

MANUFACTURING INDUSTRIES OF CANADA

HIGHLIGHTS 1995

- ☛ The manufacturing sector has not stopped growing since the end of the recession in the early 1990s. Shipments, exports and employment were all up in 1995.
- ☛ The value of manufacturing shipments in 1995 was \$396.4 billion, up 12.3% from 1994.
- ☛ Over 1.7 million people were employed in manufacturing.
- ☛ There were also gains in exports, which totalled \$208.3 billion in 1995, up 18% relative to 1994.
- ☛ The paper and allied products industry and the transportation equipment industry accounted for more than 45% of the increase.

ANALYSIS

The manufacturing sector continued to surge ahead in 1995, as shipments grew by over 10% for the second consecutive year. Manufacturing shipments jumped 12.3% to \$396.4 billion in 1995. Even when the impact of price¹ increases is taken into account, growth in manufacturing was a respectable 4%. The paper and allied products industries (+42%) and the transportation equipment industries (+12%)

INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES DU CANADA

FAITS SAILLANTS 1995

- ☛ La croissance du secteur manufacturier ne démord pas depuis la fin de la récession du début des années 1990. En 1995, les livraisons, les exportations et l'emploi sont en hausses.
- ☛ Les livraisons du secteur manufacturier atteignent \$396.4 milliards en 1995, une augmentation de 12.3% par rapport à 1994.
- ☛ L'industrie manufacturière emploie plus de 1.7 millions de personnes.
- ☛ Les exportations sont également en progression, elles s'établissent à \$208.3 milliards en 1995, en hausse de 18% comparativement à 1994.
- ☛ Les industries du papier et produits connexes et du matériel de transport représentent plus de 45% de l'augmentation.

ANALYSE

Le secteur manufacturier continue son ascension en 1995, pour une deuxième année consécutive les livraisons manufacturières augmentent de plus de dix pour-cent. En 1995, les livraisons manufacturières font un bond de 12.3% et atteignent \$396.4 milliards. Si l'on tient compte de l'augmentation des prix¹, le secteur manufacturier montre tout de même une hausse respectable de 4%. Des hausses dans les industries du papier et produits connexes (+42%) et des industries

contributed heavily to the upswing in shipments. Growing demand by the United States for Canadian manufactures and the weakness of the Canadian dollar were major factors in the sector's performance. Exports² made up over 52% of total manufacturing shipments in 1995, compared with 40% in 1991.

Since the recession in 1991, manufacturing shipments have grown by over 40% (\$116 billion). Yet price¹ increases during the period were responsible for more than 18% of the increase in the value of shipments. In fact, if the impact of the price component is eliminated, shipments in 1995 were a mere 9% above the peak reached in 1989 immediately before the recession; this is an average increase of only 1.5% a year. Chart 1 shows the movement of manufacturing shipments in current and constant dollars over the past 12 years.

du matériel de transport (+12%) ont grandement contribué à la croissance des livraisons. Une demande de plus en plus croissante de la part des États-Unis pour les biens manufacturés canadiens combiné à la faiblesse du dollar canadien sont des facteurs qui ont largement favorisé la bonne performance du secteur de la fabrication. Les exportations² représentaient plus de 52% des livraisons manufacturières totales en 1995 comparativement à 40% en 1991.

Depuis la récession en 1991, les livraisons manufacturières ont réalisé un gain de plus de 40%, soit une hausse de \$116 milliards. Cependant l'augmentation des prix¹ au cours de cette période était responsable pour plus de 18% de la hausse des livraisons manufacturières. En fait, si l'on tient compte de la composante prix, le niveau des livraisons de 1995 montre seulement une hausse de 9% par rapport au sommet atteint en 1989 avant le début de la récession, c'est à dire une moyenne de 1.5% par an. Le graphique 1 illustre l'évolution des livraisons manufacturières en dollars courants et constants lors des 12 dernières années.

LA CROISSANCE DES LIVRAISONS PAR LES EXPORTATIONS

EXPORTS SPUR GROWTH IN SHIPMENTS

In order to grow, the manufacturing sector has been forced in recent years to focus increasingly on other markets, which means exports². In 1995, exports of Canadian manufactures totalled \$208.3 billion, up nearly 18% from the previous year. Moreover, exports have almost doubled since 1991. The main factors in this expansion have been globalization, the free trade agreement, the healthy United States economy, the competitiveness of Canadian business, the weakness of the dollar and Canada's location.

An analysis of exports in relation to shipments clearly illustrates the importance of international trade for the manufacturing industry. Between 1984 and 1989, exports²

Afin de pouvoir progresser, le secteur manufacturier a dû au cours des dernières années s'orienter de plus en plus vers d'autres marchés, c'est à dire les exportations². En 1995, les exportations de biens manufacturés canadiens représentaient \$208.3 milliards, soit une hausse de près de 18% par rapport à l'année précédente. Depuis 1991, elles ont presque doublé. La mondialisation, l'accord de libre échange, la bonne situation économique aux États-Unis, la compétitivité des entreprises canadiennes, la faiblesse du dollar et la situation géographique sont tous des facteurs qui ont largement contribué à la hausse des exportations au cours des dernières années.

Une analyse des exportations par rapport aux livraisons nous permet de voir clairement l'importance du commerce international pour l'industrie manufacturière. De 1984 à 1989, la part des

Chart 2

Chart 1
Exports in Percentage of Manufacturing Shipments
Value of Manufacturing Shipments in Current
and Constant Dollars (1986=100)

Graphique 2

Graphique 1
Exportations en pourcentage des livraisons
Valeur des livraisons manufacturières en dollars
courants et constants (1986 = 100)



made up an average of just over 35% of Canadian manufacturing shipments. Hence, the growth of shipments during that period depended primarily on domestic demand. Since 1990, however, exports have climbed substantially as a percentage of total shipments; in 1995, they accounted for over 52% of manufacturing shipments, the highest ratio ever recorded. Since 1989, total exports of goods have grown at an average annual rate of 14.7%, 10 percentage points more than the 4.7% average for total manufacturing shipments. The increase in exports as a percentage of total shipments is shown in Chart 2.

SECTORAL ANALYSIS

The manufacturing industry is very important to the Canadian economy. In 1995, it accounted for nearly 19% of the country's gross domestic product³, up slightly from 1991 (17.5%). The Canadian manufacturing sector is divided into 22 major industry groups. For a list of the major groups, see Appendix D in this publication.

In 1995, every major group was up except for the leather industry. The paper and allied products industry posted the largest percentage increase (42%), followed by the machinery industry and the electrical and electronic products industry (over 20% each). Higher pulp and paper prices were responsible for more than 37% of the increase in the pulp and paper industry's shipments in 1995. Factors specific to the industry – relatively low inventories, its economic cycle, price changes and fear of a strike – created uncertainty, which in turn led to excess demand by the printing and publishing industry. The growth in the machinery and

exportations² représentait en moyenne un peu plus de 35% des livraisons manufacturières. Durant cette période, la croissance des livraisons manufacturières canadiennes dépendait essentiellement de la demande intérieure. Par contre, depuis 1990, la part des exportations par rapport aux livraisons a considérablement augmenté; en 1995, les exportations représentaient plus de 52% des livraisons manufacturières, ce qui représente un sommet jamais atteint jusqu'à présent. Depuis 1989, les exportations de biens ont progressé en moyenne annuellement de 14.7% comparativement à 4.7% pour l'ensemble des livraisons manufacturières, donc 10 points de pourcentage de plus annuellement. On peut observer au graphique 2 la part de plus en plus importante des exportations par rapport aux livraisons.

ANALYSE SECTORIELLE

L'industrie manufacturière est une activité économique très importante pour l'économie canadienne. En 1995, elle représentait près de 19% de la production intérieure³ brute du pays, ce qui représente une légère hausse par rapport à 1991 (17.5%). L'industrie manufacturière canadienne se divise en 22 grands groupes industriels. Une liste de ces grands groupes se retrouve à l'appendice D de cette publication.

En 1995, tous les grands groupes industriels à l'exception de l'industrie du cuir ont affiché une hausse. Les plus importantes hausses en pourcentage provenaient des industries du papier et produits connexes (42%) et des industries de la machinerie et des industries des produits électriques et électroniques avec des augmentations de plus de 20% chacune. L'augmentation des prix de la pâte et du papier contribuait pour plus de 37% de l'augmentation des livraisons manufacturières dans l'industrie du papier et produits en 1995. Des stocks relativement bas, le cycle économique du secteur, les nouveaux prix fixés par l'industrie et une crainte de grève dans ce secteur étaient les principaux éléments qui ont provoqué

electrical and electronic products industries, on the other hand, stemmed from an investment program that companies in those industries undertook several years ago to make themselves more competitive. In fact, the two sectors posted the largest gains over a ten-year period.

Half of the major groups recorded at least 10% growth between 1991 and 1995, and five of them expanded by over 50% in the same period. The transportation equipment industries had the largest increase, nearly 80%, compared with 41% for manufacturing as a whole. Economic recovery in the United States and relatively low interest rates have been important factors in the sector's strong showing since the recession. Chart 3 shows the changes between 1994 and 1995 for all major groups.

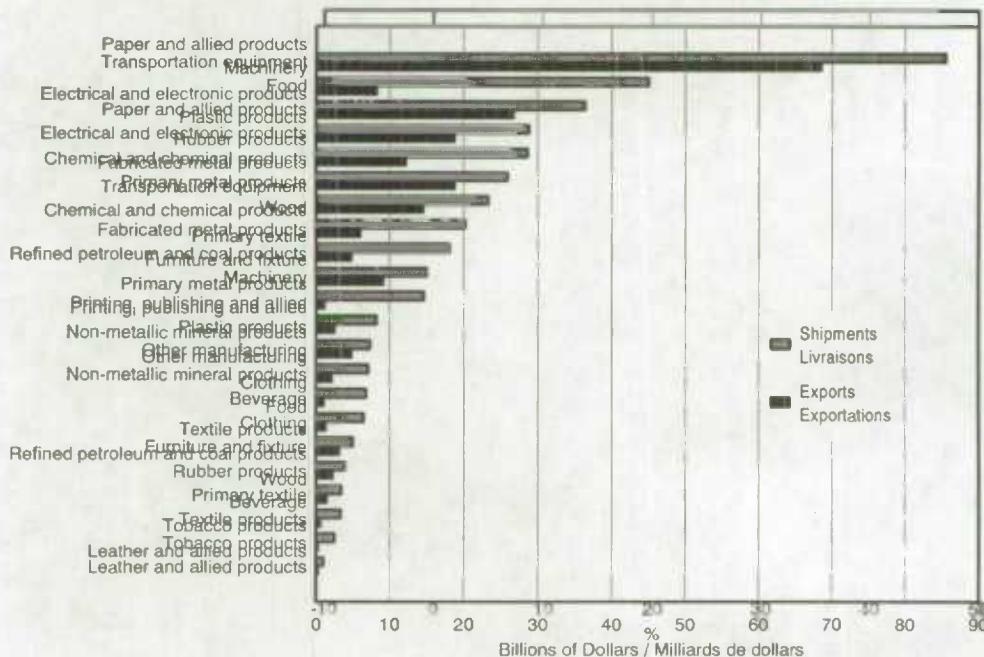
l'incertitude et par le fait même engendré une demande excédentaire de la part de l'industrie de l'imprimerie et de l'édition. Par contre, les augmentations dans les industries de la machinerie et des produits électriques et électroniques faisaient parties du programme d'investissement que les entreprises ont commencé il y a déjà quelques années afin d'être plus compétitives. En fait, ces deux secteurs montrent les plus fortes hausses sur une période de dix ans.

En 1995, la moitié des grands groupes industriels montraient une hausse d'au moins dix pour-cent tandis que 5 grands groupes croissaient de plus de 50% depuis 1991. La plus forte hausse est venue de la part des industries du matériel transport qui enregistraient une croissance de près de 80% comparativement à 41% pour l'ensemble du secteur manufacturier. La reprise économique aux États-Unis et des taux d'intérêts relativement bas ont contribué à la bonne performance de ce secteur depuis la récession. Le graphique 3 montre les variations entre 1995 et 1994 pour tous les grands groupes industriels.

The major contributors to the 12.3% rise in manufacturing shipments for 1995 were the paper and allied products group and the transportation equipment group. Together they accounted for more than 45% of the increase. Between 1992 and 1995, the two groups' shipments grew by an average of over 18% a year. Price increases in the pulp and paper industry were responsible for much of the growth, while the automobile industry benefited from the economic recovery under way in the United States since 1992. In fact, the two groups' performance depended heavily on exports. In 1995, the paper and allied products group and the transportation equipment group exported 73.4% and 80%, respectively, of what they produced. The two groups combined accounted for 45% of total goods exported.

