) - Continued

Indexes: 1971 = 100

No.	S.I.C.	Industry	1971 weight - Ponderation 1971	Year - Année	Seasonally adjusted - Désaisonnalisés											
					Jan. - Janv.	Feb. - Fév.	Mar. - Mars	Apr. - Avr.	May - Mai	June - Juin	July - Juill.	Aug. - Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
31	5-07	Clothing industries .....	.742	1978 1979	120.1 137.7	127.8 138.6	125.8 138.4	121.6 130.7	126.3 138.6	132.1 144.4	126.3 139.0	135.7 141.1	144.3 141.2	141.9 141.4	150.0 138.1	140.6 135.9
32	5-08	Wood industries .....	.968	1978 1979	140.9 144.2	141.4 142.5	142.1 146.7	150.2 151.8	150.4 155.5	151.1 156.6	154.9 148.0	153.5 157.0	158.7 157.1	158.1 155.8	156.7 154.9	156.5 152.0
33	251	Sawmills, planing mills and shingle mills.	.546	1978 1979	150.2 150.9	149.5 149.3	148.7 154.8	156.0 162.2	153.4 161.4	157.1 167.4	161.3 149.3	158.9 164.8	165.9 172.1	165.2 167.8	166.5 170.4	167.4 168.6
34	252	Veneer and plywood mills .....	.145	1978 1979	131.6 131.0	132.1 128.1	129.2 130.7	132.7 138.3	129.3 132.6	131.0 139.6	150.8 129.9	139.6 136.2	140.1 125.8	138.7 119.1	138.1 110.6	137.6 101.6
35	5-09	Furniture and fixture industries .....	.420	1978 1979	117.4 121.2	118.9 126.2	124.3 124.6	123.8 126.5	124.0 129.4	124.7 129.8	112.6 118.3	126.3 125.3	128.6 123.8	131.4 124.3	130.8 125.6	125.2 121.5
36	5-10	Paper and allied industries	1.841	1978 1979	125.8 133.1	124.8 131.6	127.4 136.3	130.0 137.9	129.4 130.3	130.4 125.9	132.4 129.8	129.5 130.7	131.7 135.6	130.1 131.6	128.5 138.5	132.1 138.8
37	271	Pulp and paper mills	1.324	1978 1979	126.8 132.2	125.2 131.0	127.6 136.1	129.4 140.1	128.7 130.7	131.4 124.7	133.9 128.7	131.3 128.6	131.1 133.0	129.1 128.2	126.5 134.7	131.3 135.3
38	5-11	Printing, publishing and allied industries.	1.123	1978 1979	132.7 135.8	134.6 135.4	135.9 137.8	137.3 138.8	138.1 142.0	137.5 138.8	136.0 141.2	138.2 146.0	142.0 150.7	142.2 154.1	137.7 149.6	132.5 150.0
39	5-12	Primary metal industries	1.976	1978 1979	117.1 126.2	120.7 125.7	122.3 124.5	123.0 123.0	124.2 128.3	126.3 110.9	129.3 318.8	115.6 121.5	122.2 123.2	126.8 135.5	127.5 132.9	129.1 125.4
40	291	Iron and steel mills .....	.940	1978 1979	123.8 148.3	131.7 144.5	133.2 139.7	133.6 138.7	136.9 147.6	137.1 133.1	152.4 148.4	122.4 144.8	136.0 151.5	142.3 157.3	144.1 152.3	146.4 140.0
41	292	Steel pipe and tube mills .....	.090	1978 1979	117.9 134.8	125.8 126.5	130.8 132.2	131.9 105.5	126.4 133.2	129.0 143.8	127.2 163.8	129.9 158.1	132.0 151.7	139.5 172.7	136.4 169.9	144.6 130.3
42	294	Iron foundries .....	.138	1978 1979	119.5 119.1	121.3 148.2	131.6 151.6	130.4 144.2	128.0 144.1	130.8 119.5	124.7 125.7	130.9 113.2	139.6 120.7	144.9 111.5	149.1 104.8	140.1 102.4
43	295	Smelting and refining .....	.615	1978 1979	104.2 91.7	101.4 91.7	102.0 91.2	103.6 94.5	104.7 95.2	110.5 68.1	99.4 65.9	98.4 86.3	98.6 77.3	97.7 103.1	94.2 106.9	94.7 106.1
44	5-13	Metal fabricating industries (except machinery and transpor- tation equipment industries).	1.957	1978 1979	119.1 130.9	123.3 130.4	126.5 129.5	127.0 126.1	127.4 134.9	131.2 132.1	128.3 131.4	129.8 134.5	133.0 135.4	128.6 137.6	129.3 139.7	125.8 136.5
45	5-14	Machinery industries (except elec- trical machinery).	1.001	1978 1979	142.5 171.8	147.0 172.0	149.6 180.5	162.4 184.1	150.7 169.4	152.4 170.0	158.1 180.4	151.7 176.9	166.1 198.5	162.1 194.6	168.8 197.7	151.8 194.8
46	5-15	Transportation equipment industries.	2.571	1978 1979	135.1 161.2	137.1 155.9	140.6 157.4	143.8 137.0	144.8 144.4	145.3 136.2	150.7 136.1	143.7 127.8	156.2 139.8	148.8 132.5	152.1 124.8	157.7 125.7
47	321	Aircraft and aircraft parts manu- facturers.	.292	1978 1979	117.1 141.1	121.8 142.3	124.7 144.5	128.9 142.3	129.3 145.9	128.6 152.3	121.9 158.0	123.4 157.2	123.4 158.9	123.4 159.2	138.5 163.3	138.2 161.2
48	323;324	Motor vehicle and truck body and trailer manufacturers.	1.035	1978 1979	150.4 177.3	154.3 170.5	162.9 175.8	165.2 145.5	162.9 165.1	163.6 150.1	174.1 149.6	171.0 138.1	188.2 162.2	165.2 139.0	165.8 135.0	175.2 141.1
49	325	Motor vehicle parts and acces- sories manufacturers.	.836	1978 1979	146.2 173.4	146.0 165.1	144.8 158.8	152.0 137.2	153.4 134.5	153.6 128.1	159.5 125.8	143.0 114.7	157.6 125.9	162.4 129.4	165.7 108.1	167.2 104.1
50	326	Railroad rolling stock industry .....	.129	1978 1979	98.8 153.8	98.8 158.0	97.6 162.9	90.5 158.8	103.0 138.8	118.6 136.9	122.8 139.3	124.8 143.4	129.4 134.5	132.2 134.6	135.5 140.7	136.5 144.3
51	327	Shipbuilding and repair .....	.167	1978 1979	102.8 107.9	102.5 104.3	102.7 108.8	93.7 106.7	99.4 112.0	97.5 99.9	97.9 107.4	93.4 105.4	96.4 100.1	95.2 103.0	97.1 104.7	103.5 107.8
52	5-16	Electrical products industries	1.631	1978 1979	116.9 127.3	115.1 128.0	114.8 127.1	119.9 122.5	115.4 130.4	117.6 129.8	115.6 132.7	118.9 132.7	121.0 132.5	124.1 130.3	124.5 134.3	129.4 134.4
53	332	Manufacturers of major appliances (electric and non-electric).	.171	1978 1979	98.9 114.5	96.4 123.4	102.2 133.9	129.4 132.9	106.9 122.8	106.4 136.0	121.1 124.2	83.9 124.0	118.7 121.6	118.7 116.0	112.0 108.4	115.5 108.9
54	334	Manufacturers of household radio and television receivers.	.121	1978 1979	75.9 76.1	75.7 49.4	69.5 52.2	82.6 58.2	72.4 87.9	70.5 86.0	67.5 92.2	80.7 95.9	74.3 107.4	77.2 89.6	72.2 89.0	80.6 83.7
55	335	Communications equipment manu- facturers.	.515	1978 1979	113.1 132.8	115.0 133.7	117.7 133.9	118.4 131.8	120.3 135.9	122.1 133.6	123.5 136.1	125.2 136.5	125.1 138.8	127.1 142.7	129.2 146.3	132.0 150.1
56	336	Manufacturers of electrical in- dustrial equipment.	.324	1978 1979	144.6 155.9	143.6 153.1	138.1 157.8	139.8 150.1	133.3 166.0	135.1 148.0	139.2 167.0	146.2 166.6	134.5 162.4	149.3 164.6	151.2 176.6	157.8 171.9
57	5-17	Non-metallic mineral products industries.	.905	1978 1979	119.6 128.6	125.1 131.4	123.0 127.8	128.5 126.7	127.6 127.9	131.9 140.6	135.3 144.4	137.9 141.2	146.9 143.5	141.9 134.5	141.9 138.8	144.8 136.0
58	352	Cement manufacturers .....	.134	1978 1979	116.6 141.5	119.9 142.8	123.5 138.1	128.5 141.1	121.6 130.2	125.9 138.8	137.8 145.4	133.4 149.5	135.7 152.4	136.8 146.4	131.7 145.9	141.7 146.8
59	354	Concrete products manufacturers .....	.184	1978 1979	91.0 87.1	88.0 83.1	93.1 91.5	96.7 104.9	111.6 113.9	118.6 126.9	121.7 160.6	126.5 131.5	127.8 126.5	119.2 117.3	108.9 111.9	117.7 97.3
60	355	Ready-mix concrete manufacturers	.127	1978 1979	91.2 97.1	94.3 98.7	94.7 96.5	99.6 88.9	107.8 99.7	118.8 114.0	116.1 112.3	116.9 123.3	119.2 130.6	121.2 111.6	110.9 108.7	110.7 104.3