Chart 3
Chart 4

Percentage Variation in Shipments between
Value of Manufacturing Shipments and Exports
by Major Group – 1995

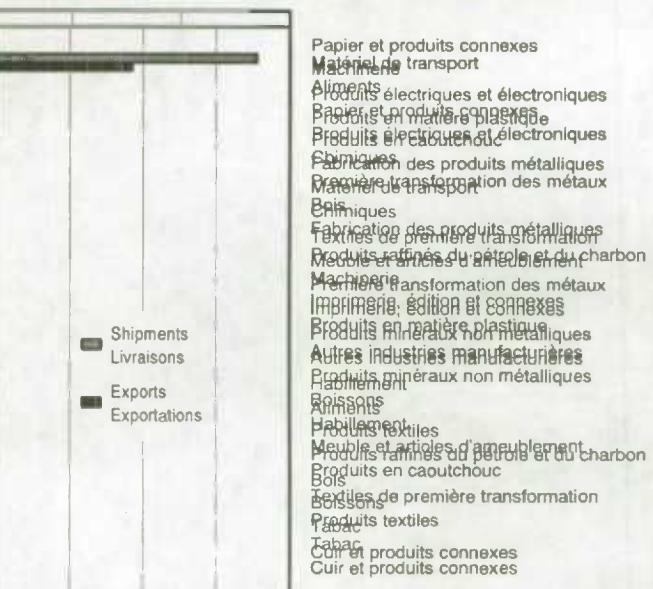


Nine of the 22 major groups exported more than

Les industries du papier et produits connexes et les industries du matériel de transport sont les secteurs qui ont le plus contribué à la croissance de 12.3% des livraisons manufacturières en 1995. Ces deux groupes industriels représentaient plus de 45% de la hausse. Au cours des quatre dernières années, leurs livraisons ont augmenté en moyenne de plus de 18% annuellement. Les augmentations de prix dans le secteur des pâtes et papier contribuaient pour une bonne part de l'augmentation tandis que l'industrie des véhicules automobiles profitait de la reprise économique orchestrée aux États-Unis depuis 1992. En fait, la performance de ces secteurs dépend étroitement de leurs exportations. En 1995, les industries du papier et produits connexes et les industries du matériel de transport exportaient respectivement 73.4% et 80% de leur production. Ces deux secteurs regroupés contribuaient pour 45% des

Graphique 3
Graphique 4

Variation en pourcentage des livraisons entre
Valeur des livraisons manufacturières et des
exportations par grand groupe – 1995



exportations totales de biens. En 1995, 9 des 22

50% of their shipments in 1995, compared with only four major groups in 1991. Chart 4 shows

grands groupes exportaient plus de 50% de leurs livraisons comparativement à 4 grands groupes en

the importance of exports by major group.

PROVINCIAL REVIEW

In 1995, manufacturing shipments were up in every province. The increases recorded in Ontario and Quebec accounted for over 75% of the 12.3% national growth. Together the two provinces were responsible for over 76% of Canadian manufacturing activity in 1995. Between 1991 and 1995, Prince Edward Island, New Brunswick and British Columbia had the largest relative gains. The solid showing of the paper and allied products group and the wood industry contributed to the growth of shipments in New Brunswick and British Columbia.

An analysis of provincial data is very interesting because it reveals the diversity of economic activity in Canada. This diversity is directly related to resources, their geographic location and the demand for them. For example, in 1995 the food industries accounted for about 11% of manufacturing activity in Canada, compared with 67% and 32% in Newfoundland and Prince Edward Island respectively. As Table 1 shows, the food industries are important to the smaller provinces. In 1995, they made up at least 20% of total manufacturing activity in those provinces.

Similarly, 30% of New Brunswick's total manufacturing activity was in the paper and allied products group, and the transportation equipment group dominated in Ontario with 34%. Availability of the raw material (wood) is the main reason for the paper industry's importance in New Brunswick, while the key factor in the transportation equipment industry's

1991. Le graphique 4 montre l'importance des exportations par groupe majeur.

REVUE PROVINCIALE

Les livraisons manufacturières étaient en hausses dans toutes les provinces en 1995. Les augmentations enregistrées en Ontario et au Québec représentaient plus de 75% de la hausse de 12.3%. Ces deux provinces combinées contribuaient pour plus de 76% de l'activité manufacturière canadienne en 1995. Depuis 1991, les plus fortes hausses ont été enregistrées à l'Île du Prince Édouard, au Nouveau-Brunswick et en Colombie-Britannique. La bonne performance du secteur du papier et produits connexes et de l'industrie du bois ont contribué à la croissance des livraisons au Nouveau-Brunswick et en Colombie-Britannique.

L'analyse au niveau provincial est très intéressante car elle nous permet de voir la diversité de l'activité économique au pays, cette diversification est directement liée aux ressources, à leur situation géographique et aux besoins de chacune d'entre elle. Par exemple, l'industries des aliments contribuaient pour environ 11% l'activité manufacturière aux pays en 1995, par contre cette activité représentait respectivement 67% et 32% de l'activité manufacturière à Terre-Neuve et à l'île du Prince Édouard. On peut voir au tableau 1 que cette activité est relativement importante pour les plus petites provinces. En 1995, l'industries des aliments représentaient au moins 20% de l'activité manufacturière totale.

Également 30% de l'activité manufacturière totale du Nouveau-Brunswick se retrouve dans l'industrie du papier et produits connexes tandis que l'Ontario avait comme principale activité la fabrication de matériel de transport (34%). L'accès à la matière première (bois) est la principale raison qui fait que l'industrie du papier est importante au Nouveau-Brunswick tandis que la situation géographique de l'Ontario est la principale

concentration in Ontario is the province's

raison qui explique la concentration de l'activité manufacturière du matériel de transport dans cette province, ceci lui permet d'avoir un accès direct aux marchés Canadien et Américain. Nous constatons également en regardant le tableau 1, que toutes les provinces à l'exception du Québec ont un secteur industriel qui représente 20% ou plus de l'activité manufacturière. C'est à dire que la croissance de l'activité manufacturière dans ces provinces dépend en grande partie de la bonne performance d'un à deux secteurs industriels contrairement au Québec où l'activité manufacturière est beaucoup plus diversifiée.

Table 1: Percentage of Shipments by Province and by Major Group - 1995
Tableau 1: Pourcentage des livraisons par province et par grand groupe - 1995

Major Groups Groupes majeurs	Nfld. TN.	P.E.I. I.P.É.	N.S. N.É.	N.B.	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta. Alb.	B.C. C.B.	Canada
Food/Aliments	32.1	66.7	26.0	18.2	10.5	9.0	20.5	22.4	20.1	10.4	11.3
Beverage/Boissons	x	x	1.7	2.3	1.9	1.5	2.8	1.3	1.9	1.9	1.7
Tobacco/Tabac	-	x	-	-	x	x	-	-	-	x	0.6
Rubber prod./Prod. en caoutchouc	-	-	x	x	1.1	1.0	0.4	x	x	x	1.0
Plastic prod./Prod. en plastique	1.6	-	2.1	0.8	2.2	2.3	3.1	1.0	1.6	1.6	2.1
Leather and allied products/ Cuir et produits connexes	x	-	x	x	0.4	0.2	x	0.1	0.1	--	0.2
Primary textile/Textiles de première transformation	-	x	x	x	1.8	0.7	x	-	x	x	0.9
Textile prod./Prod. textiles	x	0.7	2.2	0.2	1.7	0.6	0.6	0.4	0.2	0.4	0.8
Clothing/Habillement	x	x	0.9	0.2	4.3	0.8	3.7	0.6	0.5	0.8	1.6
Wood/Bois	2.2	2.9	3.2	9.0	5.6	1.7	3.7	4.6	6.0	32.1	5.9
Furniture and fixture/ Meuble et articles d'ameublement	x	-	0.7	0.4	1.5	1.3	3.0	x	1.2	0.6	1.3
Paper and allied products/ Papier et produits connexes	x	1.0	15.5	30.1	12.3	4.8	5.5	x	7.5	21.4	9.2
Printing, publishing and allied/ Imprimerie, édition et connexes	3.4	2.9	2.8	1.5	4.2	3.6	6.8	5.0	3.1	3.4	3.7
Primary metal prod./Première transformation des métaux	x	-	x	x	9.4	6.6	6.6	x	3.2	3.0	6.5
Fabricated metal prod./Fabrication des prod. métalliques	2.4	3.1	3.0	2.4	4.5	5.7	5.2	4.9	5.0	4.4	5.1
Machinery/ Machinerie	0.2	1.7	0.8	1.1	2.7	3.9	13.7	8.9	5.3	2.9	3.8
Transportation equipment/ Matériel de transport	x	10.4	10.1	x	11.6	33.8	12.3	2.7	1.4	3.7	21.6
Electrical and electronic prod./ Prod. électriques et électroniques	x	x	1.8	x	8.6	8.6	3.4	5.7	4.5	2.3	7.3
Non-metallic mineral prod./ Prod. minéraux non métal.	2.2	2.2	1.7	1.6	1.7	1.6	1.6	1.4	2.7	2.6	1.8
Refined petroleum and coal prod./ Prod. raffinés du pétrole et du charbon	x	-	x	x	3.7	2.8	0.1	x	14.6	4.6	4.6
Chemical/Chimiques	2.1	5.3	1.5	1.5	6.9	6.9	5.1	9.0	19.4	2.8	7.2
Other manuf./Autres manuf.	1.0	x	0.5	0.9	x	x	1.2	0.8	1.2	1.1	1.9

location, which affords direct access to Canadian and U.S. markets. Table 1 reveals that in every province except Quebec, one industry group accounts for at least 20% of manufacturing activity. In other words, manufacturing growth in those provinces depends largely on the performance of one or two industry groups. In Quebec, on the other hand, manufacturing activity is much more diversified.

INVESTMENT AND EMPLOYMENT

In 1995, employment in manufacturing was up for the second consecutive year, rising by more than 44,000 (2.6%) to 1,715,000. A majority of industry groups (15 out of 22) posted employment gains in 1995. Over 50% of the new jobs were in the metal products group (+11,510) and the transportation equipment group (+12,250). The food products industry (189,111) and the transportation equipment industry (229,440) continued to employ the largest number of workers; together they accounted for nearly 25% of total employment in Canadian manufacturing.

Though employment was up in 1995, it remained well below the record high of almost 2 million recorded in 1989 before the recession started. In fact, nearly 250,000 jobs have disappeared since 1989, almost 13% of them in the clothing industry. The only group in which employment increased over the period was the plastics industry. The general decline in employment was due to a number of factors. Canadian firms have always been preoccupied with productivity, which explains why manufacturing investment⁴ totalled \$25.1 billion in 1995, up 11.5% from 1994. Between 1983 and 1990, Canadian manufacturers embarked on

INVESTISSEMENTS ET EMPLOI

En 1995, l'emploi dans l'industrie manufacturière augmentait de plus de 44,000 et atteignait 1,715 millions de travailleurs. Il s'agit là d'une modeste hausse de 2.6% par rapport à 1994 et d'une deuxième hausse consécutive. La majorité des grands groupes industriels (15 sur 22) enregistraient des augmentations au niveau de l'emploi en 1995; plus de 50% des emplois créés provenaient des industries des produits métalliques (+11,510) et du matériel de transport (+12,250). Les industries de l'alimentation (189,111) et du matériel de transport (229,440) demeuraient tout de même les secteurs où nous retrouvions le plus grand nombre de travailleurs, ensemble elles représentaient près de 25% de l'emploi total de l'activité manufacturière totale canadienne.