TABLEAU 2. Indices du produit intérieur réel par mois (C.A.E. 1970) - suite

Indices 1971 = 100

Without seasonal adjustment Non désaisonnalisés												Industrie	C.A.E.	No
Jan. Janv.	Feb. Fév.	Mar. Mars	Apr. Avr.	May Mai	June Jun	July Juill.	Aug. Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.			
112.9 128.9	147.0 158.7	134.2 149.6	114.9 124.8	113.5 124.7	136.5 153.5	113.1 120.7	143.0 148.5	164.4 161.0	148.9 149.6	157.3 140.6	107.1 103.4	Industrie de l'habillement	5.07	31
131.3 133.4	153.6 154.3	154.8 161.3	163.1 165.2	153.9 159.7	161.5 167.7	133.0 130.6	144.0 147.2	163.1 161.2	159.6 157.4	154.9 153.6	139.2 132.2	Industrie du bois	5.08	32
146.3 147.3	172.1 171.8	169.7 179.1	172.2 179.1	154.3 162.2	160.8 171.2	133.4 123.5	143.5 148.4	166.4 172.4	163.9 167.2	161.2 165.5	152.6 153.9	Scieries, ateliers de rabotage et usines de bardeaux.	251	33
127.3 125.3	140.3 134.5	141.1 142.9	155.0 160.9	135.8 138.3	136.6 145.3	125.0 108.2	118.8 115.8	141.9 128.0	144.1 121.1	134.9 108.6	127.8 94.7	Fabriques de placages et de contre-plaqués.	252	34
104.5 107.8	127.4 134.9	130.9 131.4	125.3 128.4	122.2 130.1	126.8 131.8	83.4 93.2	118.7 117.9	141.5 136.6	140.4 133.1	144.8 139.1	120.3 112.6	Industrie du meuble et des articles d'ameublement.	5.09	35
118.4 125.2	128.1 135.1	130.0 138.9	134.3 142.8	129.9 130.9	138.8 134.2	123.6 122.9	127.9 129.1	131.9 135.7	135.7 135.5	129.8 139.8	123.2 129.1	Industrie du papier et activités connexes.	5.10	36
119.9 124.9	127.6 133.5	127.6 135.8	134.4 145.5	128.6 130.8	137.3 130.3	128.3 126.0	129.9 128.3	128.4 130.0	135.8 132.6	127.2 135.4	126.8 130.6	Usines de pâtes et papiers	271	37
119.4 120.9	135.1 138.8	139.8 141.9	143.5 145.1	139.3 143.2	142.8 144.3	119.6 124.6	129.5 134.4	148.8 157.9	149.5 161.9	152.3 165.4	126.1 142.6	Imprimerie, édition et activités connexes.	5.11	38
115.2 124.8	127.7 133.0	131.8 133.7	129.7 129.5	128.6 132.8	136.5 120.9	113.1 103.5	103.4 108.9	122.4 123.3	126.0 134.2	131.5 135.2	118.1 115.5	Première transformation des métaux.	5.12	39
118.2 145.8	138.3 151.9	142.8 150.1	139.1 144.4	140.3 151.4	152.2 148.1	137.1 133.6	111.7 132.3	136.2 151.4	141.0 155.7	150.0 155.6	131.2 125.0	Sidérurgie	291	40
117.6 134.4	139.6 141.5	148.8 151.1	155.7 121.3	123.8 133.2	144.8 162.1	94.1 129.9	110.9 135.3	136.8 157.4	139.1 172.5	133.2 164.8	125.5 113.5	Fabriques de tubes et tuyaux d'acier.	292	41
122.8 143.1	128.0 155.9	138.8 159.8	137.6 151.9	126.7 142.7	140.2 127.9	88.6 89.0	108.5 93.7	144.5 125.0	162.6 125.5	164.3 115.8	132.8 102.4	Fonderies de fer	294	42
108.2 95.1	106.8 96.6	110.6 96.4	109.8 101.0	109.8 99.9	111.4 68.6	90.8 59.9	86.1 75.3	96.9 76.2	93.1 98.2	93.9 106.5	93.4 104.8	Fonte et affinage	295	43
96.6 113.2	126.2 128.7	131.8 132.4	128.3 125.3	127.6 136.5	142.2 146.5	113.6 116.9	129.8 131.5	139.8 149.1	133.1 143.6	136.3 147.9	118.8 127.5	Fabrication de produits en métal (sauf machines et équipement de transport).	5.13	44
119.2 148.0	156.0 181.1	163.1 196.2	160.1 181.9	161.2 173.3	173.9 188.8	136.1 156.6	129.3 150.1	167.0 203.6	161.8 196.5	177.5 211.1	159.5 203.5	Fabrication de machines (sauf électriques).	5.14	45
129.4 155.0	146.0 164.6	155.3 172.3	162.2 152.5	155.2 155.2	167.0 154.7	114.7 107.8	104.3 94.8	153.0 139.0	159.1 139.6	186.2 134.8	142.3 108.9	Fabrication d'équipement de transport.	5.15	46
117.8 141.9	124.1 145.1	127.3 147.7	131.5 145.3	130.1 146.8	128.2 151.9	115.4 149.5	118.7 151.2	121.2 156.0	123.4 159.4	140.2 165.2	141.5 165.1	Fabricants d'aéronefs et de pièces.	321	47
143.0 169.6	169.0 183.3	190.2 203.0	199.2 173.3	182.5 185.4	200.9 182.5	116.5 105.4	95.3 75.0	173.1 159.9	180.9 150.2	186.9 143.9	159.3 119.3	Fabricants de véhicules automobiles et de carrosseries de camions et remorques.	323;324	48
139.6 166.4	156.5 178.3	158.0 174.0	167.0 151.1	162.3 142.7	174.0 144.9	123.0 97.5	117.2 93.0	163.8 123.9	171.5 133.8	178.8 123.4	137.5 77.1	Fabricants de pièces et accessoires d'automobiles.	325	49
94.9 147.0	95.6 151.0	95.0 158.4	88.8 155.8	101.3 136.3	118.9 137.6	121.6 138.1	122.6 140.9	134.0 139.5	140.0 142.7	142.3 147.9	139.8 147.6	Fabricants de matériel ferroviaire roulant.	326	50
99.1 104.0	102.3 104.0	102.4 108.4	95.3 108.6	98.3 110.9	98.9 101.3	98.3 107.8	94.2 106.3	96.5 100.2	96.0 103.9	98.8 106.5	101.6 105.9	Construction et réparation de navires.	327	51
110.2 117.4	118.6 132.5	118.5 132.1	120.4 124.1	111.8 126.0	124.0 137.7	94.9 109.7	108.7 116.7	131.6 146.7	132.6 138.5	136.0 146.2	127.9 133.2	Fabrication de produits électriques.	5.16	52
92.2 106.8	108.2 138.6	104.1 141.5	127.2 130.8	104.1 119.8	110.6 148.3	86.8 81.9	86.0 91.4	142.2 145.8	131.7 128.5	124.7 117.0	115.4 113.1	Fabricants de gros appareils (électriques ou non).	332	53
57.1 56.8	77.1 48.8	63.9 44.1	73.3 54.6	61.0 74.3	70.5 85.8	35.8 51.3	69.9 83.4	96.7 139.8	101.3 117.8	101.3 121.7	94.4 90.1	Fabricants de radiorécepteurs et de téléviseurs ménagers.	334	54
112.2 131.8	114.7 133.5	117.0 133.1	117.1 130.5	119.5 134.9	122.3 133.9	122.4 135.0	124.9 136.3	127.9 141.9	128.7 144.3	130.5 147.8	131.6 149.7	Fabricants d'équipement de télécommunication.	335	55
144.6 140.1	152.3 164.2	152.1 174.2	149.3 160.5	132.1 164.0	147.4 161.0	104.8 137.3	131.6 132.0	123.7 171.8	158.2 171.0	164.6 192.9	154.4 168.3	Fabricants d'équipement électrique industriel.	336	56
88.2 89.5	109.1 110.3	110.8 113.5	125.4 123.8	133.5 136.3	150.5 163.6	139.6 149.8	146.2 151.3	162.9 162.9	162.8 153.9	149.6 151.3	122.7 115.5	Fabrication de produits minéraux non métalliques.	5.17	57
88.2 89.4	66.2 78.8	88.4 91.7	113.0 124.1	145.4 149.8	165.6 188.3	176.6 189.8	163.4 187.7	162.5 184.8	171.6 183.7	137.9 159.1	109.7 109.5	Fabricants de ciment	352	58
80.0 80.7	74.0 61.1	79.9 78.0	91.8 99.3	122.7 134.8	138.7 158.8	126.9 168.0	144.8 151.2	150.1 149.2	137.1 134.7	120.7 123.4	83.7 68.9	Fabricants de produits en béton	354	59
81.0 80.3	56.6 43.4	65.7 66.7	91.2 81.3	125.1 122.6	156.7 150.8	138.7 134.7	142.6 150.1	144.3 158.4	157.1 145.6	127.4 124.2	66.4 67.3	Fabricants de béton préparé	355	60

TABLE 2. Indexes of Real Domestic Product, by Months (1970 S.I.C.) - Continued

Indexes: 1971=100

No.	S.I.C.	Industry	1971 weight - Ponderation 1971	Year - Année	Seasonally adjusted Desaisonnalisés											
					Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
					Janv.	Fev.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août				
61	5:18	Petroleum and coal products industries.	.394	1978 1979	132.2 141.4	134.0 139.1	129.9 152.6	131.0 150.7	122.9 140.5	133.5 138.0	140.3 146.9	139.7 141.6	147.3 150.1	149.1 154.4	143.9 151.0	137.9 148.6
62	5:19	Chemical and chemical products industries.	1.362	1978 1979	145.9 159.4	150.3 156.8	151.7 153.6	154.3 151.4	154.6 159.7	155.5 156.1	157.2 161.2	162.9 160.8	164.4 167.3	163.6 163.6	166.2 166.6	165.2 166.2
63	374	Manufacturers of pharmaceuticals and medicines.	.218	1978 1979	147.3 158.1	153.0 163.1	148.2 162.8	161.8 161.7	153.4 180.6	150.6 174.6	170.7 183.4	165.5 177.3	159.6 168.8	163.3 168.5	171.8 168.5	165.5 179.5
64	375	Paint and varnish manufacturers.	.112	1978 1979	132.2 150.8	154.1 140.6	191.1 139.0	170.2 117.8	166.3 134.6	178.4 123.0	158.6 143.7	166.8 132.9	149.4 140.6	148.9 139.2	169.0 135.4	175.0 141.5
65	376	Manufacturers of soap and cleaning compounds.	.127	1978 1979	212.6 181.4	185.8 165.7	178.8 183.1	179.7 138.6	182.1 147.2	195.0 146.7	163.2 137.3	202.5 151.6	220.4 172.6	199.4 173.1	192.1 179.3	188.0 165.1
66	378	Manufacturers of industrial chemicals.	.464	1978 1979	136.2 147.4	139.5 148.2	139.1 142.2	141.2 146.4	141.1 141.8	137.1 146.5	144.2 151.3	147.0 157.8	149.2 163.9	149.5 158.5	145.9 165.5	148.3 163.0
67	5:20	Miscellaneous manufacturing industries.	.713	1978 1979	126.0 127.3	127.0 131.6	129.1 138.6	130.9 131.3	132.2 145.4	131.7 153.7	135.6 141.6	134.8 141.6	141.5 150.4	137.9 145.4	132.5 137.9	138.3 137.1
68	6	CONSTRUCTION INDUSTRY	6.990	1978 1979	116.6 125.9	120.5 123.6	120.7 123.0	124.6 121.8	124.3 125.0	122.7 124.9	121.8 124.6	120.7 123.5	119.3 122.9	119.6 122.4	118.4 121.2	116.9 120.1
69	7:01-03	TRANSPORTATION, STORAGE AND COMMUNICATION.	9.050	1978 1979	141.7 151.0	143.1 149.3	143.9 153.2	143.1 153.1	142.7 152.8	144.5 154.0	146.1 156.1	146.8 157.7	146.8 157.2	146.8 158.1	147.9 157.2	150.5 156.1
70	7:01	Transportation	5.991	1978 1979	126.5 133.6	128.8 131.1	128.4 134.5	126.3 134.9	125.5 134.6	127.7 135.6	128.9 138.3	129.9 139.7	129.5 138.7	130.7 139.0	130.9 137.7	133.7 136.8
71	501:502	Air transport and services incidental to air transport.	.671	1978 1979	184.6 203.1	189.3 201.8	191.8 206.0	195.6 225.5	194.1 216.0	199.0 220.8	202.1 224.9	193.8 237.1	187.1 220.8	190.9 228.9	194.7 224.4	198.4 222.2
72	503	Railway transport	1.815	1978 1979	120.2 127.4	121.3 117.6	119.9 126.7	118.4 122.8	115.4 128.0	117.7 128.2	120.1 132.4	123.3 129.9	124.4 130.4	124.0 133.5	125.8 130.1	128.7 127.1
73	508	Bus transport, interurban and rural	.089	1978 1979	139.0 115.1	129.4 102.5	130.0 105.2	124.0 118.1	127.8 120.2	123.8 123.4	124.8 129.2	126.6 124.0	128.5 129.4	128.9 125.9	125.1 119.5	120.2 127.9
74	509	Urban transit systems	.250	1978 1979	117.0 114.8	118.7 111.7	116.4 112.7	119.3 111.4	117.1 108.5	119.3 112.9	114.7 112.9	118.9 116.8	118.6 114.4	119.7 92.0	118.6 107.1	122.8 110.5
75	515	Pipeline transport	.486	1978 1979	117.7 127.4	124.8 132.6	121.3 134.5	116.5 141.8	116.4 133.8	121.7 127.1	115.4 137.9	117.9 134.7	117.6 130.7	124.6 131.1	120.6 131.5	125.8 123.4
76	7:02	Storage	.258	1978 1979	104.7 121.1	103.4 113.8	128.4 136.2	113.2 106.1	111.6 111.0	113.4 111.5	114.4 115.3	117.1 121.9	115.8 122.5	108.8 120.1	108.4 117.1	115.5 121.3
77	524	Grain elevators	.177	1978 1979	87.0 108.8	85.9 97.7	122.0 128.7	100.2 85.7	97.6 91.8	102.5 91.3	101.4 94.4	104.6 106.2	101.6 106.5	91.3 100.1	91.2 97.7	100.8 104.6
78	7:01	Communication	2.801	1978 1979	177.6 190.8	177.4 191.4	178.7 194.6	181.8 196.2	182.1 195.4	183.4 197.3	185.7 198.0	185.6 199.4	186.5 199.8	184.7 202.5	187.7 206.7	189.5 200.7
79	7:04	ELECTRIC POWER, GAS AND WATER UTILITIES.	2.658	1978 1979	160.5 167.9	163.3 171.4	160.8 166.6	157.7 169.1	152.4 167.3	154.4 170.0	154.4 170.5	158.8 173.2	159.9 171.7	160.7 170.2	162.6 171.2	166.5 166.8
80	572	Electric power	2.093	1978 1979	164.2 172.9	167.6 176.3	165.0 171.1	162.0 171.3	155.5 171.9	158.8 176.0	158.4 176.5	164.2 180.2	165.6 179.4	166.3 176.3	168.1 178.0	172.3 171.1
81	574	Gas distribution	.365	1978 1979	150.0 150.5	150.9 156.1	147.6 149.8	141.6 152.3	139.8 150.6	135.6 146.9	137.1 147.0	136.1 145.1	135.8 138.9	137.4 144.9	140.3 142.1	144.5 149.6
82	8	TRADE	11.561	1978 1979	138.2 142.1	141.3 143.3	138.1 145.1	139.5 140.2	140.3 143.0	141.0 144.0	140.1 145.0	141.5 146.1	143.9 144.3	141.5 144.0	141.5 142.5	141.7 142.7
83	8:01	WHOLESALE TRADE	4.756	1978 1979	130.2 133.2	133.1 134.2	127.3 131.6	131.2 130.2	130.9 132.7	133.2 135.0	131.8 134.0	131.8 134.9	131.4 135.2	132.2 136.9	132.0 134.5	131.1 134.3
84	..	Wholesale merchants	3.498	1978 1979	131.7 136.1	134.6 136.3	128.5 134.1	133.0 132.1	133.5 135.0	136.1 137.2	134.5 136.0	133.8 137.1	133.0 137.8	133.3 139.8	133.5 136.5	132.7 146.9
85	8:02	RETAIL TRADE	6.805	1978 1979	143.7 148.3	147.1 149.7	145.7 154.6	145.3 147.2	146.8 150.2	146.4 150.3	145.9 152.7	148.3 153.9	152.6 159.7	148.0 149.0	148.1 148.2	149.1 148.5
86	..	Food stores	1.299	1978 1979	117.2 114.5	117.3 119.2	117.3 113.7	116.8 112.8	115.0 113.5	116.3 115.4	113.3 117.5	114.7 115.8	118.0 117.6	115.5 114.2	115.6 114.0	119.8 114.7
87	..	General merchandise stores	1.413	1978 1979	141.1 142.0	141.7 139.8	143.7 147.5	141.1 142.2	143.0 143.7	140.2 142.0	142.6 147.7	145.4 150.3	147.1 143.0	145.2 141.7	149.1 145.9	149.3 149.0
88	..	Department stores	.889	1978 1979	157.0 157.1	155.9 155.2	158.0 165.4	156.7 161.5	157.2 161.5	154.0 158.4	157.0 167.3	162.7 171.1	164.3 161.5	162.5 164.6	167.1 166.2	168.0 170.8
89	..	Other general merchandise stores	.524	1978 1979	114.2 116.3	117.6 113.6	119.4 117.2	114.5 111.6	118.9 113.6	116.8 114.0	118.1 114.4	116.0 115.0	117.8 111.6	115.8 102.8	118.7 111.5	117.8 111.4
90	..	Motor vehicle dealers	.811	1978 1979	163.0 172.2	169.9 178.3	169.3 191.8	177.2 176.7	175.6 182.9	178.4 183.8	176.4 185.2	181.5 182.8	197.2 182.6	178.5 178.0	166.1 173.2	162.0 168.6