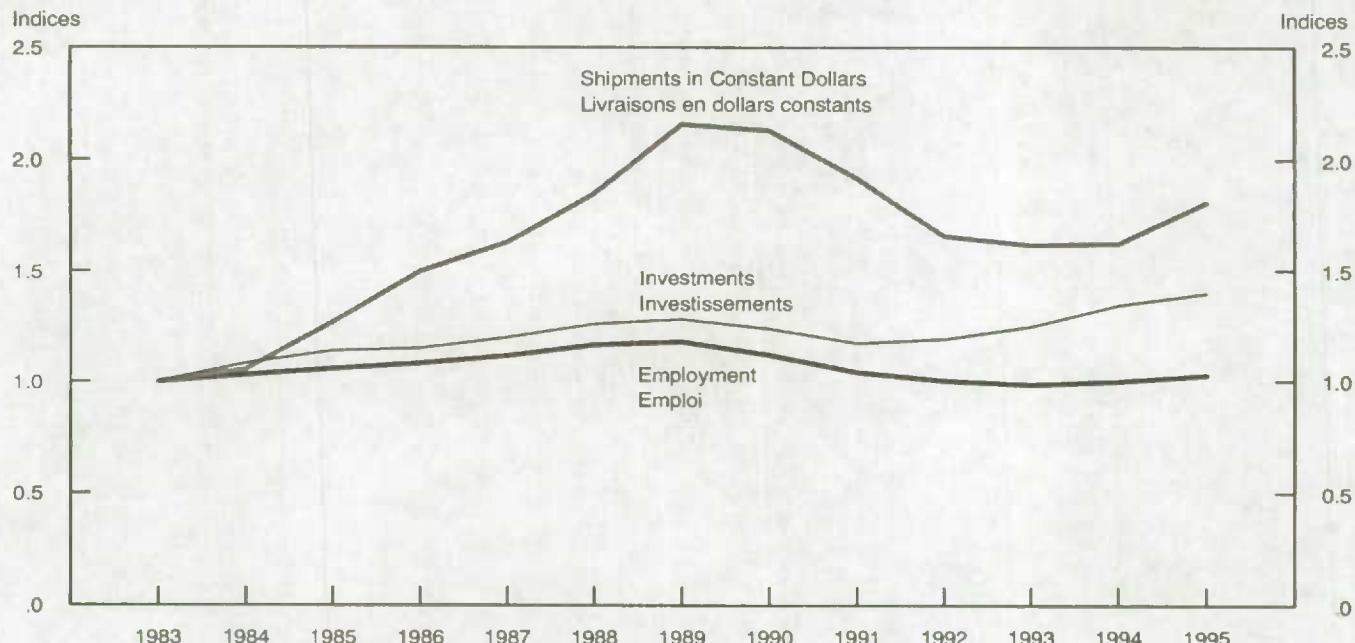
Malgré une hausse de l'emploi en 1995, ce niveau reste tout de même en deçà du sommet enregistré en 1989 avant le début de la récession lorsque le nombre d'employé atteignait près de 2 millions. En fait, près de 250,000 emplois ont disparu depuis 1989, près de 13% provenait des industries de l'habillement. Les industries des produits en matières plastiques étaient le seul secteur qui montrait une croissance au niveau de l'emploi. Plusieurs facteurs expliquent cette diminution au niveau de l'emploi, en fait les entreprises canadiennes ont toujours manifesté une préoccupation envers la productivité. À preuve, les investissements⁴ dans le secteur manufacturier atteignaient \$25.1 milliards en 1995, soit une hausse

major investment programs to modernize plant and equipment and thereby increase their competitiveness and productivity. Over that period, investment climbed from 6.8% to 9.9% of total manufacturing production. An index of shipments, investment and employment since 1983 is shown in Chart 5.

de 11.5% par rapport à 1994. Des programmes d'investissements majeurs afin de rajeunir la machinerie et l'équipement entre 1983 à 1990 ont permis aux entreprises canadiennes d'être plus compétitives et d'accroître leur productivité. Pendant cette période les investissements passaient de 6.8% à 9.9% de la production totale manufacturière. On peut observer au graphique 5 l'indice des livraisons, des investissements et de l'emploi depuis 1983.

Chart 5

**Indices of Shipments, Investments and Employment
(1983=100)**



THE CHALLENGES AHEAD

In the past 10 years, the manufacturing sector has undergone major changes, such as the explosion of the computer industry, new manufacturing techniques, and new means of communication. Yet in the next few years, it faces even greater challenges, as globalization, deregulation and free trade agreements have

Graphique 5

Indices des livraisons, des investissements et de l'emploi (1983 = 100)

LES DÉFIS

Le secteur manufacturier a vécu des changements majeurs au cours de la dernière décennie. Nous avons qu'à penser à l'explosion de l'industrie de l'informatique, des nouvelles méthodes de fabrication et à l'arrivée des nouvelles méthodes de communication. Les prochaines années promettent des défis de taille pour le secteur manufacturier, la

stimulated, expanded and accelerated the free flow of goods around the world.

To meet the many challenges that lie ahead, Canadian manufacturers will have to cultivate new trading partners, while holding onto old ones, and diversify their exports in order to keep growing. They will have to expand their horizons by investing more money in high value-added product lines and developing new product lines. They will also have to establish and foster alliances with the education sector and spend more to develop the workers they need to maintain their edge in manufacturing know-how.

Footnotes

1. Industry Price Indexes, Catalogue 62-011- December 1996
2. International Trade Division, Exports by SIC.
-Exports and shipments data are valued differently and, therefore, absolute comparisons may be not be precise.
3. Gross Domestic Product by Industry, Catalogue 15-001 - December 1996
4. Private and Public Investment in Canada, Catalogue 61-205 - Intentions 1997

mondialisation, la déréglementation et les accords de libres échanges ont tout simplement accru, permis et accéléré la libre circulation des biens à travers le monde.

Les défis du secteur manufacturier pour les prochaines années sont nombreux, il s'agira de développer de nouveaux partenaires commerciaux tout en gardant ceux que nous avons présentement, de diversifier nos exportations afin d'accroître nos livraisons. Le secteur de la fabrication devra accroître et investir de plus en plus dans les secteurs à haute valeur ajoutée et développer de nouveaux secteurs. Il s'agira également de créer et de développer des alliances avec le secteur de l'éducation afin d'investir de plus en plus dans la main-d'œuvre afin de trouver des moyens de garder son savoir-faire.

Renvois

1. Indices des prix de l'industrie, Catalogue 62-011- décembre 1996
2. Division du commerce international, exportations par CTI.
- Les données sur les exportations et les livraisons sont évaluées différemment, alors, toute comparaison absolue pourrait ne pas être précise.
3. Produit intérieur brut par industrie, Catalogue 15-001, décembre 1996
4. Investissements privés et publics au Canada, Catalogue 61-205 - perspectives 1997

FEATURE ARTICLE

Evolution of production costs in the manufacturing sector

Sophie Lefebvre

INTRODUCTION

During the past decade, the Canadian manufacturing sector has had to overcome major challenges, including globalization, in order to stay competitive on both the Canadian and international markets. How have industries adapted in order to meet these challenges? Competitiveness depends on increased productivity, and this can only be achieved by rationalizing production costs. We will attempt to explain how and to what extent the manufacturing sector has rationalized its production costs. For this purpose we will examine expenditures on the four main inputs – wages, salaries, energy and raw materials – as they have evolved over time.

In Section I, we will first look at the evolution of total expenditures on production costs for the sector as a whole and by major industry group. In Section II, we look at the situation of wage and salary expenditures for the industry sector as a whole, by size of establishment and by major group. In Section III we analyse the composition of expenditures on energy and raw materials and how it has changed over time for the entire sector, by type of processing and by industry group. Lastly, in Section IV we summarize the situation and present conclusions.

ÉTUDE SPÉCIALE

Évolution des coûts de production du secteur manufacturier

Sophie Lefebvre

INTRODUCTION

Au cours de la dernière décennie, le secteur manufacturier canadien a dû surmonter des défis de tailles dont la mondialisation afin de conserver sa compétitivité tant sur le marché canadien que sur les marchés internationaux. Comment les industries se sont-elles adaptées afin de faire face à ces défis ? La compétitivité dépend de la croissance de la productivité et cette croissance passe nécessairement par un processus de rationalisation des coûts de production. Nous tenterons d'expliquer de quelles façons et dans quelles mesures le secteur manufacturier a rationalisé ses coûts de production en observant l'importance et l'évolution des quatre principaux intrants : c'est-à-dire les dépenses en salaires, en traitements, en énergie ainsi que les dépenses en matières premières.

À la section I, nous examinons d'abord l'évolution des dépenses totales en coût de production pour l'ensemble du secteur ainsi que par grand groupe industriel. À la section II, nous observons la situation des dépenses en salaire et en traitement pour l'ensemble du secteur industriel, par taille d'établissement ainsi que par grand groupe. Nous analysons la composition des dépenses en énergie et en matières premières à la section III ainsi que son évolution dans le temps pour tout le secteur, par type de transformation et par groupe industriel. Finalement à la section IV nous résumons la situation et présentons certaines conclusions.

I OVERALL EVOLUTION OF PRODUCTION COSTS

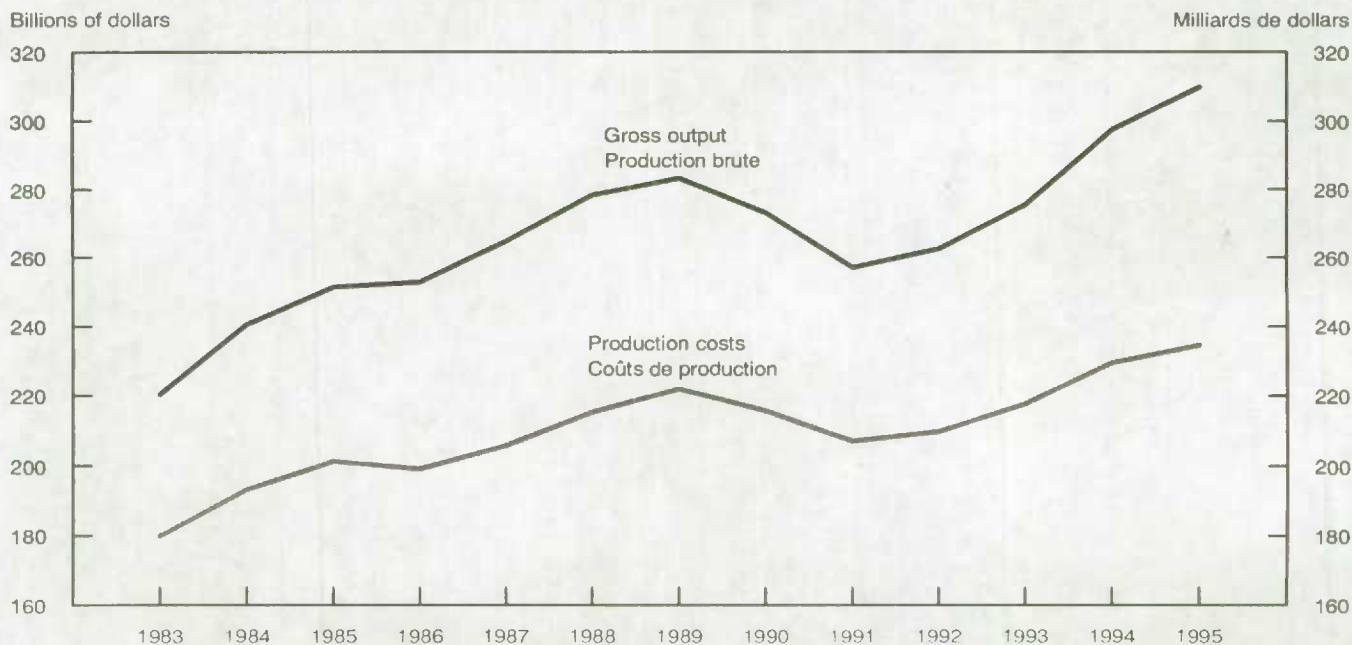
Since 1983, the manufacturing sector had seen its GDP, in constant dollars, increase until 1989 and then fall back during the period 1990-1991; it was not until 1994 that the level of production exceeded the 1989 level, and the upward trend was maintained for 1995 (see Chart 1). Investments also reached their highest levels in 1989, declined to their lowest levels in 1992 and have been rising since 1993. Furthermore it was in 1991 that the industrial capacity utilization rate reached its lowest level since 1984; it is only since 1994 that it has exceeded the 1989 level. Thus, between 1989 and 1994, the Canadian manufacturing sector faced a difficult economic situation, and as Chart 1 shows, industries adjusted their production costs accordingly. However, during this period, the manufacturing sector as a whole also made adjustments in order to rationalize its costs.

I ÉVOLUTION GLOBALE DES COÛTS DE PRODUCTION

Depuis 1983, le secteur manufacturier a vu son PIB, en dollars constants, augmenter jusqu'à 1989 puis diminuer au cours de la période de 1990-1991, ce n'est qu'en 1994 que le niveau de production dépasse celui de 1989 et la tendance à la hausse se maintient pour 1995 (voir graphique 1). Les investissements ont aussi été à leurs plus hauts niveaux en 1989, ont atteint leurs niveaux le plus bas en 1992 et sont à la hausse depuis 1993. De plus, c'est en 1991 que le taux d'utilisation de la capacité industrielle a atteint son niveau le plus bas depuis 1984 et ce n'est qu'à partir de 1994 que le niveau a dépassé celui de 1989. Ainsi, entre 1989 et 1994 le secteur manufacturier canadien a fait face à une situation conjoncturelle difficile et comme on peut le voir au graphique 1, les industries ont ajusté leurs coûts de production en conséquence. Cependant au cours de cette période le secteur manufacturier dans son ensemble a aussi procédé à des ajustements afin de rationaliser ses coûts.

Chart 1

Evolution of Gross Output and Production Costs in Constant Dollars (1986=100)



Graphique 1

Évolution de la production brute et des coûts de production en dollars constant (1986 = 100)

Production costs accounted for 80.1% of gross output in 1985, 78.3% in 1989 and only 75.7% in 1995 for the manufacturing sector as a whole, representing a decrease of more than 5% between 1985 and 1995. Production costs are made up of expenditures on wages, salaries, fuel and electricity as well as raw materials. In general, Canadian manufacturing establishments permanently cut their costs as a proportion of gross output between 1985 and 1995, and this process should continue if industries are to remain competitive.

By major industry group

Because they face different pressures, industry groups have rationalized their production costs to different degrees and in different ways. Table 1 shows production costs (expenditures on wages, salaries, electricity and fuel and raw materials) as a percentage of gross output for 1985 and 1995. For example, in 1995, in the Tobacco Products Industries, it cost \$0.44 to produce \$1 of tobacco product, and for the Refined Petroleum and Coal Products Industries, it cost \$0.88 for \$1 of output. It is immediately apparent that the differences between the different industry groups are sizable, with costs as a percentage of the value of gross output varying between 44.1% and 88.1% in 1995 and between 62.8% and 92.1% in 1985. Clearly, then, the disparities between the different industries have increased considerably over time. Some major groups have cut costs as a proportion of output, while others have seen their costs increase in relation to output.

- Tobacco Products, Paper, Chemical and Chemical Products and Other Manufacturing are the industry groups that cut their production costs the most in relation to their gross output during the

En effet les coûts de production représentaient 80.1% de la production brute en 1985, 78.3% en 1989 et seulement 75.7% en 1995 pour l'ensemble du secteur manufacturier, ce qui représente une diminution de plus de 5% entre 1985 et 1995. Les coûts de production sont composés des dépenses en salaire, en traitement, en combustible et électricité ainsi qu'en matières premières. De façon générale, les établissements manufacturiers canadiens ont diminué leurs coûts en proportion de la production brute de façon permanente entre 1985 et 1995 et ce processus devrait se poursuivre afin de permettre aux industries de demeurer compétitives.

Par grand groupe industriel

Parce qu'ils subissent des pressions différentes, les groupes d'industries ont rationalisé leurs coûts de production dans des proportions différentes et de façons variées. Au tableau 1, on retrouve les coûts de production (dépenses en salaire, traitement, électricité et combustible et matières premières) en pourcentage de la production brute pour 1985 et 1995. Par exemple, en 1995, pour l'industrie du tabac, il en coûte 0.44\$ pour produire 1\$ de produit de tabac et pour l'industrie des produits raffinés du pétrole et du charbon, il en coûte 0.88\$ pour 1\$ de production. On remarque d'abord que les écarts sont grands entre les différents groupes d'industries, le pourcentage des coûts varie entre 44.1% et 88.1% de la valeur de la production brute pour 1995 et entre 62.8% et 92.1% en 1985. On constate que les écarts entre les différentes industries ont augmenté considérablement dans le temps. Certains grands groupes ont diminué la proportion des coûts tandis que d'autres groupes ont vu leur part des coûts augmentée par rapport à la production.

- Les industries du tabac, du papier, chimiques et autres industries sont celles qui ont réduit le plus leurs coûts de production en fonction de leur production brute au cours de la période 1985-1995 et elles sont aussi parmi celles qui ont le

TABLE 1. Production costs as a percentage of gross output, 1985 and 1995.

TABLEAU 1. Pourcentage des coûts de production en fonction de la production brute, 1985 et 1995.

Industries	1985 %	1995 %	Variation % 1985-1995
All manufacturing - Toutes industries manufacturières	80.1	75.7	-5.42
Tobacco products - Tabac	62.8	44.4	-29.42
Paper and allied products - Papier et produits connexes	78.9	64.8	-17.92
Chemical and chemical products - Chimiques	73.2	62.7	-14.33
Other manufacturing - Autres ind. manufacturières	78.1	71.3	-8.65
Beverage - Boissons	64.0	59.3	-7.35
Primary metal - Première transformation des métaux	80.6	74.7	-7.27
Primary textile - Textiles de première transformation	79.6	75.0	-5.78
Machinery - Machinerie	77.2	72.8	-5.63
Refined petroleum and coal prod. - Prod. raff. du pétrole, charbon	92.1	88.1	-4.35
Non-metallic mineral products - Produits minéraux non métalliques	72.0	69.0	-4.14
Food - Aliments	83.7	80.7	-3.62
Wood - Bois	83.1	80.3	-3.30
Clothing - Habillement	79.0	76.5	-3.27
Fabricated metal products - Fabrication des produits métalliques	77.3	75.1	-2.88
Furniture and fixture - Meuble et articles d'ameublement	75.8	74.0	-2.40
Textile products - Produits textiles	78.9	77.8	-1.45
Plastics products - Produits en matière plastique	75.8	75.4	-0.52
Transportation equipment - Matériel de transport	82.5	82.5	0.02
Printing, publishing and allied - Imprimerie, édition et connexes	69.0	69.3	0.28
Electrical and electronic prod. - Prod. électriques et électroniques	77.0	77.9	1.15
Leather and allied products - Cuir et produits connexes	81.3	82.8	1.88
Rubber products - Produits en caoutchouc	77.8	81.3	4.41

period 1985-1995, and they are also among those with the lowest percentage in 1995. The Tobacco Products Industries saw their gross output, in constant 1986 dollars, fall by 8% between 1985 and 1995; by contrast, the Paper and Chemical and Chemical Products industries increased their gross output by 23.2% and 15.2% respectively over the same period. Despite a decrease in the level of output, the Tobacco Products Industries managed to cut their relative production costs during this period. However, this sizable decrease in costs as a percentage of gross output may be explained in part by the strong increase in the prices of tobacco products between 1990 and 1995.

- Some industries saw an increase in costs as a proportion of output between 1985 and 1995. Among these industries are

pourcentage le plus faible en 1995. Les industries du tabac ont vu leur production brute, en dollars constants de 1986, diminuer de 8% entre 1985 et 1995, par contre, les industries du papier et chimiques ont augmenté leur production brute de 23.2% et 15.2% au cours de cette période. Malgré une diminution du niveau de production, les industries du tabac ont réussi à diminuer leurs coûts relatifs de production durant cette période. Cependant, cette forte diminution des coûts en pourcentage de la production brute peut s'expliquer, en partie, par la forte hausse des prix des produits du tabac entre 1990 et 1995.

- Certaines industries ont augmenté la proportion des coûts dans leur production entre 1985 et 1995. Parmi ces industries on retrouve les industries du

Transportation Equipment, Electrical and Electronic Products and Rubber Products. These industry groups are also those whose output in constant dollars strongly increased during this period: by 81.8% for Electrical and Electronic Products – the group with the strongest increase in output – and by 56.2% for Transportation Equipment and 26.3% for Rubber Products.

II WAGE AND SALARY COMPONENTS

Wages refer to gross earnings of production employees and salaries refer to gross earnings of administrative employees and all non-production employees. Wage and salary expenditures as a proportion of output were reduced for the manufacturing sector as a whole between 1985 and 1995. Wage costs as a percentage of output fell from 12.5% in 1985 to 11.0% in 1995. Salary costs also declined over this period, from 6.1% to 5.2% of gross output. This labour productivity improvement seems to be associated with restructuring and an increase in automation.

During the period from 1990 to 1993, gross output per employee increased and wage expenditures per employee also rose, despite the drop in output and a reduction of the labour force. This increase in labour productivity and wage expenditures can be explained, in part, by the laying off of "non-qualified" labour during the recession. Establishments tend to keep their "qualified" labour force since it is really difficult to hire. Robillard (1995) notes that even during a recession period, the shortage of "qualified" labour exists but shortages of "non-specialized" workers are almost non-existent.

matériel de transport, des produits électriques et électroniques et les industries des produits en caoutchouc. Ces groupes industriels sont aussi ceux pour qui la production en dollars constants a fortement augmenté durant cette période, de 81.8% pour les industries des produits électriques et électroniques, le groupe avec la plus forte augmentation de production, 56.2% pour les produits de transport et 26.3% pour les produits en caoutchouc.

II COMPOSANTES EN SALAIRES ET TRAITEMENTS

Les salaires représentent les gains bruts des employés de la production tandis que les traitements représentent les gains bruts des employés de l'administration et de tous les employés à l'exception de ceux de la production. Les dépenses en salaire et traitement en fonction de la production ont été réduites pour l'ensemble du secteur manufacturier entre 1985 et 1995. Les coûts en salaire en pourcentage de la production sont passés de 12.5% en 1985 à 11.0% en 1995. Les coûts en traitement ont aussi diminué au cours de cette période, de 6.1% à 5.2% de la production brute. Cette amélioration du rendement du travail est évidemment liée, en partie, à la restructuration et à l'augmentation de l'automatisation de la production.

Pendant la période de 1990 à 1993 on peut observer que la production brute par employé a augmenté et que les dépenses en salaire par employé ont aussi augmenté et ce, malgré la baisse de production et une réduction des effectifs. Cette hausse de productivité du travail et des dépenses par employé peut être causée, entre autre, par le licenciement de la main d'œuvre non-qualifiée en période de ralentissement économique. Ainsi les établissements essaient de conserver leur main d'œuvre qualifiée car elle est beaucoup plus difficile à embaucher. Robillard (1995) observe que même en période de récession, les pénuries de main d'œuvre qualifiée demeurent tandis qu'elles sont quasi

For the subsequent period, 1994-1995, there was an increase in employment, and despite this, the gross output per employee still increased. However, a decrease in wage expenditures per employee is observed, probably because of high unemployment rates. Baldwin (1996) also argues that new jobs have been paying increasingly lower wages.

By size of establishment

It is useful to look at the situation with respect to the manufacturing sector as a whole by size of establishment, since it appears that firms of different sizes have not adjusted in the same way or at the same rate. Establishments may be divided into four groups, on the basis of the volume of their manufacturing shipments:

- less than \$1 million
- between \$1 million and less than \$5 million
- between \$5 million and less than \$25 million, and
- \$25 million and over

As shown in Chart 2, there are major differences between the four groups of establishments. Those with shipments under \$1 million devoted 38.7% of the value of their output to wage and salary expenditures in 1994, whereas those with shipments in excess of \$25 million spent only 10.6% of the value of their gross output on wages and salaries that year. As may be seen, the gap between small and large establishments widened between 1984 and 1994. The wage component increased for the two groups with the smallest volumes, while it decreased for the group with shipments of \$25 million and over.

inexistantes pour les travailleurs non spécialisés.

Pour la période suivante, 1994-1995, il y a une hausse de l'emploi et malgré cette augmentation des effectifs, la production brute par employé augmente toujours. Cependant on observe une diminution des dépenses en salaire par employé, probablement causée par la hausse généralisée des taux de chômage. De plus, Baldwin (1996) soutient que les nouveaux emplois sont rémunérés à un taux de plus en plus faible.