TABLEAU 2. Indices du produit intérieur réel par mois (C.A.I., 1970) - suite

Indices, 1971 = 100

Without seasonal adjustment Non désaisonnalisés												Industrie	C.A.E.	No
Jan. Janv.	Feb. Fév.	Mar. Mars	Apr. Avr.	May Mai	June Jun	July Juill.	Aug. Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.			
137.3 147.1	137.9 143.3	129.2 151.7	118.9 136.5	118.9 132.1	141.0 148.6	146.3 138.7	143.6 153.3	132.8 141.1	138.0 145.8	149.8 154.2	147.0 153.9	Fabrication de produits du pétrole et du charbon.	5.18	61
140.7 149.1	159.5 170.4	159.4 162.5	168.6 160.2	160.4 166.1	165.4 165.5	143.5 145.7	150.1 151.9	166.9 167.0	163.9 163.4	165.1 166.7	153.4 154.4	Industrie chimique	5.19	62
148.2 154.1	176.7 200.5	152.5 166.4	171.5 172.1	145.0 170.5	142.8 176.1	158.4 151.0	146.6 162.9	170.1 179.4	167.1 166.2	184.0 181.0	148.0 160.3	Fabricants de produits pharmaceu- tiques et de médicaments.	374	63
132.2 106.5	145.8 158.9	197.3 143.8	191.4 133.4	196.2 158.9	230.3 159.9	166.0 149.5	178.0 142.1	137.5 135.8	134.0 132.3	125.5 113.7	125.3 101.2	Fabricants de peintures et vernis	375	64
220.0 189.2	209.1 188.5	191.1 196.6	187.3 144.2	186.6 150.4	214.7 161.6	143.6 120.7	185.3 139.6	212.6 166.2	190.5 164.1	201.2 187.5	156.1 133.2	Fabricants de savon et de pro- duits de nettoyage.	376	65
137.2 148.3	148.9 158.3	148.8 152.4	149.4 154.7	144.3 144.9	138.8 148.4	135.6 145.2	132.5 148.7	137.9 148.0	144.5 153.1	143.4 162.5	155.1 170.5	Fabricants de produits chimiques industriels.	378	66
107.4 108.4	130.9 135.5	135.3 145.4	128.4 128.1	130.1 140.1	136.8 159.6	125.5 131.3	130.8 137.1	153.6 163.1	149.4 154.8	142.9 148.5	128.3 127.4	Industries manufacturières diverses.	5.20	67
94.7 100.7	102.1 103.2	101.8 103.1	112.5 109.0	120.5 120.6	135.9 137.4	137.2 141.6	141.5 144.9	141.4 145.1	136.8 140.6	124.0 127.6	100.7 103.8	BÂTIMENT ET TRAVAUX PUBLICS	6	68
133.0 141.8	138.3 143.9	140.1 149.6	142.7 153.1	144.3 154.7	150.8 161.2	150.1 160.6	150.9 162.9	150.1 160.7	148.1 158.7	148.2 157.1	146.2 151.5	TRANSPORTS, ENTREPOSAGE ET COMMUNICATIONS.	7.01-63	69
116.2 123.0	122.0 123.6	124.6 131.1	126.4 135.6	127.5 137.1	135.1 144.4	135.2 145.4	136.0 147.3	133.4 142.7	131.7 139.0	129.6 135.6	127.9 130.6	Transports	7.01	70
171.4 189.1	175.3 187.1	197.2 212.2	183.6 211.8	183.3 203.8	219.9 244.0	256.7 286.1	240.1 293.3	199.3 235.2	168.2 201.2	147.5 170.1	181.0 202.6	Transports aériens et services auxiliaires des transports aériens.	501.502	71
108.6 115.0	121.8 118.1	123.4 130.6	124.1 128.8	119.1 132.0	123.2 134.1	115.4 127.0	120.2 126.6	126.5 132.0	128.7 138.6	130.7 135.2	116.6 115.2	Transports ferroviaires	503	72
101.5 83.8	115.3 91.5	121.3 98.2	116.3 110.4	121.2 114.0	133.5 133.0	157.8 168.0	181.2 173.6	138.5 139.9	118.2 115.4	100.1 93.2	125.1 121.9	Transports interurbains et ruraux par autocar.	508	73
117.7 115.6	128.1 120.5	121.6 117.7	122.8 114.8	118.8 110.1	120.7 114.1	104.5 102.8	106.3 104.6	113.4 109.6	121.5 93.4	124.5 112.3	121.1 108.8	Réseaux de transports urbains	509	74
125.7 136.1	130.4 138.4	123.1 136.0	114.5 138.3	111.6 126.7	118.5 121.9	106.6 127.4	109.9 124.9	112.3 124.8	121.4 127.7	127.4 138.8	140.1 137.4	Transports par pipe-line	515	75
83.9 95.2	81.7 89.4	93.6 99.1	106.2 100.1	120.3 119.2	129.1 125.7	134.3 133.8	115.0 120.3	132.1 139.8	125.8 138.6	120.9 130.4	109.0 114.0	Entreposage	7.02	76
58.6 73.0	54.9 62.7	72.2 75.6	90.4 77.4	110.1 103.5	124.9 111.4	130.3 121.4	101.1 103.4	124.3 130.5	115.0 125.9	108.1 115.6	92.3 94.9	Silos à grain	524	77
173.5 186.2	178.1 192.4	178.1 194.0	180.8 195.3	182.6 195.7	186.2 200.6	181.3 195.6	180.0 200.0	187.5 201.1	185.3 202.9	190.4 205.6	188.6 199.6	Communications	7.03	78
197.6 204.6	198.0 210.8	177.7 182.5	157.1 168.3	137.0 153.0	133.1 145.6	126.8 142.7	134.8 146.8	138.3 147.8	151.4 159.6	169.2 179.2	195.5 194.5	ENERGIE ELECTRIQUE, GAZ ET EAU	7.04	79
195.6 203.4	195.0 206.8	177.7 183.3	158.6 170.2	140.8 159.0	140.9 155.8	135.4 151.9	145.3 159.7	147.4 158.8	159.5 169.1	174.8 186.9	199.7 196.5	Energie électrique	572	80
240.4 243.2	246.6 268.4	197.7 196.9	157.0 168.0	112.2 120.8	83.0 84.8	68.1 74.6	69.2 70.9	82.3 82.5	108.5 109.5	149.6 149.7	198.4 206.1	Distribution de gaz	574	81
115.3 118.5	128.9 131.4	129.6 136.2	141.1 140.7	147.9 151.7	151.4 154.6	137.0 141.2	136.6 142.1	147.1 147.8	143.3 145.9	149.1 149.6	162.7 163.5	COMMERCE	8	82
111.6 114.2	131.9 134.7	127.6 132.4	135.7 132.8	142.1 146.7	144.9 146.5	129.2 130.2	125.4 130.5	138.8 143.7	133.9 139.1	133.0 134.6	121.8 124.2	COMMERCE DE GROS	8.01	83
109.8 113.2	131.4 135.2	128.9 134.4	139.2 135.8	148.1 153.2	150.1 151.1	133.3 133.4	128.2 133.7	142.7 149.3	136.3 143.2	132.9 134.9	119.5 122.5	Grossistes	..	84
117.9 121.5	126.8 129.2	131.0 138.9	145.2 146.1	151.9 155.3	156.0 160.2	142.4 148.8	144.3 150.2	153.0 150.6	149.8 150.7	160.3 160.0	191.3 191.0	COMMERCE DE DÉTAIL	8.02	85
110.1 107.6	114.6 116.5	113.8 108.2	117.2 113.3	117.4 115.7	122.2 121.2	111.8 115.8	112.0 113.0	116.9 116.6	114.3 113.1	115.9 114.3	130.8 125.2	Magasins d'alimentation	..	86
104.7 105.4	110.1 108.5	121.1 124.4	132.4 133.4	139.6 140.3	137.0 138.6	126.6 131.0	137.5 142.1	153.4 149.2	148.9 144.9	184.8 180.9	239.8 239.9	Magasins de marchandises diverses	..	87
118.3 119.3	117.0 116.5	132.3 138.5	146.6 149.9	152.2 156.4	150.6 154.7	138.2 147.1	149.2 157.1	172.1 169.4	163.3 165.4	206.8 205.9	285.8 290.5	Grands magasins	..	88
88.7 86.6	98.4 95.0	102.0 100.4	108.3 105.4	118.3 113.1	114.0 111.3	106.8 103.8	117.7 116.8	121.6 115.1	124.5 110.1	147.5 138.6	161.6 154.0	Autres magasins de marchandises diverses.	..	89
123.4 130.4	154.6 162.2	168.8 195.0	209.9 201.0	206.7 214.8	215.0 221.4	179.5 187.1	173.1 174.7	183.7 170.2	192.8 192.4	162.2 169.1	130.9 136.3	Détailants en véhicules auto- mobiles.	..	90