Par taille d'établissement

Il est intéressant de regarder la situation pour l'ensemble du secteur manufacturier par taille d'établissement, on pense en effet que les entreprises de différentes tailles ne se sont pas ajustées de la même façon et au même rythme. Nous divisons les établissements en 4 groupes, ceux ayant des livraisons manufacturières :

- de moins de 1 million de dollars
- entre 1 et moins de 5 millions de dollars
- entre 5 et moins de 25 millions de dollars
- et finalement de 25 millions de dollars et plus

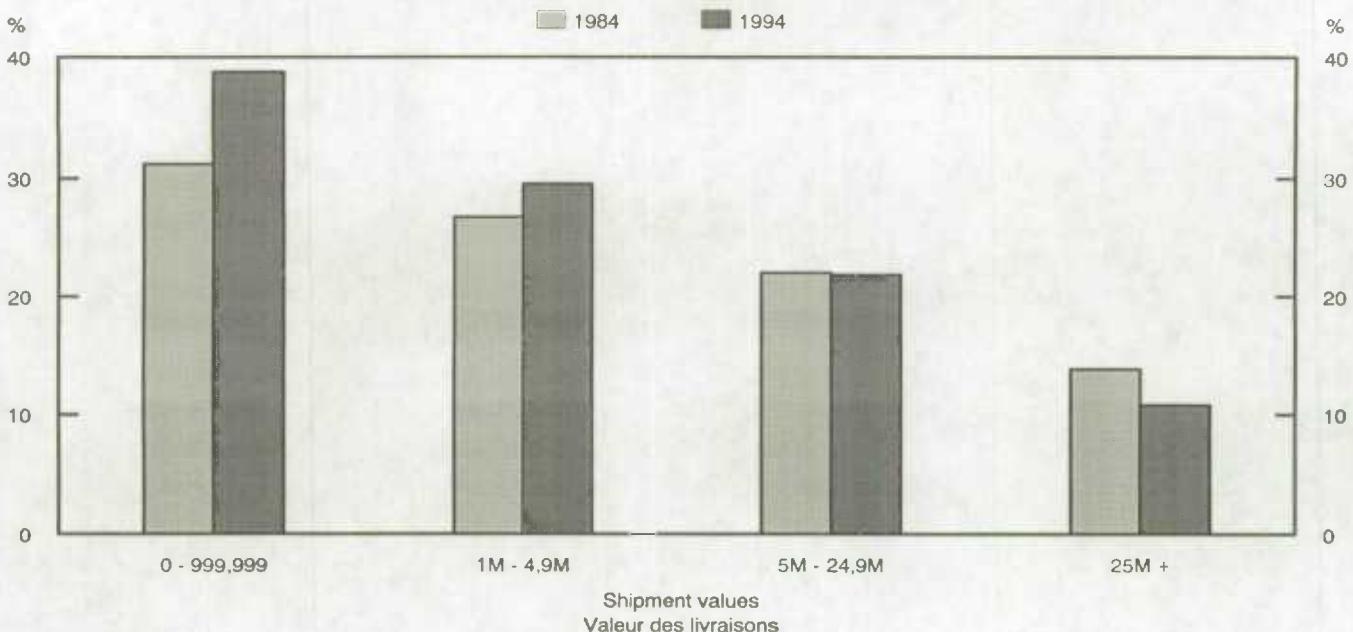
On remarque des écarts importants entre les 4 groupes d'établissements, comme on peut le voir au graphique 2. Les établissements de moins de 1 million de livraisons consacrent 38.7% de la valeur de production en dépenses de salaire et traitement en 1994. Tandis que les établissements ayant des livraisons supérieures à 25 millions ne dépensent que 10.6% de la valeur de la production brute en salaire et traitement pour 1994. On constate que l'écart entre petits et grands établissements s'est élargi entre 1984 et 1994. En effet, la composante salariale a augmenté pour les 2 groupes de petites tailles tandis qu'elle a diminué pour le groupe des livraisons de 25 millions et plus.

Chart 2

**Wages and Salaries Expenditures in Percentage
of Gross Output by Size of Establishment –
1984 and 1994**

Graphique 2

**Dépenses en salaire et traitement en pourcentage
de la production brute par taille d'établissement –
1984 et 1994**



Expenditures on raw materials and energy as a proportion of gross output are similar for establishments of different sizes, but there are major variations in wage costs. As a result, production costs represented 90.1% of the value of gross output for small establishments, as compared to 61.9% for very large establishments in 1994. Yet in 1984, 81.1% of the value of gross output was spent on costs for small establishments, and 79.4% for large establishments. Small establishments did not maintain their relative labour productivity thus the gap between small and very large firms is widening. Baldwin (1996) gives two main explanations for this phenomenon:

- Technological changes: Some technologies may be more difficult to adapt to small scale situations and small establishments may be technological laggards.
- Response to relative factor prices: The
- Les changements technologiques: Certaines technologies peuvent être plus difficiles à adapter à petites échelles et les petits établissements peuvent être des retardataires technologiques.
- La réaction aux prix relatifs des facteurs: Lorsque

price of labour has fallen in small establishments relative to large ones as labour was displaced by technical change in the latter sector. In this situation, small

le travail a été remplacé par le changement technologique pour les grands établissements, le prix du travail a diminué pour les petits par rapport aux grands établissements. Ainsi les petits

establishments responded to the changing relative factor prices that they faced and used more labour relative to capital.

By major industry group

Wage expenditures

As Table 2 shows, apart from Plastic Products, Fabricated Metal Products, Food, Textile Products and Refined Petroleum and Coal Products, all industries reduced their wage expenditures as a percentage of gross output.

- Some industries in particular cut their wage costs in relation to gross output by more than 25%, namely the Tobacco Products, Electrical and Electronic Products, Paper and Beverage groups. These industries are also among those that use human capital less intensively.
- The Refined Petroleum and Coal Products Industries are different: this is the major group that uses human capital the least intensively, yet it is also the one that registers the strongest increase in wage expenditures in relation to output between 1985 and 1995, namely 70.7%.

For all major groups taken together, output per employee increased more than wage expenditures were reduced. This situation may be explained by the substitution of a large number of unskilled workers by a small number of skilled workers, the use of more advanced equipment and an increase in subcontracting.

établissements ont utilisé plus de travail par rapport au capital.

Par grand groupe industriel

Dépenses en salaire

Grâce au tableau 2, on constate que mise à part les industries des matières plastiques, de la fabrication des produits métalliques, des aliments, des produits textiles et des produits raffinés du pétrole et du charbon, toutes les industries ont réduit leurs dépenses en salaires en pourcentage de la production brute.

- Particulièrement certaines industries ont diminué leurs coûts salariaux par rapport à la production brute de plus de 25%, ce sont les industries du tabac, des produits électriques et électroniques, du papier et des boissons. Ces industries se retrouvent aussi parmi celles qui utilisent le capital humain moins intensivement.
- Le groupe des industries des produits raffinés du pétrole et du charbon est différent, c'est le groupe qui utilise le capital humain de façon la moins intensive et c'est aussi chez ce groupe où l'on retrouve la plus forte hausse des dépenses en salaire en fonction de la production entre 1985 et 1995, soit 70.7%.

Pour l'ensemble des grands groupes, la production par employé s'est accrue davantage que les dépenses en salaire n'ont été réduites. Cette situation peut s'expliquer par une substitution d'un grand nombre de travailleurs non-qualifiés par un nombre plus restreint de travailleurs qualifiés, de l'utilisation d'équipements plus perfectionnés ainsi que par l'augmentation de la sous-traitance.

TABLE 2. Wage and salary costs as a proportion of gross output, and change between 1985 and 1995, by major group.

TABLEAU 2 Coûts en salaire et en traitement en fonction de la production brute et variation entre 1985 et 1995 par groupe majeur.

Industries	Wages-Salaires		Salaries-Traitements	
	% 1995	% 1985-1995	% 1995	% 1985-1995
All manufacturing - Toutes industries manufacturières	11.0	-11.7	5.2	-13.7
Tobacco products - Tabac	5.1	-43.9	5.3	-28.7
Electrical and electronic prod. - Prod. électriques et électroniques	9.8	-34.2	6.5	-45.2
Paper and allied products - Papier et produits connexes	9.8	-34.2	3.9	-31.9
Beverage - Boissons	7.7	-26.0	9.2	-8.1
Wood - Bois	14.8	-24.9	3.6	-25.3
Primary metal - Première transformation des métaux	12.4	-20.8	4.1	-33.9
Clothing - Habillement	19.2	-19.4	7.4	27.7
Transportation equipment - Matériel de transport	9.0	-17.3	3.0	-24.0
Printing, publishing and allied - Imprimerie, édition et connexes	16.1	-14.2	15.2	17.9
Other manufacturing - Autres ind. manufacturières	16.6	-13.0	10.8	21.6
Furniture and fixture - Meuble et articles d'ameublement	19.6	-10.5	7.1	10.0
Machinery - Machinerie	15.2	-9.7	7.0	-20.2
Primary textile - Textiles de première transformation	13.6	-9.0	6.0	-29.0
Leather and allied products - Cuir et produits connexes	20.8	-7.6	8.1	14.5
Non-metallic mineral products - Produits minéraux non métalliques	15.8	-7.4	6.5	-3.6
Chemical and chemical products - Chimiques	6.5	-5.6	6.7	-14.5
Rubber products - Produits en caoutchouc	17.2	-3.6	7.8	-16.8
Plastics products - Produits en matière plastique	14.8	0.2	5.9	-3.8
Fabricated metal products - Fabrication des produits métalliques	18.6	1.7	6.9	11.6
Textile products - Produits textiles	15.9	3.4	6.5	-1.0
Food - Aliments	8.9	4.9	4.5	-8.9
Refined petroleum and coal prod. - Prod. raff. du pétrole, charbon	1.9	70.7	2.0	7.1

Salary expenditures

A comparison of non-production salary expenditures with production wage expenditures reveals several points worth noting.

- Some industries spend more on salaries than on wages; this is the case with the Tobacco Products, Beverage, Chemical and Chemical Products and Refined Petroleum and Coal Products industries.
- In general, salary expenditures have been reduced more than wage expenditures.

Dépenses en traitement

En comparant les dépenses en traitement (tous les employés sauf de production) aux dépenses en salaire (employés de production), on constate certains points intéressants.

- Certaines industries dépensent plus en traitement qu'en salaire, c'est le cas pour les industries du tabac, des boissons, chimiques et les industries des produits raffinés du pétrole et du charbon.
- De façon générale, les dépenses en traitements ont été réduites davantage que les dépenses en salaire.

- Three of the five industries that cut their salary expenditures the most are also industries that reduced their wage expenditures the most.

III ENERGY AND RAW MATERIAL COMPONENTS

As with wage and salary costs, the costs of energy and raw materials as a percentage of gross output declined between 1985 and 1995 for the Canadian manufacturing sector as a whole. Energy expenditures fell from 3.0% to 2.4% of gross output, while expenditures on raw materials declined from 58.5% to 57.1% of output.

Energy expenditures: fuel and electricity

Energy expenditures bottomed out at 2.5% of gross output in 1988, rose slightly in 1989 and then rose more sharply until 1991 (reaching 2.9% of gross output). Part of this increase may be explained by a decrease in the volume of production, and hence a decrease in returns to scale. In 1994, when production returned to a level greater than in 1989, energy expenditures as a percentage of gross output were still above the 1988 level. However, it cannot automatically be concluded that energy consumption increased between 1988 and 1994. A combination of several phenomena, each acting in different directions, is responsible for this ultimate effect.

- The effect of price levels: The price level of electricity increased more quickly than the price level of manufacturing output. The kilowatt-hour price rose by more than 40% between 1985 and 1995. By contrast, the price level of natural gas was lower in 1995

- Trois des cinq industries qui ont réduit le plus leurs dépenses en traitement sont aussi des industries qui ont réduit le plus leurs dépenses en salaire.

III COMPOSANTES DE L'ÉNERGIE ET DES MATIÈRES PREMIÈRES

Comme pour les coûts en salaire et traitement, les coûts en énergie et en matières premières en pourcentage de la production brute ont diminué entre 1985 et 1995 pour l'ensemble du secteur manufacturier canadien. Les dépenses en énergie sont passées de 3.0% à 2.4% de la production brute et les dépenses en matières premières de 58.5% à 57.1% de la production.

Dépenses en énergie : combustibles et électricité

Au niveau des dépenses en énergie, on constate que le niveau a atteint un plancher de 2.5% de la production brute en 1988 et qu'il y a eu une faible augmentation dès 1989 puis une augmentation plus importante jusqu'à 1991 (2.9% de la production brute). Une part de cette hausse peut être expliquée par la diminution du volume de production donc d'une diminution des rendements d'échelle. En 1994, quand la production a retrouvé un niveau supérieur à celui de 1989, les dépenses en énergie en pourcentage de la production brute étaient encore au-dessus du niveau de 1988. Cependant on ne peut conclure automatiquement que la consommation en énergie a augmenté entre 1988 et 1994. Plusieurs phénomènes combinés agissant dans différentes directions sont responsables de cet effet final.

- Effet du niveau des prix : Le niveau des prix de l'électricité s'est accentué plus rapidement que le niveau des prix de la production manufacturière. En effet, le prix du kilowatt heure a augmenté de plus de 40% entre 1985 et 1995. Par contre le niveau des prix du gaz naturel est plus faible en

than in 1985. The price level of other fuels was also lower in 1995, despite a few fluctuations over this period.

- The substitution effect: Despite a rise in electricity prices, the manufacturing sector increased the percentage of its energy consumption represented by electricity to nearly 70% in 1995. Natural gas also accounted for a larger share of consumption in 1995 than in 1985, at the expense of other fuels. This substitution was in response to fluctuations in oil prices and to government programs encouraging the use of less polluting forms of energy that contribute less to the greenhouse effect.

Hence there is little evidence that energy consumption increased between 1988 and 1994. As may be seen, between 1985 and 1995, energy expenditures as a percentage of output fell by more than 20%. While prices explain part of this decrease, it seems clear that the manufacturing sector as a whole rationalized its energy costs. Of course, some industry groups were subject to specific circumstances that affected their energy consumption over the period. Overall, when the industries are grouped by type of goods processing, major differences in energy expenditures are observed.

By type of goods processing

It is useful at the outset to briefly define the three types of goods processing that exist within the manufacturing sector: production of primary goods, production of secondary goods, and production of finished goods.

- Primary goods: industries process raw materials into primary goods by using energy and water.

1995 qu'en 1985. Le niveau des prix des autres combustibles est aussi inférieur en 1995 malgré quelques fluctuations au cours de cette période.

- Effet de substitution : Malgré une hausse des prix de l'électricité, le secteur manufacturier a augmenté sa part d'électricité dans sa consommation d'énergie, elle représente près de 70% en 1995. Le gaz naturel aussi représente une plus grande part dans la consommation en 1995 qu'en 1985, et ce au détriment des autres combustibles. En fait, la fluctuation des prix du pétrole ainsi que les programmes gouvernementaux d'incitations à l'utilisation d'énergies moins polluantes et contribuant moins à l'effet de serre sont à l'origine de cette substitution.

Donc il est peu évident que la consommation d'énergie a augmenté entre 1988 et 1994. On constate qu'entre 1985 et 1995, les dépenses en énergie en pourcentage de la production ont diminué de plus de 20%. Bien que les prix expliquent une partie de cette diminution, il est évident que le secteur manufacturier dans son ensemble a rationalisé ses coûts en énergie. Évidemment, on retrouve des situations particulières à certains groupes d'industries quant à leurs dépenses en énergie et à son évolution. Globalement, en regroupant les industries par niveau de transformation des biens on peut observer de grandes différences dans les coûts d'énergie.

Par type de transformation des biens

Avant tout, il est important de définir brièvement les trois types de transformation des biens qu'il existe à l'intérieur du secteur manufacturier : la production de biens primaires, de biens secondaires et finalement la production de biens finis.

- Biens primaires : les industries transforment la matière à l'état brut en biens primaires par l'utilisation d'énergie et d'eau.

- Secondary goods: industries convert primary goods into products that require further processing prior to being consumed.
- Finished goods: industries process primary and secondary goods by manipulating them in various ways in order to produce finished
- Biens secondaires : les industries convertissent des biens primaires en des produits qui nécessitent d'autres transformations afin d'être consommés.
- Biens finis : les industries transforment des biens primaires et secondaires en les manipulant de diverses façons afin de produire des biens finis

Primary Goods	Biens primaires
Food	Aliments
Beverage	Boissons
Tobacco products	Tabac
Primary textile	Textiles de première transformation
Sawmill, planing mill and shingle mill products	Scieries, ateliers de rabotage et usines de bardage
Pulp and paper	Pâtes et papiers
Primary steel	Industries sidérurgiques
Steel pipe and tube	Tubes et tuyaux d'acier
Iron foundries	Fonderies de fer
Non-ferrous metal smelting and refining	Fonte et affinage des métaux non ferreux
Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques
Refined petroleum and coal products	Produits raffinés du pétrole et du charbon
Industrial chemicals	Produits chimiques d'usage industriel
Chemical fertilizer and fertilizer materials	Engrais chimiques et matières pour engrais
Plastic and synthetic resin	Matières plastiques et résines
Secondary Goods	Biens secondaires
Natural fibres processing and felt products	Feutre et traitement des fibres naturelles
Aluminium rolling, casting and extruding	Laminage, moulage et extrusion de l'aluminium
Copper (and alloy) rolling, casting and extruding	Laminage, moulage et extrusion du cuivre(et alliages)
Other rolled, cast and extruded non-ferrous metal prod.	Autres ind. laminage, moulage et extrusion des métaux non ferreux
Finished Goods	Biens finis
All other manufacturing industries	Toutes les autres industries manufacturières

N.B.: The above is a non-standard aggregation

N.B.: Ceci n'est pas une classification type

goods ready to be consumed.

We organized the manufacturing industries according to this classification of goods produced. Chart 3 shows energy expenditures as a percentage of gross output for the three classes of industries. As may be seen, it is the

prêts à la consommation.

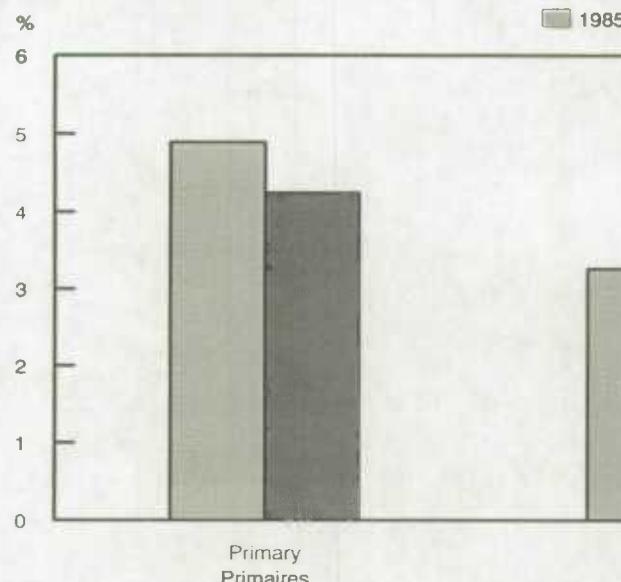
Nous avons organisé les industries manufacturières selon cette classification des biens produits. Au graphique 3, on retrouve les dépenses d'énergie en pourcentage de la production brute des trois classes d'industries. On remarque que ce sont les industries produisant les biens primaires qui ont les coûts en

industries producing primary goods that have the highest energy costs, representing just over 4% of gross output in 1995. Industries producing finished goods spend the lowest percentage of the value of output on energy, at less than 1%. As a comparison with the 1985 consumption levels shows, this relationship has held over time. In order to reach conclusions about energy consumption, it would be essential to know in what proportions the different types of energy are used. But we would nevertheless argue that it makes sense that industries producing primary goods, which require major

énergie les plus élevés, ils représentent un peu plus de 4% en 1995. Les industries produisant des biens finis dépensent le plus faible pourcentage de la valeur de production en énergie, moins de 1%. Avec les niveaux de 1985, on constate que ce rapport s'est maintenu dans le temps. Afin de conclure sur la consommation d'énergie il serait essentiel de connaître les proportions des différentes sortes d'énergie utilisées. Mais nous pouvons quand même avancer qu'il est normal que les industries produisant des biens primaires, nécessitant des grandes transformations, dépensent le plus en énergie. De façon plus particulière, on peut observer le niveau des dépenses en énergie par groupe industriel

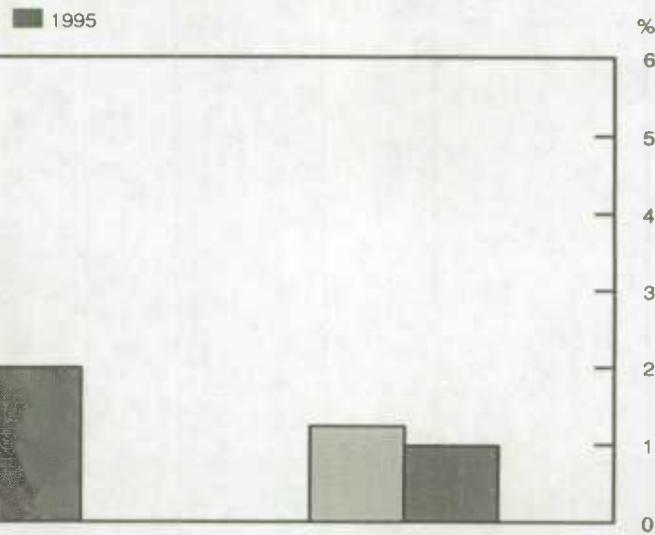
Chart 3

Fuel and Electricity Expenditures in Percentage of Gross Output by Type of Transformation – 1985 and 1995



Graphique 3

Dépenses en combustible et électricité en pourcentage de la production brute par type de transformation – 1985 et 1995



processing, would spend more on energy. For a more detailed picture, we can observe the level of energy expenditures by major industry group.

majeur.

By major industry group

Chart 4 shows expenditures as a percentage of

Par grand groupe industriel

Au graphique 4, on retrouve les dépenses en

gross output for 1985 and 1995, organized by industry in descending order of expenditures in 1995. The figure serves to identify the industry groups that spend the most on energy in their production as well as the change in energy costs between 1985 and 1995.

- The industries that spend the most on energy in relation to their output are: Non-Metallic Mineral Products, Primary Metal, Paper, Primary Textile, and Chemical and Chemical Products.
- 18 of the 22 industry groups reduced their energy expenditures in relation to their output.
- The Paper, Chemical and Chemical Products, and Non-Metallic Mineral Products industries greatly reduced their energy expenditures during the past decade, by 35.7%, 34.5% and 21.7% respectively. It was the industries that spend the most on energy that also made the greatest reductions in their electricity and fuel costs.

pourcentage de la production brute de 1985 et 1995 organisées selon les industries ayant les dépenses les plus élevées en 1995. On peut identifier les groupes d'industries qui dépensent le plus d'énergie dans leur production ainsi que la variation des coûts en énergie entre 1985 et 1995.

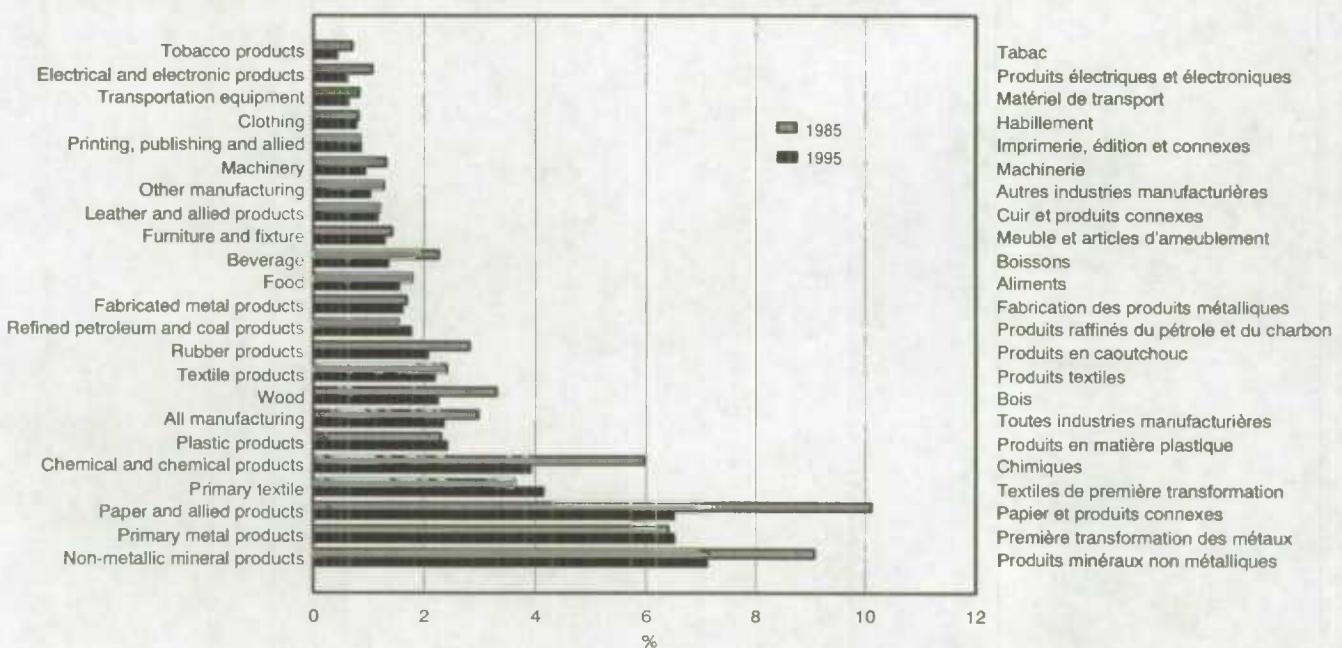
- Les industries qui dépensent le plus d'énergie en fonction de leur production sont : les industries de produits minéraux non métalliques, de premières transformations des métaux, du papier, textiles de premières transformations et les industries chimiques.
- 18 des 22 groupes industriels ont diminué leurs dépenses en énergie par rapport à leur production.
- Les industries du papier, chimiques et de produits minéraux non métalliques ont fortement diminué leurs dépenses en énergie au cours de la dernière décennie soit de 35.7%, 34.5% et 21.7%. Ce sont les industries qui dépensent le plus en énergie qui ont aussi réduit de façon considérable leurs coûts en électricité et combustible.