TABLE 2. Indexes of Real Domestic Product, by Months (1970 S.I.C.) - Concluded

Indexes: 1971=100

No.	S.I.C.	Industry	1971 weight - Ponderation 1971	Year - Année	Seasonally adjusted - Desaisonnalisés											
					Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
					Janv.	Fév.	Mars	Avr.	Mai	Jun	Juill.	Août				
91		Clothing stores .....	.434	1978 1979	128.9 137.9	131.3 133.5	129.3 141.7	130.7 135.4	132.3 139.0	133.2 142.4	135.4 142.8	139.1 149.0	141.4 141.9	134.7 139.1	135.9 136.2	136.5 141.3
92		Hardware stores .....	.101	1978 1979	116.6 111.7	117.6 110.8	117.2 118.0	114.6 114.4	119.7 116.0	123.1 116.4	117.7 117.7	117.9 118.3	118.5 137.2	117.7 116.7	115.0 114.5	110.7 116.0
93		Furniture, television, radio and appliance stores .....	.216	1978 1979	165.4 182.5	171.2 180.5	168.4 222.3	172.8 166.2	174.5 177.6	174.0 173.7	168.4 168.7	174.1 178.8	185.2 177.2	172.6 170.2	168.1 171.9	173.7 171.2
94		Drug stores .....	.301	1978 1979	167.7 184.6	166.8 173.4	169.2 176.3	166.7 176.4	168.9 180.0	172.2 177.3	171.5 183.1	176.3 181.5	177.5 179.1	175.8 182.9	177.5 181.9	182.9 184.7
95	9	FINANCE, INSURANCE AND REAL ESTATE	11.853	1978 1979	147.0 152.5	147.7 152.8	147.6 153.6	148.9 153.3	149.5 154.9	150.7 155.8	150.1 156.2	151.5 158.0	153.1 158.6	153.8 158.4	153.6 157.5	152.7 157.4
96	10	COMMUNITY, BUSINESS AND PERSONAL SERVICE INDUSTRIES	19.539	1978 1979	132.1 136.4	133.3 136.7	133.2 137.7	133.4 137.2	133.1 137.1	133.0 137.1	134.2 137.9	134.5 138.5	134.8 139.0	135.4 140.6	135.6 140.7	135.7 140.1
97	10.01	Education and related services	6.478	1978 1979	107.4 104.8	108.6 106.5	107.8 106.5	107.5 106.3	107.0 105.6	105.5 104.2	106.9 104.7	106.7 105.0	106.4 104.4	106.8 105.2	106.7 105.2	105.4 104.6
98	10.02	Health and welfare services	5.318	1978 1979	124.4 128.8	124.9 128.8	125.4 129.0	125.6 128.9	126.0 129.1	126.4 129.8	126.7 130.4	127.4 130.4	127.3 130.9	127.5 130.8	127.8 131.2	128.2 131.3
99	10.04	Amusement and recreation services .....	.536	1978 1979	197.7 201.5	198.8 205.3	198.9 206.5	195.6 197.5	193.5 191.9	187.4 192.0	199.9 193.3	202.4 193.7	201.7 191.7	204.0 202.1	201.5 199.0	201.2 195.6
100	10.05	Services to business management	2.373	1978 1979	195.6 221.6	197.7 223.4	199.6 225.9	201.5 227.3	202.9 230.9	205.2 232.5	206.6 234.9	208.6 238.6	210.8 241.4	213.3 247.4	216.0 247.9	218.8 248.8
101	10.06	Personal services	1.021	1978 1979	114.1 117.2	114.3 117.3	114.2 117.3	114.1 118.0	114.7 118.1	115.1 118.1	115.1 119.2	115.0 119.0	115.0 120.1	115.5 120.1	116.0 120.6	116.4 121.0
102	10.07	Accommodation and food services	2.588	1978 1979	142.9 147.1	144.8 142.5	143.7 146.2	145.1 143.2	141.8 141.5	143.6 142.0	144.1 143.4	143.5 141.7	144.7 143.5	144.7 145.7	143.9 145.0	144.0 144.0
103	11	PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE	7.425	1978 1979	128.0 128.1	128.4 128.4	128.9 128.8	129.3 128.3	129.1 127.8	129.6 127.2	130.5 126.6	129.3 126.7	128.3 126.4	128.2 126.2	128.2 125.9	127.6 126.3
SPECIAL INDUSTRY GROUPINGS:																
104	4.5;7;04	Index of industrial production	29.230	1978 1979	127.1 137.1	129.2 136.8	129.6 137.8	131.0 135.2	129.2 137.2	131.8 135.9	131.5 137.9	131.6 137.8	136.8 141.3	136.0 140.1	136.8 139.8	137.5 138.2
105	2-11	Real domestic product less agricul- ture	96.629	1978 1979	132.4 139.2	134.3 138.9	134.0 140.2	135.1 138.6	134.6 139.7	135.7 139.8	135.6 140.6	136.1 141.3	138.2 142.1	138.0 142.1	138.3 141.6	138.5 140.7
106	1-6;7;04	Goods-producing industries	40.572	1978 1979	124.5 133.4	126.8 132.6	126.7 134.4	128.0 131.4	126.9 133.3	128.5 132.7	127.6 133.3	128.4 133.3	132.1 135.4	131.8 134.3	132.3 134.2	132.6 132.8
107	2-6;7;04	Goods-producing industries less agriculture	37.201	1978 1979	124.8 134.9	127.4 133.9	127.5 134.7	129.5 132.6	128.0 134.7	129.7 133.9	128.8 134.8	129.2 134.9	131.4 137.3	131.1 136.4	131.4 136.0	133.6 134.5
108	7-01-03;8-11	Service-producing industries	59.428	1978 1979	137.2 141.9	138.6 142.1	138.1 143.6	138.6 142.3	138.7 142.8	139.4 143.5	139.9 144.3	140.5 145.3	141.2 145.1	141.1 145.7	141.3 145.1	141.5 144.6
109		Commercial industries	81.308	1978 1979	135.3 143.1	137.3 142.7	136.9 144.1	137.9 142.2	137.4 143.7	138.8 144.0	138.5 144.9	139.4 145.6	141.9 146.6	141.6 146.4	142.0 145.9	142.5 144.9
110		Commercial industries less agricul- ture	77.937	1978 1979	135.9 144.3	138.0 143.7	137.7 145.2	139.1 143.3	138.4 144.8	139.8 145.1	139.5 146.1	140.2 146.9	142.9 148.0	142.6 147.9	143.0 147.3	143.4 146.3
111		Non-commercial industries	18.692	1978 1979	117.8 118.2	118.7 118.9	118.7 119.1	118.7 118.9	118.7 118.5	118.5 117.9	119.4 117.9	119.1 118.1	118.5 117.9	118.7 118.0	118.7 118.0	118.1 117.6
112	5-01-07;10- 11;18-20	Non-durable manufacturing industries	11.324	1978 1979	126.4 136.0	128.2 135.2	128.2 138.0	130.8 135.2	129.3 137.6	131.6 137.6	132.5 136.9	133.9 137.9	138.4 141.3	137.8 140.5	138.3 140.8	138.2 140.2
113	5-08;09;12- 17	Durable manufacturing industries	11.429	1978 1979	125.9 140.6	128.4 139.6	130.3 140.2	134.1 134.8	132.9 139.3	134.9 135.0	136.6 136.7	133.3 136.1	140.7 141.4	138.8 140.8	139.9 140.2	140.4 137.7
		Finance, insurance and real estate less imputed rents and royalties	7.199	1978 1979	152.5 158.1	153.0 158.2	152.7 159.4	154.8 158.2	155.5 159.9	156.3 162.7	156.3 163.2	157.8 166.1	159.8 166.8	160.6 166.3	159.8 164.9	158.4 164.8

TABLEAU 2. Indices du produit intérieur réel par mois (C.A.É. 1970) — fin

Indices 1971 = 100

Without seasonal adjustment Non désaisonnalisés												Industrie	C.A.É.	No
Jan. Janv.	Feb. Fév.	Mar. Mars	Apr. Avr.	May Mai	June Juin	July Juill.	Aug. Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.			
107.1 114.7	97.0 98.6	106.7 116.8	123.6 127.8	130.7 137.0	135.6 144.9	120.1 126.6	124.6 133.5	147.9 148.6	139.3 143.7	156.9 157.4	223.2 231.4	Magasins de vêtements	91	
82.7 79.1	83.4 78.5	85.1 85.6	106.0 105.9	143.2 138.8	150.8 142.5	131.4 131.5	120.6 121.2	121.7 120.2	118.0 117.1	121.4 120.9	142.0 148.9	Quincailleries	92	
137.4 151.6	148.0 156.2	149.8 197.8	164.6 158.0	168.2 170.8	180.3 180.5	174.2 174.8	184.3 189.6	199.3 190.7	181.5 178.6	187.0 191.1	195.0 192.8	Magasins de meubles, de télé- viseurs, de radios et d'appa- reils ménagers.	93	
157.3 172.9	169.3 175.9	162.6 169.2	161.9 171.1	162.8 173.4	174.9 180.2	162.2 173.1	169.2 174.4	175.7 177.4	170.1 176.8	176.3 180.8	234.3 237.0	Pharmacies	94	
146.4 151.4	148.9 153.3	148.0 153.6	148.4 152.7	149.1 154.0	151.2 157.2	150.0 156.8	150.4 157.1	152.3 158.0	153.6 158.0	154.2 157.6	153.4 157.2	FINANCES, ASSURANCES ET AFFAIRES IMMOBILIERES	95	
131.2 135.3	134.2 137.5	134.9 139.4	134.2 137.9	134.4 138.4	135.7 139.8	128.7 132.5	128.2 132.3	137.1 141.5	137.4 142.6	137.9 143.0	134.4 139.0	SERVICES SOCIO-CULTURELS, COM- MERCEAUX ET PERSONNELS	96	
113.6 110.8	116.5 114.3	116.5 115.1	114.9 113.6	112.4 111.0	106.5 105.3	81.6 79.9	76.6 75.4	106.8 104.7	112.8 111.2	115.0 113.4	109.2 109.3	Enseignement et services annexes	97	
123.9 128.2	124.4 128.2	124.9 128.5	125.0 128.3	126.0 129.1	127.1 130.6	128.1 131.8	128.3 131.4	127.5 130.9	127.3 130.5	127.4 130.8	127.9 131.0	Services médicaux et sociaux	98	
177.7 181.0	181.3 187.2	181.2 187.9	181.1 182.7	199.3 197.6	211.1 216.2	234.3 226.4	234.2 224.5	207.2 199.9	202.0 199.9	191.8 189.2	181.1 176.1	Divertissements et loisirs	99	
192.7 218.3	197.3 223.0	200.8 227.3	209.7 226.4	201.2 229.1	205.2 232.5	208.3 236.8	211.8 242.2	213.4 244.3	213.3 247.4	216.9 248.9	214.6 242.1	Services fournis aux entreprises	100	
114.7 117.2	114.2 117.1	113.8 117.0	114.3 117.9	115.1 118.6	116.2 119.2	114.8 118.9	114.9 118.9	114.5 119.5	115.5 120.1	115.8 120.4	116.3 120.8	Services personnels	101	
138.5 132.4	137.2 135.0	139.5 141.8	137.6 135.9	138.6 138.4	154.0 152.4	154.2 151.2	158.9 156.7	157.2 157.5	144.9 146.0	142.3 143.3	134.1 133.6	Hébergement et restauration	102	
134.4 134.6	125.5 125.4	126.6 126.3	126.8 125.4	130.1 128.7	134.4 132.0	137.0 132.8	134.5 131.9	128.9 127.2	126.7 124.7	126.0 123.8	124.8 122.3	ADMINISTRATION PUBLIQUE ET DEFENSE	103	
AGRÉGATS SPECIAUX														
120.8 130.2	135.9 143.8	134.9 143.5	133.8 137.7	129.5 138.3	139.0 143.5	115.9 122.6	122.8 128.9	139.2 144.2	140.1 143.5	143.7 146.5	132.9 132.2	Indice de la production industrielle	104	
124.5 130.6	133.0 137.5	133.1 139.2	134.9 138.0	135.6 141.2	141.7 146.2	131.7 136.9	134.1 139.6	141.9 146.0	141.2 145.0	142.2 145.3	137.6 139.3	Produit intérieur réel sans l'agri- culture.	105	
109.1 117.6	122.1 128.4	120.0 128.0	131.9 134.9	128.2 135.6	126.7 131.8	113.7 120.0	119.8 125.5	193.7 191.2	130.5 133.4	132.2 134.3	120.0 119.4	Industries productrices de biens	106	
114.8 123.6	128.9 135.3	128.0 135.4	128.7 131.4	127.1 134.5	138.0 142.5	120.3 126.6	127.0 132.8	140.1 144.2	139.9 142.7	140.2 142.8	126.8 126.5	Industries productrices de biens sans l'agriculture.	107	
130.5 134.9	135.6 138.9	136.3 141.5	138.8 142.1	140.9 145.4	144.0 148.4	138.9 143.3	138.5 143.8	143.0 147.2	142.1 146.5	143.4 146.9	144.3 147.2	Industries productrices de services	108	
122.7 130.0	132.5 138.0	131.8 139.6	139.7 143.6	139.2 146.2	140.6 146.5	132.1 138.8	135.4 142.3	173.8 175.7	141.3 146.2	143.0 146.8	138.2 140.1	Industries commerciales	109	
126.0 133.4	136.2 141.7	136.1 143.6	138.5 142.4	139.1 146.1	146.6 152.3	136.0 142.8	139.5 146.5	147.3 152.6	146.3 151.2	147.4 151.4	142.2 144.4	Industries commerciales sans l'agriculture.	110	
118.3 118.5	119.9 120.1	120.4 120.8	119.9 119.9	120.9 120.7	121.1 120.5	113.9 112.4	111.2 110.4	119.2 118.5	120.1 119.5	120.6 119.9	118.0 117.9	Industries non commerciales	111	
115.5 124.0	132.1 139.6	130.1 141.0	132.3 137.2	129.5 139.4	139.6 147.6	122.4 125.8	132.2 136.9	146.1 148.0	142.9 144.9	144.0 145.8	127.9 127.1	Industries manufacturières de biens non durables	112	
113.7 127.9	133.5 143.6	138.2 148.0	140.4 140.3	137.2 143.5	148.7 149.0	115.6 117.9	118.6 121.3	145.0 148.4	145.0 146.6	148.7 148.5	130.9 127.6	Industries manufacturières de biens durables.	113	
151.9 156.6	154.9 158.8	153.1 159.2	154.6 158.0	155.5 160.8	157.3 165.0	156.7 164.7	155.9 164.9	158.4 165.9	160.1 165.4	159.8 164.1	158.4 163.4	Finances, assurances et affaires im- mobilières sans le loyer imputé et redevances.		