Chart 4

**Fuel and Electricity Expenditures in Percentage
of Gross Output by Major Group – 1985 and 1995**

Graphique 4

**Dépenses en combustible et électricité en pourcentage
de la production brute par grand groupe – 1985 et 1995**



Expenditures on raw materials

As in the case of energy, expenditures on raw materials as a percentage of gross output also bottomed out in 1988, reaching 55.8%; they have not returned to that level since. The percentage gradually rose to 57.3% in 1993, then fell slightly during the period 1994-1995. Again as in the case of energy, the price levels of the different raw materials may have had a significant impact on expenditure levels.

By major industry group

- The following five industries saw their gross output in constant dollars rise by more than 25% over the past ten years: Electrical and Electronic Products, Plastic Products, Machinery, Transportation Equipment, and Rubber Products.
- Three of these industries underwent an increase in their production costs as a percentage of gross output during this period: Electrical and Electronic Products, Transportation Equipment, and Rubber Products. The increase in expenditures on raw materials is mainly responsible for this increase, since both wage and energy expenditures in relation to output declined during this period. An increase in subcontracting, as well as a rise in the prices of the raw materials used by these industries, could be the cause.
- In addition, the expenditures of these three groups on raw materials are observed to be higher than those of the other industry groups. Indeed, Transportation Equipment Industries spent 69.9% and Electrical and Electronic Products Industries spent 61.1%

Dépenses en matières premières

Comme pour l'énergie, le pourcentage des dépenses en matières premières par rapport à la production brute a aussi atteint un plancher de 55.8% en 1988, plancher qui n'a pas été atteint par la suite. En effet ce pourcentage a graduellement augmenté jusqu'à 57.3% en 1993 et faiblement diminué au cours de la période 1994-1995. De la même façon que pour l'énergie, les niveaux de prix des différentes matières premières peuvent avoir eu un impact considérable sur le niveau des dépenses.

Par grand groupe industriel

- Les cinq industries suivantes ont vu leur production brute en dollars constants augmentée de plus de 25% au cours des 10 dernières années : les industries des produits électriques et électroniques, produits en matière plastique, de la machinerie, du matériel de transport et finalement des produits de caoutchouc.
- Trois de ces industries ont subi une augmentation de leurs coûts de production en pourcentage de la production brute au cours de cette période, les industries des produits électriques et électroniques, du matériel de transport et des produits de caoutchouc. L'accroissement des dépenses en matières premières est principalement responsable de cette augmentation car les dépenses en salaires et en énergie par rapport à la production ont diminué durant cette période. Une augmentation de la sous-traitance ainsi qu'une hausse des prix des matières premières utilisées par ces industries pourraient en être la cause.
- De plus, on observe que les dépenses en matières premières de ces trois groupes sont très élevées par rapport aux autres groupes d'industries. En effet les industries du matériel de transport dépensent 69.9% et les industries des produits électriques et électroniques 61.1% de la valeur de production en

of output value on raw materials.

IV CONCLUSION

On the whole, the manufacturing sector appears to have rationalized its production costs during the past decade. Expenditures on the four main inputs in relation to gross output fell for the entire sector.

- More specifically, energy expenditures as a percentage of gross output fell by more than 20%, while non-production salary and production wage expenditures declined by 13.7% and 11.7% respectively.

Within the sector, some industry groups rationalized their production costs more extensively. The following industry groups sharply cut back their expenditures on production costs between 1985 and 1995.

- Total costs: Tobacco Products, Paper and Allied Products, and Chemical and Chemical Products.
- Wages: Tobacco Products, Electrical and Electronic Products, and Paper and Allied Products.
- Salaries: Electrical and Electronic Products, Primary Metal, and Paper and Allied Products.
- Energy: Paper and Allied Products, Chemical and Chemical Products, and Non-Metallic Mineral Products.

However, it is important to qualify the above findings, in that some of these changes in production costs could be explained in part by the price levels of inputs and output. In particular, prices in the Paper and Allied

matières premières.

IV CONCLUSION

Dans l'ensemble, le secteur manufacturier semble avoir rationalisé ses coûts de production au cours de la dernière décennie. En effet, les dépenses des quatre principaux intrants en fonction de la production brute ont diminué pour tout le secteur.

- Plus particulièrement les dépenses en énergie en pourcentage de la production brute ont chutées de plus de 20%, les dépenses en traitements (tous les employés sauf de production) et salaires (employés de production) ont diminué de 13.7% et 11.7% respectivement.

À l'intérieur du secteur, certains groupes d'industries ont procédé à une rationalisation plus importante de leurs coûts de production. Les groupes d'industries suivants ont fortement diminué leurs dépenses en coûts de production entre 1985 et 1995.

- Total des coûts : les industries du tabac, du papier et produits connexes, et les industries chimiques.
- Salaires : les industries du tabac, des produits électriques et électroniques et les industries du papier et des produits connexes.
- Traitements : les industries des produits électriques et électroniques, des premières transformations des métaux et les industries du papier et produits connexes.
- Énergie : les industries du papier et des produits connexes, chimiques et les industries des produits minéraux non-métalliques.

Cependant une réserve s'impose, les niveaux de prix des intrants et de la production pourraient expliquer en partie certaines variations des coûts de production. En particulier, les prix des industries du papier ont fortement augmenté entre 1993 et 1995 et dans une

Products industries increased between 1993 and 1995, and to a lesser extent prices in the Chemical and Chemical Products and Tobacco Products industries also increased in relation to prices in other industries during this period. But subject to the above qualification, we conclude that the Paper and Allied Products, Chemical and Chemical Products, Tobacco Products and Electrical and Electronic Products industries appear to have greatly rationalized their production costs between 1985 and 1995.

This rationalization of production costs tells us that major structural changes occurred in the manufacturing sector between 1985 and 1995. And some of these changes are necessary conditions for productivity growth and the increased competitiveness.

plus faible mesure les prix des industries chimiques et du tabac ont aussi augmenté par rapport aux prix des autres industries au cours de cette période. Alors sous cette réserve, nous concluons que les industries du papier et des produits connexes, les industries chimiques, les industries du tabac et les industries des produits électriques et électroniques semblent avoir fortement rationalisé leurs coûts de production entre 1985 et 1995.

Cette rationalisation des coûts de production nous indique que des changements structurels importants se sont produits dans le secteur manufacturier entre 1985 et 1995. Et certains de ces changements sont des conditions nécessaires à la croissance de la productivité et au maintien et à l'augmentation de la compétitivité.

References

Baldwin, John "Job creation, wages and productivity in manufacturing." *Canadian Economic Observer* (Statistics Canada, Catalogue 11-010-XPB) (November 1996):3.1-3.16.

Robillard, Claude "Hiring difficulties in manufacturing." *Perspectives on Labour and Income* (Statistics Canada, Catalogue 75-001E) 7, no.2 (Summer 1995):37-39.

Documents consultés

Baldwin, John «Création d'emplois, revenu et productivité dans le secteur manufacturier» dans *L'observateur économique canadien*, 11-010-XPB au catalogue, Statistique Canada, Ottawa, Novembre 1996, p. 3.1-3.16.

Robillard, Claude «Difficultés d'embauche dans le secteur manufacturier» dans *L'emploi et le revenu en perspective*, 75-001F au catalogue, vol. 7 n° 2, Statistique Canada, Ottawa, été 1995, p. 37-39.

CONCEPTS AND METHODS

Concepts and Definitions

We present here an abbreviated version of the main concepts and definitions used in the Annual Survey of Manufactures. A more detailed presentation of concepts and definitions can be found in catalogue 31-528, **Concepts and Definitions of the Census of Manufactures**.

Establishment. The smallest unit capable of reporting certain specified input and output data, usually a plant or mill. Principal statistics of an establishment active in more than one municipality are prorated to "quasi-establishment" locations, which are treated as establishments in compilations.

Cost of materials and supplies. Consumption of purchased items only at laid-down cost including transportation and handling charges, excise duties, etc. Includes transfers between units of the same company but does not include the costs of services except for contract manufacturing services.

Cost of fuel and electricity. Consumption of purchased fuel and electricity only, at laid-down cost including transportation and handling charges, excise duties, etc. Data for non-manufacturing activity included under manufacturing activity except where an ancillary office uses a separate "head office" report. In this latter case the fuel reported is included under "Cost of materials . . ." for "Total Activity" only.

CONCEPTS ET MÉTHODES

Concepts et définitions

Nous présentons ici une version abrégée des principaux concepts et définitions utilisés dans le cadre de l'Enquête annuelle sur les manufactures. Les concepts et les définitions sont présentés en détail dans le no de catalogue 31-528 intitulé **Concepts et définitions du recensement des manufactures**.

Établissement. La plus petite unité d'exploitation, en général une usine ou une fabrique, en mesure de fournir certaines données sur ses entrées et sorties. Les statistiques principales d'un établissement exerçant son activité dans plus d'une municipalité sont attribuées au prorata à des quasi-établissements. Ces derniers sont considérés comme des établissements dans les totalisations.

Coût des matières et fournitures. Il s'agit uniquement des produits utilisés et achetés au prix livré, les frais de transport et de manutention, les droits d'accise, etc., étant inclus. Ces coûts comprennent les transferts entre les unités d'une même société mais ne comprennent pas les coûts des services sauf pour les services à forfait de l'activité manufacturière.

Coût du combustible et de l'électricité. Il s'agit uniquement du combustible et de l'électricité consommés et achetés au prix livré, les frais de transport et de manutention, les droits d'accise, etc., étant inclus. Les données relatives à l'activité non manufacturière figurent avec le secteur de la fabrication sauf lorsque l'unité auxiliaire utilise un questionnaire distinct de "siège social". Dans ce dernier cas, le combustible rapporté est compris dans l'item "Coût des matières..." sous la rubrique "Activité totale" seulement.

Value of shipments of goods of own manufacture. Net selling value of goods made by reporting establishment, or for its account, from its own materials. Excludes discounts, returns, allowances, sales tax, excise taxes and duties, returnable containers, common or contract carriers' charges for outward transportation (but not own carriers' delivery expense). Includes transfer to other establishments of the same company, the value of non-returnable containers, the book value of goods produced and shipped for the first time on a rental basis. Also includes consignment shipments to other countries, but domestic consignment shipments are included in inventory until sold.

Value added. The value added is a measure of net output, that is, of gross output less those purchased inputs (cost of materials and supplies; cost of fuel and electricity) which have been embodied in the value of the product.

Value added, manufacturing activity: value of shipments of goods of own manufacture plus net change in inventory of goods in process and finished goods, less cost of materials and supplies used, fuel and electricity.

Value added, total activity: consists of value added, manufacturing activity and value added, non-manufacturing activity. The latter is calculated by subtracting relevant commodity inputs from non-manufacturing revenue or output; these commodity inputs are net of the change in inventories of goods purchased for resale. Non-manufacturing revenues include sale of goods in the same condition as purchased, depreciable fixed assets produced by own work force for own use, revenue from product rentals, etc., but exclude non-operating

Valeur des livraisons de produits de propre fabrication. Valeur nette des ventes de produits fabriqués par l'établissement déclarant ou pour son compte, à partir de matières lui appartenant, sans tenir compte des rabais, retours de marchandises, remises, taxes de ventes, taxes et droits d'accise, contenants restituables, frais de livraison payés à des transporteurs publics ou à forfait (mais non des frais de livraison de l'établissement même). Sont également inclus : les transferts à d'autres établissements de la même entreprise, la valeur des contenants consignés, la valeur comptable des biens produits et loués pour la première fois. Les livraisons en consignation destinées à d'autres pays sont comprises, mais les livraisons en consignation au Canada figurent avec les stocks jusqu'à la vente.

Valeur ajoutée. La valeur ajoutée est une mesure de la production nette, c'est-à-dire de la production brute moins les achats d'entrées (coût des matières et fournitures, et le coût du combustible et de l'électricité) qui ont été englobées dans la valeur du produit.

Valeur ajoutée, activité manufacturière : valeur des livraisons de produits de propre fabrication, plus variation nette des stocks de produits en cours et de produits finis, moins coût des matières et des fournitures utilisées, du combustible et de l'électricité.

Valeur ajoutée, activité totale : comprend la valeur ajoutée par l'activité manufacturière et la valeur ajoutée par l'activité non manufacturière. Cette dernière s'obtient en soustrayant les entrées des recettes ou des sorties provenant de l'activité non manufacturière, après avoir soustrait de ces entrées la variation des stocks de produits achetés pour la revente. Les recettes provenant de l'activité non manufacturière comprennent les ventes des biens dans la même condition qu'achetés, les immobilisations amortissables produites par la main-d'oeuvre de l'établissement pour son usage propre, les recettes de

revenue such as real property rentals, dividends or interest.