TABLE 3. Real Domestic Product by Industry, by Quarters (1970 S.I.C.)
 TABLEAU 3. Produit intérieur réel, par industrie et par trimestre (C.A.E. 1970)

Indexes - 1971=100 - Indices

S.I.C. C.A.E.	Industry Industrie	1971 weight - Pondé- ration 1971	Year - Année	Seasonally adjusted - Desaisonnalisés				Without seasonal adjustment - Non desaisonnalisés			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
				1-11	REAL DOMESTIC PRODUCT - PRODUIT INTERIEUR REEL.	100.000	1978 1979	133.1 138.7	134.4 138.7	136.0 140.5	137.6 140.5
1	AGRICULTURE - AGRICULTURE	3.371	1978 1979	119.5 118.0	114.3 118.9	117.5 115.6	119.7 113.0	41.4 50.4	102.8 111.2	289.1 267.0	37.9 37.3
2	FORESTRY - FORÊTS	.802	1978 1979	116.3 127.5	119.5 135.0	114.6 121.2	142.1 127.6	112.1 122.0	101.2 114.8	127.0 133.4	155.0 138.9
3	FISHING AND TRAPPING - CHASSE ET PÊCHE	.178	1978 1979	120.4 126.9	108.1 122.7	125.3 125.7	132.7 125.7	42.1 49.8	130.3 168.6	222.4 205.5	111.2 86.8
4	MINES (including milling), QUARRIES AND OIL WELLS - MINES (y compris broyage), CARRIÈRES ET PUIITS DE PÉTROLE	3.819	1978 1979	110.1 109.3	104.1 110.5	100.8 119.7	105.6 114.7	108.7 107.9	105.3 111.2	97.2 115.6	109.9 119.0
4.01	Metal mines - Mines métalliques	1.584	1978 1979	100.1 82.4	83.4 79.3	74.1 103.3	82.6 97.4	96.8 78.8	87.7 82.9	72.4 100.9	83.7 98.9
051:052	Placer gold and gold quartz mines - Places d'or et mines de quartz aurifère	.059	1978 1979	63.4 56.2	66.0 59.0	66.7 56.4	63.4 61.0	65.0 57.7	65.6 58.6	64.2 54.3	64.5 61.9
058	Iron mines - Mines de fer	.302	1978 1979	99.9 120.5	24.0 116.9	88.2 134.1	122.5 117.5	83.3 98.5	25.0 122.2	97.3 144.9	126.2 123.6
057:059	Other metal mines - Autres mines métalliques	1.223	1978 1979	102.0 74.3	98.9 70.9	71.0 97.9	73.7 94.2	101.7 75.0	104.2 74.3	66.7 92.3	74.1 94.5
4.02	Mineral fuels - Combustibles minéraux	4.492	1978 1979	111.6 124.9	112.2 129.8	113.2 126.8	116.6 120.3	114.0 127.5	109.1 125.8	106.8 120.0	124.2 128.1
061	Coal mines - Mines de charbon	.113	1978 1979	201.2 222.3	225.7 253.1	251.1 260.0	232.9 228.3	212.4 229.7	226.6 259.1	228.0 242.2	240.1 232.7
064	Crude petroleum and natural gas industry - Industrie du pétrole brut et du gaz naturel	1.379	1978 1979	104.3 117.0	102.9 119.7	101.9 115.9	107.1 111.5	105.9 119.1	99.5 114.9	96.9 110.0	114.8 113.5
4.03	Non-metal mines (except coal mines) - Mines non métalliques (sauf mines de charbon)	.363	1978 1979	118.0 125.9	123.3 132.7	122.0 134.4	119.3 131.8	119.6 128.7	125.1 135.7	110.4 122.0	127.7 138.9
071	Asbestos mines - Mines d'amiante	.169	1978 1979	88.4 89.6	88.2 97.1	87.9 93.4	77.8 92.8	82.6 87.7	89.3 98.2	87.7 92.5	82.5 95.2
5	MANUFACTURING INDUSTRIES - INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES	22.753	1978 1979	127.9 138.3	132.3 136.6	135.9 138.4	138.9 140.0	127.2 137.4	138.0 142.8	130.0 133.0	139.9 140.1
5.01	Food and beverage industries - Industrie des aliments et boissons	3.107	1978 1979	114.6 119.1	112.8 118.2	115.7 117.7	118.3 121.3	103.4 108.1	116.3 124.0	123.9 125.2	117.8 119.1
101	Meat and poultry products industries - Industrie de la viande et de la volaille	.476	1978 1979	129.7 126.9	125.5 128.1	123.9 130.1	134.4 132.4	129.2 126.6	125.2 128.7	123.3 129.3	136.0 133.5
104	Dairy products industry - Industrie laitière	.387	1978 1979	107.7 112.0	106.3 106.9	104.9 107.7	109.5 113.4	94.9 98.8	118.3 118.7	114.5 117.5	99.9 103.5
105	Flour and breakfast cereal products industry - Meunerie et fabrication de céréales de table	.064	1978 1979	107.0 97.8	102.0 102.0	103.8 98.6	107.1 103.0	106.0 96.8	97.0 98.5	105.1 99.0	112.6 108.7
106	Feed industry - Fabrication d'aliments pour les animaux	.168	1978 1979	97.7 94.3	96.3 93.5	95.6 92.6	90.9 93.3	96.9 93.4	99.0 96.1	92.3 89.4	92.2 94.7
107	Bakery products industries - Boulangerie et pâtisserie (fabrication)	.345	1978 1979	97.9 99.7	100.7 98.9	101.4 96.5	99.8 97.9	93.4 94.9	102.2 100.5	103.3 98.5	100.9 98.7
109	Beverage industries - Industrie des boissons	.727	1978 1979	122.1 132.8	117.7 129.9	125.1 131.5	129.7 136.6	106.5 116.4	126.2 140.1	129.5 136.1	131.7 138.9
1092	Distilleries - Distilleries	.232	1978 1979	125.8 142.2	113.7 138.5	131.0 127.3	133.5 136.3	122.0 143.7	111.4 135.3	117.7 106.9	153.3 158.7
1094	Breweries - Brasseries	.283	1978 1979	124.3 135.0	123.0 130.3	122.4 137.3	132.4 139.6	102.0 108.8	139.7 151.0	133.8 152.7	124.1 130.8
5.02	Tobacco products industries - Industrie du tabac	.212	1978 1979	120.9 120.0	112.6 123.5	111.1 120.8	116.1 115.5	132.5 131.9	120.3 131.6	91.0 96.0	117.0 120.0
5.03	Rubber and plastics products industries - Industrie du caoutchouc et des produits en matière plastique	.650	1978 1979	160.4 204.6	178.1 202.6	197.2 206.2	212.7 208.6	168.1 211.9	181.7 216.0	182.6 190.9	200.0 202.7
162	Rubber products industries - Industrie des produits en caoutchouc	.387	1978 1979	119.1 145.0	131.1 148.8	130.3 151.1	150.7 152.8	131.9 160.4	137.6 155.6	111.0 131.1	161.0 150.8

TABLE 3. Real Domestic Product by Industry, by Quarters (1970 S.I.C.) - Continued

TABLEAU 3. Produit intérieur réel, par industrie et par trimestre (C.A.É. 1970) - suite

Indexes - 1971=100 - Indices

S.I.C. C.A.É.	Industry Industrie	1971 weight Ponderation 1971	Year Année	Seasonally adjusted Desaisonnalisés				Without seasonal adjustment Non désaisonnalisés			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
5 04	Leather industries - Industrie du cuir.	.206	1978 1979	106.0 111.1	112.7 113.6	111.0 118.7	117.3 113.0	105.3 112.1	112.5 113.5	110.8 119.6	119.1 111.7
5.05	Textile industries - Industrie textile	.769	1978 1979	121.3 133.8	125.3 133.0	128.9 133.0	137.0 127.1	124.4 137.1	128.7 137.0	121.0 125.1	137.7 127.9
5.06	Knitting mills - Bonneterie . . . . .	.205	1978 1979	110.3 116.7	115.1 127.9	113.8 123.2	118.1 123.0	112.7 118.7	115.0 127.5	113.7 123.3	116.0 121.0
5.07	Clothing industries - Industrie de l'habillement.	.742	1978 1979	124.6 138.2	126.7 137.9	135.4 140.4	144.2 138.5	131.4 145.7	121.6 134.3	140.2 143.4	137.8 131.2
5.08	Wood industries - Industrie du bois .	.968	1978 1979	141.5 144.5	150.6 154.6	155.7 154.0	157.1 154.2	146.6 149.7	159.5 164.2	146.7 146.3	151.2 147.7
251	Sawmills, planing mills and shingle mills - Scieries, ateliers de rabotage et usines de bardeaux.	.546	1978 1979	149.5 151.7	155.5 163.7	162.0 162.1	166.4 168.9	162.7 166.1	162.4 170.8	147.8 148.1	159.2 162.2
252	Veneer and plywood mills - Fabriques de placages et de contre-plaques.	.145	1978 1979	131.0 129.9	131.0 136.8	143.5 130.6	138.1 110.4	136.2 134.2	142.5 148.2	128.6 117.3	135.6 108.1
5.09	Furniture and fixture industries - Industrie du meuble et des articles d'ameublement.	.420	1978 1979	120.2 124.0	124.2 128.6	122.5 122.5	129.1 123.8	120.9 124.7	124.8 130.1	114.5 115.9	135.2 128.3
5.10	Paper and allied industries - Industrie du papier et activités connexes.	1.841	1978 1979	126.0 133.7	129.9 131.4	131.2 132.0	130.2 136.3	125.5 133.1	134.3 136.0	127.8 129.2	129.6 134.8
271	Pulp and paper mills - Usines de pâtes et papiers.	1.324	1978 1979	126.5 133.1	129.8 131.8	132.1 130.4	129.0 132.7	125.0 131.4	133.4 135.5	128.9 128.1	129.9 132.9
281	Printing, publishing and allied industries - Imprimerie édition et activités connexes.	1.123	1978 1979	134.4 136.3	137.6 139.9	138.7 146.0	137.5 151.2	131.4 133.9	141.9 144.2	132.7 139.0	142.6 156.6
281	Primary metal industries - Première transformation des métaux.	1.976	1978 1979	120.0 125.5	124.5 120.7	122.4 121.2	127.8 131.3	124.9 130.5	131.6 127.7	113.0 111.9	125.2 128.3
291	Iron and steel mills Siderurgie.	.940	1978 1979	129.6 144.2	135.9 139.8	136.9 148.2	144.3 149.9	133.1 149.3	143.9 148.0	128.3 139.1	140.7 145.4
292	Steel pipe and tube mills - Fabriques de tubes et tuyaux d'acier.	.090	1978 1979	124.8 131.2	129.1 127.5	129.7 157.9	140.2 157.6	135.3 142.3	141.4 138.9	113.9 140.9	132.6 150.3
294	Iron foundries - Fonderies de fer	.138	1978 1979	124.1 139.6	129.7 135.9	131.7 119.9	144.7 106.2	129.9 142.9	134.8 140.8	113.9 102.6	153.2 114.6
295	Smelting and refining - Fonte et affinage.	.615	1978 1979	102.5 91.5	106.3 85.9	98.9 78.5	95.5 105.4	108.5 96.0	110.3 89.8	91.3 70.5	93.5 103.2
5.13	Metal fabricating industries (except machinery and transportation equipment industries) - Fabrication de produits en métal (sauf machines et équipement de transport).	1.957	1978 1979	123.0 130.3	128.5 131.0	130.4 133.8	127.9 137.9	118.2 124.8	132.7 136.1	127.7 132.5	129.4 139.7
5.14	Machinery industries (except electrical machinery) - Fabrication de machines (sauf électriques).	1.001	1978 1979	146.4 174.8	155.2 174.5	158.6 185.3	160.9 195.7	146.1 175.1	165.1 181.3	144.1 170.1	166.3 203.7
5.15	Transportation equipment industries - Fabrication d'équipement de transport.	2.571	1978 1979	137.6 158.2	144.6 139.2	150.2 134.6	152.9 127.7	143.6 164.0	161.5 154.1	124.0 113.9	155.9 127.8
321	Aircraft and aircraft parts manufacturers - Fabricants d'aéronefs et de pièces.	.292	1978 1979	121.2 142.6	128.9 146.8	122.9 158.0	133.4 161.2	123.1 144.9	129.9 148.0	118.4 152.2	135.0 163.2
323:324	Motor vehicle and truck body and trailer manufacturers - Fabricants de véhicules automobiles et de carrosseries de camions et remorques.	1.035	1978 1979	155.9 174.5	163.9 153.6	177.8 150.0	168.7 138.4	167.4 185.3	194.2 180.4	128.3 113.4	175.7 137.8
325	Motor vehicle parts and accessories manufacturers - Fabricants de pièces et accessoires d'automobiles.	.836	1978 1979	145.7 165.8	153.0 133.3	153.4 122.1	165.1 113.9	151.4 172.9	167.8 146.2	134.7 104.8	162.6 111.4
326	Railroad rolling stock industry - Fabricants de matériel ferroviaire roulant.	.129	1978 1979	98.7 158.2	104.0 144.8	125.7 139.1	134.7 139.9	95.2 152.1	103.0 143.2	126.1 139.5	140.7 146.1
327	Shipbuilding and repair - Construction et réparation de navires.	.167	1978 1979	102.7 107.0	96.9 106.2	95.9 104.3	98.6 105.2	101.3 105.5	97.5 106.9	96.3 104.8	98.8 105.4

TABLE 3. Real Domestic Product by Industry, by Quarters (1970 S.I.C.) - Continued
 TABLEAU 3. Produit intérieur réel, par industrie et par trimestre (C.A.É. 1970) - suite

Indexes - 1971=100 - Indices

S.I.C. - C.A.É.	Industry - Industrie	1971 weight - Ponde- ration 1971	Year - Année	Seasonally adjusted - Désaisonnalisés				Without seasonal adjustment - Non désaisonnalisés			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
5.16	Electrical products industries - Fabrication de produits élec- triques.	1.631	1978 1979	115.6 127.5	117.6 127.6	118.5 132.6	126.0 133.0	115.8 127.3	118.7 129.3	111.7 124.4	132.2 139.3
332	Manufacturers of major appliances (electric and non-electric) - Fabricants de gros appareils (électriques ou non).	171	1978 1979	99.2 123.9	114.2 130.6	107.9 123.3	115.4 111.1	101.5 129.0	114.0 133.0	98.3 106.4	123.9 119.5
334	Manufacturers of household radio and television receivers - Fabricants de radiorecepteurs et de téléviseurs ménagers.	121	1978 1979	73.7 59.2	75.2 77.4	74.2 98.5	76.7 87.4	66.0 49.9	68.3 71.6	67.5 91.5	99.0 109.9
335	Communications equipment manu- facturers - Fabricants d'équi- pement de télécommunication.	515	1978 1979	115.3 133.5	120.3 133.8	124.6 137.1	129.4 146.4	114.6 132.8	119.6 133.1	125.1 137.7	130.3 147.3
336	Manufacturers of electrical indus- trial equipment - Fabricants d'équipement électrique industriel.	324	1978 1979	142.1 155.6	136.1 154.7	140.0 165.1	152.8 171.0	149.7 159.5	142.9 161.8	120.0 147.0	159.1 177.4
5.17	Non-metallic mineral products industries - Fabrication de produits minéraux non métal- liques.	905	1978 1979	122.6 129.3	129.3 131.7	140.0 143.0	141.5 136.4	102.7 104.4	136.5 141.2	150.4 154.7	145.0 140.2
352	Cement manufacturers - Fabricants de ciment.	134	1978 1979	120.0 140.8	125.3 136.7	135.6 149.1	136.7 146.4	69.9 80.0	141.3 154.1	167.5 187.4	139.7 150.8
354	Concrete products manufacturers - Fabricants de produits en béton.	184	1978 1979	90.7 87.2	109.0 115.2	125.3 139.5	115.3 108.9	68.0 54.9	117.7 131.0	140.6 156.1	133.8 109.0
355	Ready-mix concrete manufac- turers - Fabricants de béton préparé.	127	1978 1979	93.4 97.4	108.7 100.9	117.4 122.1	114.3 108.2	54.4 49.8	124.3 118.2	141.9 147.7	137.0 132.4
5.18	Petroleum and coal products indus- tries - Fabrication de produits du pétrole et du charbon.	394	1978 1979	132.0 144.4	129.1 143.1	142.4 143.5	143.6 151.3	134.8 147.4	126.3 139.1	140.9 144.4	144.9 151.3
5.19	Chemical and chemical products industries - Industrie chimique	1.362	1978 1979	149.3 156.6	156.1 155.7	161.5 163.1	165.0 165.5	153.2 160.7	164.8 163.9	153.5 154.9	160.8 161.5
374	Manufacturers of pharmaceuticals and medicines - Fabricants de produits pharmaceutiques et de médicaments.	218	1978 1979	149.5 161.3	155.3 172.3	165.3 176.5	166.9 170.2	159.1 173.7	153.1 172.9	158.4 164.4	166.4 169.2
375	Paint and varnish manufacturers - Fabricants de peintures et vernis.	112	1978 1979	159.1 143.5	171.6 125.1	158.3 139.1	164.3 138.7	158.4 136.4	206.0 150.7	160.5 142.5	128.3 115.7
376	Manufacturers of soap and clean- ing compounds - Fabricants de savon et de produits de nettoyage.	127	1978 1979	192.4 176.7	185.6 144.2	195.4 153.8	193.2 172.5	206.7 191.4	196.2 152.1	180.5 142.2	182.6 161.6
378	Manufacturers of industrial chemicals - Fabricants de produits chimiques industriels.	464	1978 1979	138.3 145.9	139.8 144.9	146.8 157.7	147.9 162.3	145.0 153.0	144.2 149.3	135.3 147.3	147.7 162.0
5.20	Miscellaneous manufacturing indus- tries - Industries manufactu- rières diverses.	713	1978 1979	127.4 132.5	131.6 143.5	137.3 144.5	136.2 139.3	124.5 129.8	131.8 143.6	136.6 143.8	140.2 143.6
6	CONSTRUCTION INDUSTRY - BÂTI- MENT ET TRAVAUX PUBLICS.	6.990	1978 1979	119.3 124.2	123.9 123.9	120.6 123.7	118.3 121.2	99.5 102.3	123.0 122.3	140.0 143.9	120.5 124.0
7.01-03	TRANSPORTATION, STORAGE AND COMMUNICATION - TRANSPORTS, ENTREPOSAGE ET COMMUNI- CATIONS.	9.050	1978 1979	142.9 151.2	143.4 153.3	146.6 157.0	148.4 157.1	137.2 145.1	145.9 156.3	150.4 161.4	147.5 155.8
7.01	Transportation - Transports	5.991	1978 1979	127.9 133.1	126.5 135.0	129.4 138.9	131.8 137.8	120.9 125.9	129.7 139.0	134.9 145.1	129.7 135.1
501:502	Air transport and services inci- dental to air transport - Trans- ports aériens et services auxiliaires des transports aériens.	671	1978 1979	188.6 203.6	196.2 220.8	194.3 227.6	194.7 225.2	181.3 196.1	195.6 219.9	232.0 271.5	165.6 191.3
503	Railway transport - Transports ferroviaires.	1.815	1978 1979	120.5 123.9	117.2 126.3	122.6 130.9	126.2 130.2	117.9 121.2	122.1 131.6	120.7 128.5	155.3 196.7
508	Bus transport, interurban and rural - Transports interurbains et ruraux par autocar.	089	1978 1979	132.8 107.6	125.2 120.6	126.6 127.5	126.7 122.8	112.7 91.2	123.7 119.1	159.2 160.5	144.5 130.2

TABLE 3. Real Domestic Product by Industry, by Quarters (1970 S.I.C.) - Continued

TABLEAU 3. Produit intérieur réel, par industrie et par trimestre (C.A.F. 1970) - suite

Indexes - 1971=100 - Indices

S.I.C. - C.A.F.	Industry - Industrie	1971 weight - Pondé- ration 1971	Year - Année	Seasonally adjusted - Désaisonnalisés				Without seasonal adjustment - Non désaisonnalisés			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
509	Urban transit systems - Réseaux de transports urbains.	250	1978 1979	117.4 113.1	118.6 110.9	117.4 114.7	120.4 103.2	122.5 117.9	120.8 113.0	108.1 105.7	122.4 104.8
515	Pipeline transport - Transport par pipe-line.	486	1978 1979	121.3 131.5	118.2 134.2	117.0 134.1	123.7 128.7	126.4 136.8	114.9 129.6	109.6 125.7	129.6 134.6
7 02	Storage - Entreposage	258	1978 1979	112.2 123.7	112.7 109.5	115.8 119.9	110.9 119.5	86.4 94.6	118.5 115.0	127.1 131.3	118.6 127.7
524	Grain elevators - Silos à grain	177	1978 1979	98.3 111.7	100.1 89.6	102.5 102.4	94.4 100.8	61.9 70.4	108.5 97.4	118.6 118.4	105.1 112.1
7 03	Communication - Communications	2 801	1978 1979	177.9 192.3	182.5 196.3	185.9 199.1	187.3 201.9	176.6 190.9	183.2 197.2	185.6 198.9	188.1 202.7
7 04	ELECTRIC POWER, GAS AND WATER UTILITIES - ENERGIE ELECTRIQUE, GAZ ET EAU.	2 658	1978 1979	161.5 168.6	154.8 168.8	157.7 171.8	163.1 169.4	191.1 199.3	142.4 155.6	133.3 145.8	172.0 177.8
572	Electric power - Energie électrique	2 093	1978 1979	165.6 173.5	158.8 174.0	162.7 178.7	168.9 175.1	189.4 197.8	146.8 161.7	142.7 157.5	178.0 184.2
574	Gas distribution - Distribution de gaz.	365	1978 1979	149.5 152.1	139.0 149.9	136.3 143.7	140.7 145.5	228.2 236.2	117.4 124.5	73.3 76.0	152.2 155.1
8	TRADE - COMMERCE	11 561	1978 1979	139.2 143.5	140.3 142.4	141.8 145.1	141.6 143.1	124.6 128.7	146.9 149.0	140.2 143.7	151.7 153.0
8 01	WHOLESALE TRADE - COMMERCE DE GROS.	4 756	1978 1979	130.2 133.0	131.8 132.6	131.7 134.7	131.8 135.2	123.7 127.1	141.0 142.0	131.1 134.8	129.6 132.6
	Wholesale merchants - Grossistes	3 498	1978 1979	131.6 135.5	134.2 134.8	133.8 137.0	133.2 137.7	123.4 127.6	145.8 146.7	134.7 138.8	129.6 133.5
8 02	RETAIL TRADE - COMMERCE DE DETAIL.	6 805	1978 1979	145.5 150.9	146.2 149.2	148.9 152.4	148.4 148.6	125.2 129.9	151.0 153.9	146.6 149.9	167.1 167.2
	Food stores - Magasins d'alimentation.	1 299	1978 1979	117.3 115.8	116.0 111.9	115.3 117.0	117.0 114.3	112.8 110.8	118.9 116.7	111.6 115.1	120.1 117.5
	General merchandise stores - Magasins de marchandises diverses	1 413	1978 1979	142.2 143.1	141.4 142.6	145.0 147.0	147.9 145.5	112.0 112.8	136.3 137.4	139.2 140.8	191.2 188.6
	Department stores - Grands magasins	889	1978 1979	157.0 159.2	156.0 160.0	161.3 166.6	165.9 167.2	121.8 123.8	149.8 153.7	153.2 157.9	218.6 220.6
	Other general merchandise stores - Autres magasins de marchandises diverses.	524	1978 1979	117.1 115.7	116.7 113.1	117.3 113.7	117.4 108.7	95.2 94.1	113.5 109.9	115.4 111.9	144.5 134.2
	Motor vehicle dealers - Détaillants en véhicules automobiles.	811	1978 1979	167.4 180.8	177.1 181.1	185.0 183.5	168.9 173.3	148.9 162.5	210.5 212.4	178.8 177.3	162.0 165.9
	Clothing stores - Magasins de vêtements.	434	1978 1979	129.8 137.7	132.1 138.9	138.6 144.6	135.7 138.9	101.6 110.0	130.0 136.6	130.9 136.2	173.1 177.5
	Hardware stores - Quincailleries	101	1978 1979	117.1 113.5	119.1 115.6	118.0 117.7	114.5 115.7	83.7 81.1	133.3 129.1	124.6 124.3	127.1 129.0
	Furniture, television, radio and appliance stores - Magasins de meubles, de téléviseurs, de radios et d'appareils ménagers	216	1978 1979	168.3 195.1	173.8 172.5	175.9 174.9	171.5 171.1	145.1 168.5	171.0 169.8	185.9 185.0	187.8 187.5
	Drug stores - Pharmacies	301	1978 1979	167.9 178.1	169.3 177.9	175.1 181.2	178.7 183.2	163.1 172.7	166.5 174.9	169.0 175.0	193.6 198.2
9	FINANCE, INSURANCE AND REAL ESTATE - FINANCES, ASSURANCES ET AFFAIRES IMMOBILIERES.	11 853	1978 1979	147.4 153.0	149.7 154.3	151.6 157.6	153.4 157.8	147.8 152.8	149.6 154.6	150.9 157.3	151.7 157.6
10	COMMUNITY, BUSINESS AND PERSONAL SERVICE INDUSTRIES - SERVICES SOCIO-CULTURELS, COMMERCIAUX ET PERSONNELS.	19 539	1978 1979	132.9 136.9	133.2 137.1	134.5 138.5	135.6 140.5	133.4 137.4	134.8 138.7	131.3 135.4	136.6 141.5
10 01	Education and related services - Enseignement et services annexes.	6 478	1978 1979	107.9 105.9	106.7 105.4	106.7 104.7	106.3 105.0	115.5 113.4	111.3 110.0	88.3 86.7	112.3 111.3
10 02	Health and welfare services - Services médicaux et sociaux.	5 318	1978 1979	124.9 128.9	126.0 129.3	127.1 130.6	127.8 131.1	124.4 128.3	126.0 129.3	128.0 131.4	127.5 130.8
10 04	Amusement and recreation services - Divertissements et loisirs.	536	1978 1979	198.5 204.4	192.2 193.8	201.3 192.9	202.2 198.9	180.1 185.4	197.2 198.8	225.2 216.9	191.6 188.4
10 06	Services to business management - Services fournis aux entreprises.	2 373	1978 1979	197.6 223.6	203.2 230.2	208.7 238.3	216.0 247.4	196.9 222.9	202.4 229.3	211.2 241.1	214.9 245.1
10 08	Personal services - Services personnels.	1 021	1978 1979	114.2 117.3	114.7 118.1	115.0 119.4	116.0 120.6	114.1 117.1	115.2 118.6	114.7 119.1	115.9 120.4

TABLE 3. Real Domestic Product by Industry, by Quarters (1970 S.I.C.) - Concluded

TABLÉAU 3. Produit intérieur réel, par industrie et par trimestre (C.A.E. 1970) - fin

Indexes - 1971 = 100 - Indices

S.I.C. C.A.E.	Industry Industrie	1971 weight Pondé- ration 1971	Year Année	Seasonally adjusted Desaisonnalisés				Without seasonal adjustment Non desaisonnalisés			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
				10:07	Accommodation and food services - Hébergement et restauration.	2.588	1978 1979	143.8 145.3	143.5 142.2	144.1 142.2	144.4 144.9	135.1 136.4	143.4 142.2	156.8 155.1	140.4 141.0
11	PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE - ADMINISTRATION PUBLIQUE ET DEFENSE.	7.425	1978 1979	128.4 128.4	129.3 127.8	129.4 126.6	128.0 125.8	125.5 125.4	130.4 128.7	133.5 130.6	125.8 123.6
	SPECIAL INDUSTRY GROUPINGS - AGREGATS SPECIAUX:										
4.5:7 04	Index of industrial production - Indice de la production indus- trielle.	29.230	1978 1979	128.6 137.2	130.7 136.1	133.3 139.0	136.8 139.4	130.5 139.2	134.1 139.8	126.0 131.9	138.9 140.7
2-11	Real domestic product less agricul- ture - Produit intérieur réel sans l'agriculture.	96.629	1978 1979	133.6 139.4	135.1 139.4	136.6 141.3	138.3 141.5	130.2 135.8	137.4 141.8	135.9 140.8	140.3 143.2
1-6:7 04	Goods-producing industries - Industries productrices de biens.	40.572	1978 1979	126.0 133.1	127.8 132.5	129.4 134.0	132.2 133.8	117.1 124.7	128.9 134.1	142.4 145.6	127.6 129.0
2-6:7 04	Goods-producing industries less agriculture - Industries produc- trices de biens sans l'agriculture.	37.201	1978 1979	126.6 134.5	129.1 133.7	130.5 135.7	133.4 135.6	123.9 131.4	131.3 136.1	129.1 134.5	135.6 137.3
7 01-03;8-11	Service-producing industries - Industries productrices de services.	59.428	1978 1979	138.0 142.5	138.9 142.9	140.5 144.9	141.3 145.1	134.1 138.4	141.2 145.3	140.1 144.8	143.3 146.9
	Commercial industries - Industries commerciales.	81.308	1978 1979	136.5 140.3	138.0 143.3	139.9 145.7	142.0 145.7	129.0 135.9	139.8 145.4	147.1 152.3	140.8 144.8
	Commercial industries less agricul- ture - Industries commerciales sans l'agriculture.	77.937	1978 1979	137.2 144.4	139.1 144.4	140.9 147.0	143.0 147.2	132.8 139.6	141.4 146.9	140.9 147.3	139.3 142.0
	Non-commercial industries - Indus- tries non commerciales.	18.692	1978 1979	118.4 118.7	118.6 118.4	119.0 118.0	118.5 117.9	119.5 119.8	120.6 120.4	114.8 113.8	118.4 118.1
5 01-07;10; 11;18-20	Non-durable manufacturing indus- tries - Industries manufacturières de biens non durables.	11.324	1978 1979	127.6 136.4	130.6 136.8	134.9 138.7	138.1 140.5	125.9 134.9	133.8 141.4	133.6 136.9	138.3 139.3
5 08;09;12- 17	Durable manufacturing industries - Industries manufacturières de biens durables.	11.429	1978 1979	128.2 140.1	134.0 136.4	136.9 138.1	139.7 139.6	128.5 139.8	142.1 144.3	126.4 129.2	141.3 140.9
	Finance, insurance and real estate less imputed rent and royalties - Finances, assurances et affaires immobilières sans le loyer imputé et les redevances.	7.199	1978 1979	152.7 158.6	155.5 160.3	158.0 165.4	159.6 165.3	153.3 158.2	155.8 161.3	157.0 165.2	160.4 164.3

REAL DOMESTIC PRODUCT CANSIM MATRICES

MATRICES DE CANSIM DU PRODUIT INTERIEUR RÉEL

		Matrix number - Numéro de matrice				
		1122	1123	1124		
		Monthly	Quarterly	Annual		
		Mensuelle	Trimestrielle	Annuel		
Industry		Without seasonal adjustment	Seasonally adjusted	Without seasonal adjustment	Seasonally adjusted	
Industrie		Non désaisonnalisés	Désaisonnalisés	Non désaisonnalisés	Désaisonnalisés	
SIC	CAÉ	Databank numbers - numéros dans la banque de données				
1-11	REAL DOMESTIC PRODUCT - PRODUIT INTÉRIEUR RÉEL	D 100215	D 100554	D 100328	D 100441	D 100102
1	AGRICULTURE - AGRICULTURE	D 100216	D 100555	D 100329	D 100442	D 100103
2	FORESTRY - FORÊTS	D 100217	D 100556	D 100330	D 100443	D 100104
3	FISHING AND TRAPPING - CHASSE ET PÊCHE	D 100218	D 100557	D 100331	D 100444	D 100105
4	MINES (including milling), QUARRIES AND OIL WELLS - MINES (y compris broyage), CARRIÈRES ET PUIITS DE PÉTROLE	D 100219	D 100558	D 100332	D 100445	D 100106
4:01	Metal mines - Mines métalliques	D 100220	D 100559	D 100333	D 100446	D 100107
051;052	Placer gold and gold quartz mines - Placers d'or et mines de quartz aurifère	D 100221	D 100560	D 100334	D 100447	D 100108
058	Iron mines - Mines de fer	D 100222	D 100561	D 100335	D 100448	D 100109
057;059	Other metal mines - Autres mines métalliques	D 100223	D 100562	D 100336	D 100449	D 100110
4:02	Mineral fuels - Combustibles minéraux	D 100224	D 100563	D 100337	D 100450	D 100111
061	Coal mines - Mines de charbon	D 100225	D 100564	D 100338	D 100451	D 100112
064	Crude petroleum and natural gas industry - Industrie du pétrole brut et du gaz naturel	D 100226	D 100565	D 100339	D 100452	D 100113
4:03	Non-metal mines (except coal mines) - Mines non métalliques (sauf mines de charbon)	D 100227	D 100566	D 100340	D 100453	D 100114
071	Asbestos mines - Mines d'amiante	D 100228	D 100567	D 100341	D 100454	D 100115
5	MANUFACTURING INDUSTRIES - INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES	D 100229	D 100568	D 100342	D 100455	D 100116
5:01	Food and beverage industries - Industrie des aliments et boissons	D 100230	D 100569	D 100343	D 100456	D 100117
101	Meat and poultry products industries - Industrie de la viande et de la volaille	D 100231	D 100570	D 100344	D 100457	D 100118
104	Dairy products industry - Industrie laitière	D 100232	D 100571	D 100345	D 100458	D 100119
105	Flour and breakfast cereal products industry - Meunerie et fabrication de céréales de table	D 100233	D 100572	D 100346	D 100459	D 100120
106	Feed industry - Fabrication d'aliments pour les animaux	D 100234	D 100573	D 100347	D 100460	D 100121
107	Bakery products industries - Boulangerie et pâtisserie (fabrication)	D 100235	D 100574	D 100348	D 100461	D 100122
109	Beverage industries - Industrie des boissons	D 100236	D 100575	D 100349	D 100462	D 100123
1092	Distilleries - Distilleries	D 100237	D 100576	D 100350	D 100463	D 100124
1093	Breweries - Brasseries	D 100238	D 100577	D 100351	D 100464	D 100125
5:02	Tobacco products industries - Industrie du tabac	D 100239	D 100578	D 100352	D 100465	D 100126
5:03	Rubber and plastics products industries - Industrie du caoutchouc et des produits en matière plastique	D 100240	D 100579	D 100353	D 100466	D 100127
162	Rubber products industries - Industrie des produits en caoutchouc	D 100241	D 100580	D 100354	D 100467	D 100128
5:04	Leather industries - Industrie du cuir	D 100242	D 100581	D 100355	D 100468	D 100129
5:05	Textile industries - Industrie textile	D 100243	D 100582	D 100356	D 100469	D 100130
5:06	Knitting mills - Bonneterie	D 100244	D 100583	D 100357	D 100470	D 100131
5:07	Clothing industry - Industrie de l'habillement	D 100245	D 100584	D 100358	D 100471	D 100132
5:08	Wood industries - Industrie du bois	D 100246	D 100585	D 100359	D 100472	D 100133

REAL DOMESTIC PRODUCT CANSIM MATRICES - Continued

MATRICES DE CANSIM DU PRODUIT INTERIEUR RÉEL -- suite

SIC	CAI	Industry	Industrie	Matrix number - Numéro de matrice				
				1122		1123		1124
				Monthly		Quarterly		Annual
				Mensuelle		Trimestrielle		Annuel
		Without seasonal adjustment	Seasonally adjusted	Without seasonal adjustment	Seasonally adjusted			
		Non désaisonnalisés	Désaisonnalisés	Non désaisonnalisés	Désaisonnalisés			
Databank numbers - numéros dans la banque de données								
		Wood industries - Concluded - Industrie du bois - fin:						
251		Sawmills, planing mills and shingle mills - Scieries, ateliers de rabotage et usines de bardeaux	D 100247	D 100586	D 100360	D 100473	D 100134	
252		Veneer and plywood mills - Fabriques de placages et de contre-plaques	D 100248	D 100587	D 100361	D 100474	D 100135	
5:09		Furniture and fixture industries - Industrie du meuble et des articles d'ameublement	D 100249	D 100588	D 100362	D 100475	D 100136	
5:10		Paper and allied industries - Industrie du papier et activités connexes	D 100250	D 100589	D 100363	D 100476	D 100137	
271		Pulp and paper mills - Usines de pâtes et papiers	D 100251	D 100590	D 100364	D 100477	D 100138	
5:11		Printing, publishing and allied industries - Imprimerie, édition et activités connexes	D 100252	D 100591	D 100365	D 100478	D 100139	
5:12		Primary metal industries - Première transformation des métaux	D 100253	D 100592	D 100366	D 100479	D 100140	
291		Iron and steel mills - Sidérurgie	D 100254	D 100593	D 100367	D 100480	D 100141	
292		Steel pipe and tube mills - Fabriques de tubes et tuyaux d'acier	D 100255	D 100594	D 100368	D 100481	D 100142	
294		Iron foundries - Fonderies de fer	D 100256	D 100595	D 100369	D 100482	D 100143	
295		Smelting and refining - Fonte et affinage	D 100257	D 100596	D 100370	D 100483	D 100144	
5:13		Metal fabricating industries (except machinery and transportation equipment industries) - Fabrication de produits en métal (sauf machines et équipement de transport)	D 100258	D 100597	D 100371	D 100484	D 100145	
5:14		Machinery industries (except electrical machinery) - Fabrication de machines (sauf électriques)	D 100259	D 100598	D 100372	D 100485	D 100146	
5:15		Transportation equipment industries - Fabrication d'équipement de transport	D 100260	D 100599	D 100373	D 100486	D 100147	
321		Aircraft and aircraft parts manufacturers - Fabricants d'aéronefs et de pièces	D 100261	D 100600	D 100374	D 100487	D 100148	
323:324		Motor vehicle and truck body and trailer manufacturers - Fabricants de véhicules automobile et de carrosseries de camion et remorques	D 100262	D 100601	D 100375	D 100488	D 100149	
325		Motor vehicle parts and accessories manufacturers - Fabricants de pièces et accessoires d'automobiles	D 100263	D 100602	D 100376	D 100489	D 100150	
326		Railroad rolling stock industry - Fabricants de matériel ferroviaire roulant	D 100264	D 100603	D 100377	D 100490	D 100151	
327		Shipbuilding and repair - Construction et réparation de navires	D 100265	D 100604	D 100378	D 100491	D 100152	
5:16		Electrical products industries - Fabrication de produits électriques	D 100266	D 100605	D 100379	D 100492	D 100153	
332		Manufacturers of major appliances (electric and non-electric) - Fabricants de gros appareils (électriques ou non)	D 100267	D 100606	D 100380	D 100493	D 100154	
334		Manufacturers of household radio and television receivers - Fabricants de radiorécepteurs et de téléviseurs ménagers	D 100268	D 100607	D 100381	D 100494	D 100155	
335		Communications equipment manufacturers - Fabricants d'équipement de télécommunication	D 100269	D 100608	D 100382	D 100495	D 100156	
336		Manufacturers of electrical industrial equipment - Fabricants d'équipement électrique industriel	D 100270	D 100609	D 100383	D 100496	D 100157	
5:17		Non-metallic mineral products industries - Fabrication de produits minéraux non métalliques	D 100271	D 100610	D 100384	D 100497	D 100158	
352		Cement manufacturers - Fabricants de ciment	D 100272	D 100611	D 100385	D 100498	D 100159	
354		Concrete products manufacturers - Fabricants de produits en béton	D 100273	D 100612	D 100386	D 100499	D 100160	

REAL DOMESTIC PRODUCT CANSIM MATRICES - Continued

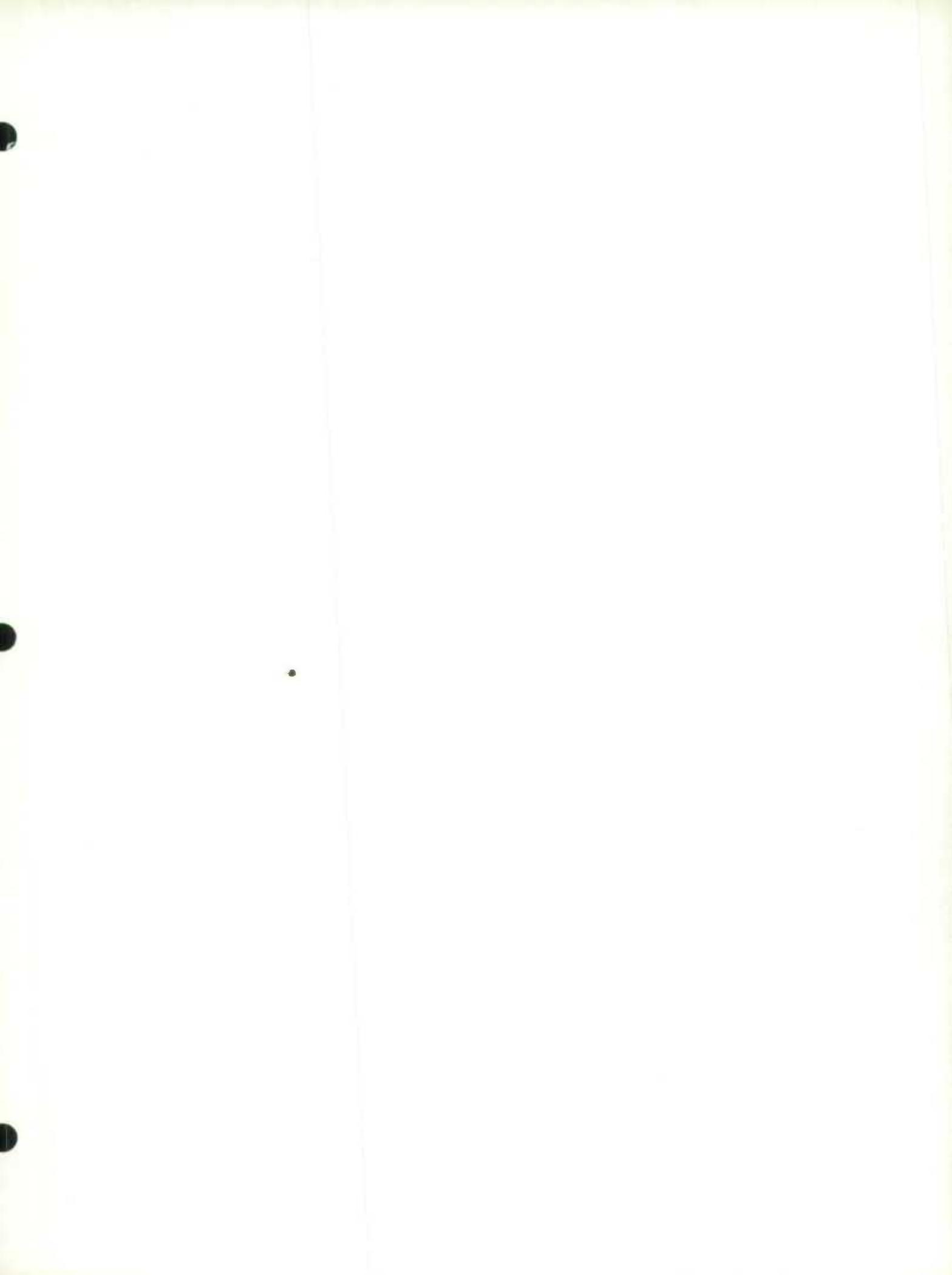
MATRICES DE CANSIM DU PRODUIT INTERIEUR RÉEL -- suite

		Matrix number - Numéro de matrice				
		1122		1123		1124
		Monthly		Quarterly		Annual
		Mensuelle		Trimestrielle		Annuel
Industry		Without seasonal adjustment	Seasonally adjusted	Without seasonal adjustment	Seasonally adjusted	
Industrie		Non désaisonnalisés	Désaisonnalisés	Non désaisonnalisés	Désaisonnalisés	
SIC	CAÉ	Databank numbers - numéros dans la banque de données				
	Non-metallic mineral products industries - Concluded - Fabrication de produits minéraux non métalliques - fin:					
355	Ready-mix concrete manufacturers - Fabricants de béton préparé	D 100274	D 100613	D 100387	D 100500	D 100161
5:18	Petroleum and coal products industries - Fabrication de produits du pétrole et du charbon	D 100275	D 100614	D 100388	D 100501	D 100162
5:19	Chemical and chemical products industries - Industrie chimique	D 100276	D 100615	D 100389	D 100502	D 100163
374	Manufacturers of pharmaceuticals and medicines - Fabricants de produits pharmaceutiques et de médicaments	D 100277	D 100616	D 100390	D 100503	D 100164
375	Paint and varnish manufacturers - Fabricants de peintures et vernis	D 100278	D 100617	D 100391	D 100504	D 100165
376	Manufacturers of soap and cleaning compounds - Fabricants de savon et de produits de nettoyage	D 100279	D 100618	D 100392	D 100505	D 100166
378	Manufacturers of industrial chemicals - Fabricants de produits chimiques industriels	D 100280	D 100619	D 100393	D 100506	D 100167
380	Miscellaneous manufacturing industries - Industries manufacturières diverses	D 100281	D 100620	D 100394	D 100507	D 100168
6	CONSTRUCTION INDUSTRY - BÂTIMENT ET TRAVAUX PUBLICS	D 100285	D 100624	D 100398	D 100511	D 100172
7:01-03	TRANSPORTATION, STORAGE AND COMMUNICATION - TRANSPORTS, ENTREPOSAGE ET COMMUNICATIONS	D 100286	D 100625	D 100399	D 100512	D 100173
7:01	Transportation - Transports	D 100287	D 100626	D 100400	D 100513	D 100174
501,502	Air transport and services incidental to air transport - Transports aériens et services auxiliaires des transports aériens	D 100288	D 100627	D 100401	D 100514	D 100175
503	Railway transport - Transports ferroviaires	D 100289	D 100628	D 100402	D 100515	D 100176
508	Bus transport, interurban and rural - Transports interurbains et ruraux par autocar	D 100290	D 100629	D 100403	D 100516	D 100177
509	Urban transit systems - Réseaux de transports urbains	D 100291	D 100630	D 100404	D 100517	D 100178
515	Pipeline transport - Transports par pipeline	D 100292	D 100631	D 100405	D 100518	D 100179
7:02	Storage - Entreposage	D 100293	D 100632	D 100406	D 100519	D 100180
524	Grain elevators - Silos à grain	D 100294	D 100633	D 100407	D 100520	D 100181
7:03	Communication - Communications	D 100295	D 100634	D 100408	D 100521	D 100182
7:04	ELECTRIC POWER, GAS AND WATER UTILITIES - ÉNERGIE ÉLECTRIQUE, GAZ ET EAU	D 100282	D 100621	D 100395	D 100508	D 100169
572	Electric power - Énergie électrique	D 100283	D 100622	D 100396	D 100509	D 100170
574	Gas distribution - Distribution de gaz	D 100284	D 100623	D 100397	D 100510	D 100171
8	TRADE - COMMERCE	D 100296	D 100635	D 100409	D 100522	D 100183
8:01	WHOLESALE TRADE - COMMERCE DE GROS	D 100297	D 100636	D 100410	D 100523	D 100184
..	Wholesale merchants - Grossistes	D 100298	D 100637	D 100411	D 100524	D 100185
8:02	RETAIL TRADE - COMMERCE DE DÉTAIL	D 100299	D 100638	D 100412	D 100525	D 100186
..	Food stores - Magasins d'alimentation	D 100300	D 100639	D 100413	D 100526	D 100187
..	General merchandise stores - Magasins de marchandises diverses	D 100301	D 100640	D 100414	D 100527	D 100188
..	Department stores - Grands magasins	D 100302	D 100641	D 100415	D 100528	D 100189

REAL DOMESTIC PRODUCT CANSIM MATRICES – Concluded

MATRICES DE CANSIM DU PRODUIT INTERIEUR RÉEL – Fin

SIC	CAE	Industry	Matrix number - Numéro de matrice				
			1122	1123	1124		
			Monthly	Quarterly	Annual		
		Industrie	Mensuelle	Trimestrielle	Annuel		
			Without seasonal adjustment	Seasonally adjusted	Without seasonal adjustment	Seasonally adjusted	
			Non désaisonnalisés	Désaisonnalisés	Non désaisonnalisés	Désaisonnalisés	
Databank numbers – numéros dans la banque de données							
		RETAIL TRADE – Concluded – COMMERCE DE DÉTAIL – fin:					
..		Other general merchandise stores – Autres magasins de marchandises diverses	D 100303	D 100642	D 100416	D 100529	D 100190
..		Motor vehicle dealers – Détaillants en véhicules automobiles	D 100304	D 100643	D 100417	D 100530	D 100191
..		Clothing stores – Magasins de vêtements	D 100305	D 100644	D 100418	D 100531	D 100192
..		Hardware stores – Quincailleries	D 100306	D 100645	D 100419	D 100532	D 100193
..		Furniture, television, radio and appliance stores – Magasins de meubles, de téléviseurs, de radios et d'appareils ménagers	D 100307	D 100646	D 100420	D 100533	D 100194
..		Drug stores – Pharmacies	D 100308	D 100647	D 100421	D 100534	D 100195
9		FINANCE, INSURANCE AND REAL ESTATE – FINANCES, ASSURANCES ET AFFAIRES IMMOBILIÈRES	D 100309	D 100648	D 100422	D 100535	D 100196
10		COMMUNITY, BUSINESS AND PERSONAL SERVICE INDUSTRIES – SERVICES SOCIO-CULTURELS, COMMERCIAUX ET PERSONNELS	D 100310	D 100649	D 100423	D 100536	D 100197
10:01		Education and related services – Enseignement et services annexes	D 100311	D 100650	D 100424	D 100537	D 100198
10:02		Health and welfare services – Services médicaux et sociaux	D 100312	D 100651	D 100425	D 100538	D 100199
10:04		Amusement and recreation services – Divertissements et loisirs	D 100313	D 100652	D 100426	D 100539	D 100200
10:05		Services to business management – Services fournis aux entreprises	D 100314	D 100653	D 100427	D 100540	D 100201
10:06		Personal services – Services personnels	D 100315	D 100654	D 100428	D 100541	D 100202
10:07		Accommodation and food services – Hébergement et restauration	D 100316	D 100655	D 100429	D 100542	D 100203
11		PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE – ADMINISTRATION PUBLIQUE ET DÉFENSE	D 100317	D 100656	D 100430	D 100543	D 100204
		SPECIAL INDUSTRY GROUPINGS – AGRÉGATS SPÉCIAUX:					
4;5;7:04		Index of industrial production – Indice de la production industrielle	D 100318	D 100657	D 100431	D 100544	D 100205
2:11		Real domestic product less agriculture – Produit intérieur réel sans l'agriculture	D 100319	D 100658	D 100432	D 100545	D 100206
1-6;7:04		Goods-producing industries – Industries productrices de biens	D 100320	D 100659	D 100433	D 100546	D 100207
2-6;7:04		Goods-producing industries less agriculture – Industries productrices de biens sans l'agriculture	D 100321	D 100660	D 100434	D 100547	D 100208
7:01-03;8-11		Service-producing industries – Industries productrices de services	D 100322	D 100661	D 100435	D 100548	D 100209
		Commercial industries – Industries commerciales	D 100323	D 100662	D 100436	D 100549	D 100210
		Commercial industries less agriculture – Industries commerciales sans l'agriculture	D 100324	D 100663	D 100437	D 100550	D 100211
		Non-commercial industries – Industries non commerciales	D 100325	D 100664	D 100438	D 100551	D 100212
5:01-07;10;11:18-20		Non-durable manufacturing industries – Industries manufacturières de biens non durables	D 100326	D 100665	D 100439	D 100552	D 100213
5:08;09;12-17		Durable manufacturing industries – Industries manufacturières de biens durables	D 100327	D 100666	D 100440	D 100553	D 100214
		Finance, insurance and real estate less imputed rents and royalties – Finances, assurances et affaires immobilières sans le loyer imputé et redevances	D 102346	D 102343	D 102344	D 102345	D 102341



STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010546371