Employees, salaries and wages. Salaries and wages refer to gross earnings of employees before deductions for income tax and employee portion of employee benefits and include payments for regular work, overtime and paid leave as well as bonuses and commissions paid to regular employees. Production and related workers in manufacturing activity include those employees at the establishment engaged in processing, assembling, storing, inspecting, handling, packing, maintenance, repair, janitorial and watchmen's services and working foremen. Outside pieceworkers renumeration is included in cost of materials. Respondents are asked for their average number of employees during the reporting year.

Inventories. Book value of owned inventory held in Canada, including goods in transit and on consignment.

Methodology and Data Collection

The basic data in this publication have been compiled according to the **Standard Industrial Classification of 1980**. A list of the industries included in the survey, together with their SIC codes, is published as Appendix D.

The **reporting period** covers any fiscal year ending not earlier than April 1 of the reference year nor later than March 31 the following year.

Data for 1995 were collected by means of **four types of questionnaires** mailed to reporting

location de produits, etc., mais non les recettes hors exploitation, comme les loyers d'immeubles, les dividendes, les intérêts.

Salariés, traitements et salaires. Les traitements et les salaires représentent les gains bruts des salariés avant les retenues de l'impôt sur le revenu et les cotisations aux fins des avantages sociaux versées par l'employé, et comprennent la rémunération des heures normales et supplémentaires et des congés payés, ainsi que les primes et commissions accordées aux salariés réguliers. Les travailleurs de la production et assimilés classés dans l'activité manufacturière comprennent les salariés de l'établissement affectés à la transformation, au montage, à l'entreposage, au contrôle, à la manutention, à l'emballage, à l'entretien et à la réparation, ainsi que les concierges, gardiens et contremaîtres de l'établissement. La rémunération des ouvriers à la pièce de l'extérieur est comprise dans le coût des matières. Le nombre de salarié représente le nombre moyen de salariés au cours de l'année de déclaration.

Stocks. Les stocks représentent la valeur comptable des stocks détenus en toute propriété au Canada, y compris les marchandises en transit ou en consignation.

Méthodes et collecte des données

Les données à l'intérieur de cette publication ont été compilées conformément à la **Classification type des industries de 1980**. L'appendice D renferme la liste des industries enquêtées, ainsi que les codes correspondants de la CTI.

La **période de déclaration** couvre toute année financière terminée au plus tôt le 1er avril de l'année de référence ou avant le 31 mars de l'année suivante.

Les données pour 1995 ont été recueillies au moyen de **quatre types de questionnaires** envoyés par la poste

units classified to the manufacturing industries as well as the use of Revenue Canada Taxation records. The "long form" is normally sent to large establishments and requests detailed information on principal statistics and on commodity inputs and outputs. The "head office form" is sent to head offices, sales offices and other ancillary units that report separately. Data for smaller firms are obtained using two "short form" questionnaires (a special one for Quebec and our regular one for the rest of Canada) or from administrative records of Revenue Canada, as provided for by legislation. These Revenue Canada records are strictly confidential as regards to particulars relating to specific individuals or businesses and are used by Statistics Canada only to produce aggregations or summary calculations. Under a special agreement with the Quebec Bureau of Statistics, small firms in that province were all surveyed by questionnaire. Accordingly no Revenue Canada records were used for firms in that Province.

Respondents may omit completing most of the regular "short form" questionnaire if they return a copy of their financial statements.

The criteria for differentiating "large" and "small" establishments vary by province but, in general, are governed by the objective of minimizing the burden on respondents without the loss of too significant amount of detail on the types of products shipped, materials consumed, etc.

Since regular "short form" questionnaires and records from Revenue Canada do not break out administrative employees from production workers, transfer of firms from long to short questionnaires has the effect of deflating

aux unités déclarantes classées parmi les industries manufacturières, ainsi qu'à partir des dossiers de Revenu Canada - Impôt. Le "questionnaire long" est normalement envoyé aux grands établissements afin de recueillir des renseignements détaillés sur les statistiques principales ainsi que les entrées et sorties de marchandises. Le questionnaire du "siège social" est envoyé aux sièges sociaux, aux bureaux de vente et aux autres unités auxiliaires qui produisent une déclaration distincte. Les données des petits établissements sont obtenues à partir de 2 "questionnaires abrégés" (un spécial pour le Québec ainsi que le régulier pour les autres provinces) ou des dossiers administratifs de Revenu Canada, conformément aux dispositions de la loi. Les données de ces dossiers ayant trait aux particuliers et aux entreprises individuelles sont strictement confidentielles et Statistique Canada peut les utiliser seulement pour produire des agrégats ou des calculs sommaires. En vertu d'une entente spéciale avec le Bureau de la statistique du Québec, toutes les petites entreprises du Québec ont été enquêtées par questionnaire. Par conséquent, aucun dossier de Revenu Canada n'a été utilisé pour les entreprises dans cette province.

Les répondants peuvent ne pas répondre à la plus grande partie du questionnaire abrégé s'ils envoient une copie de leurs états financiers.

Les critères qui servent à distinguer les "grands" établissements des "petits" varient selon la province mais, en général, ils ont pour objectif de réduire le plus possible le fardeau des répondants sans pour autant causer la perte d'un volume trop important de données sur les types de marchandises livrées, les matériaux consommés, etc.

Comme les questionnaires abrégés réguliers ne donnent pas de chiffres distincts pour les employés administratifs et les travailleurs de la production, le transfert des établissements, des questionnaires longs aux questionnaires abrégés, a l'effet de diminuer

somewhat the figures shown for administrative personnel while inflating production workers by similar amounts.

Method of Imputation for Person-hours and Employees for Small Establishments. The number of person-hours paid is calculated by dividing the wages and salaries reported by the estimated average hourly earnings for the relevant industry and province. The number of person-hours worked is calculated using the appropriate ratio of person-hours worked to person-hours paid. The number of employees is calculated using the appropriate average person-hours paid per year. (If the total person-hours paid for an establishment are the equivalent of less than 0.5 employee per year, then no employees are imputed but the person-hours figures are retained for the industry.)

quelque peu les statistiques pour les employés administratifs, tandis que les chiffres pour les travailleurs de la production ont été augmentés de façon semblable.

Méthode utilisée pour imputer les heures-personnes et les effectifs des petits établissements. Le nombre d'heures-personnes est établi en divisant les traitements et les salaires déclarés par les gains horaires moyens estimés dans l'industrie et la province en question. Le nombre de salariés est établi à partir de la moyenne annuelle des heures-personnes rémunérées. Si le total des heures-personnes rémunérées d'un établissement équivaut à moins de 0.5 salarié par année, aucune imputation n'est faite, mais on conservera le chiffre des heures-personnes rémunérées au niveau de l'industrie.

CHANGES AFFECTING HISTORICAL COMPARABILITY OF DATA

Listed below are summaries of the main changes in questionnaires, concepts and methods of the Annual Survey of Manufactures since 1970.

1992 Gender Split of Employees

Total employees were distributed into male and female up to 1991 using the relevant ratios. This gender split has been discontinued for 1992 and subsequent years. All employees of these small firms are considered to be production workers engaged in manufacturing activity except in the case of SIC's 2831 and 2839 (publishing), where they are all considered to be "administrative, office and other non-manufacturing" employees.

1991 Questionnaire for Small Establishment in Quebec

Starting with the year 1991, the use of the special Quebec short form questionnaire for all small establishments in that province has provided actual reported figures for employees and hours for small firms in Quebec.

1987 Basic Design of the Survey

The basic design of the Annual Survey of Manufactures was revised effective with the 1987 survey year. Under this design all larger establishments having annual shipments greater than certain threshold values (which vary by province) are sent a long questionnaire asking full segregation of manufacturing activity from

MODIFICATIONS INFLUANT SUR LA COMPARABILITÉ CHRONOLOGIQUE DES DONNÉES

Voici un résumé des plus importantes modifications qui ont été apportées aux questionnaires, aux concepts et aux méthodes de l'Enquête annuelle des manufactures depuis 1970.

1992 Répartition des salariés selon le sexe

Le nombre total de salariés a été réparti selon le sexe jusqu'en 1991 à l'aide des rapports appropriés. Cette division entre les genres a été discontinuee pour l'année 1992 et les années subséquentes. Tous les salariés de ces petites entreprises sont considérés comme étant des travailleurs de la production participant à l'activité manufacturière, à l'exception de ceux des classes 2831 et 2839 de la CTI (édition), qui sont tous considérés des employés administratifs, de bureau et autres non préposés à la fabrication.

1991 Questionnaire pour les petits établissements du Québec

A partir de 1991, l'envoi à toutes les petits établissements du Québec du questionnaire court spécialement conçu pour cette province a permis de recueillir des chiffres ayant trait aux employés et aux heures pour ce type d'entreprise québécoise.

1987 Plan de sondage

Le plan de sondage de l'Enquête annuelle sur les manufactures a été révisé à l'occasion de l'enquête de 1987. En vertu de ce plan, tous les grands établissements dont les expéditions annuelles dépassent un certain seuil (qui varie selon la province) reçoivent un questionnaire détaillé dans lequel on demande de faire la distinction entre les activités

non-manufacturing (if any) activity, plus extensive detail on products shipped by commodity and various other information.

1983 Standard Industrial Classification of 1980

Application of the Standard Industrial Classification of 1980. Readers doing historical studies and wishing information on the effect of implementing the Standard Industrial Classification of 1980 are referred to the special notes in the 1983 issue of this publication.

1982 Change in Fuel Reporting Procedures

In 1982, for the first time, fuel and electricity costs were compiled separately for small firms instead of being included in "cost of materials and supplies". Therefore starting with the year 1982 the fuel and electricity figures shown in this and other publications reflect all establishments and not just the large ones as was the case in prior years back to 1970.

1976 Changes in "Cost of Materials, Supplies and Goods for Resale"

Effective with the year 1976, the "Cost of materials, supplies and goods for resale" shown under Total Activity reflects a slight change in methods. Previously this statistic included **purchases** of goods for resale in the same condition as purchased; now **cost of goods sold** with respect to such activity is included instead, thus removing the effect of changes in inventories of such goods on the cost of materials reported. ("Value added, total activity", was always calculated so as to

manufacturières et non manufacturières (le cas échéant), et de fournir des renseignements précis sur les produits expédiés selon la marchandise et divers autres renseignements.

1983 Classification type des industries de 1980

Application de la classification type des industries de 1980. Le lecteur qui fait des études historiques est prié de consulter les notes spéciales dans l'édition de 1983 de cette publication.

1982 Changement dans la procédure de déclaration au sujet du combustible

En 1982, pour la première fois, les coûts du combustible et de l'électricité ont été calculés séparément pour les petites entreprises et ne sont plus compris dans les "coûts des matières et fournitures". C'est donc dire qu'à compter de 1982, les chiffres sur le combustible et l'électricité de l'Enquête annuelle des manufactures représentent tous les établissements et non pas seulement les grands établissements comme c'était le cas auparavant (depuis 1970).

1976 Modifications apportées au "coût des matières, des fournitures et des marchandises destinées à la revente"

À compter de 1976, la statistique du "coût des matières, des fournitures et des marchandises destinées à la revente" figurant sous la catégorie de l'activité totale traduit un léger changement de méthode. Auparavant, cette statistique comprenait les **achats** de produits pour la revente dans l'état où ils ont été achetés. Maintenant, le coût des **marchandises vendues** en ce qui concerne l'activité totale vient désormais remplacer ces derniers, de façon à éliminer l'effet des changements dans les inventaires de telles marchandises sur le coût des matières ("la valeur

exclude

ajoutée, activité totale", a toujours été calculée de façon à exclure les distorsions entraînées par les fluctuations dans les inventaires.)

distortions from fluctuations in these inventories.)

1970 Introduction of the Short Form Questionnaire

One of the more significant changes from a historical point of view was the introduction in 1970 of a short form questionnaire. Changes introduced at that time affect virtually all items of principal statistics for small establishments and are most noticeable in industries or provinces where small establishments account for a significant proportion of the total.

Since this short form consists substantially of information usually found in a financial statement of a business, definitions and data editing procedures applicable to short form records also apply essentially to small establishment data derived from administrative records of Revenue Canada as described above.

Change in Fiscal Year Accepted

Data for a few industries were significantly affected by changes in 1970 in the fiscal year acceptable for survey reporting purposes. In the 1969 Census of Manufactures and for many years proceeding, data would be accepted for fiscal years ending as late as June 30 of the calendar year following the reference year. In the interests of timeliness of census results, this rule was changed effective with the 1970 Census. Since then fiscal years have been accepted ending as early as April 1 of the reference year or as late as March 31 of the following calendar year.

Imputation of Person-hours and Employees for Small Establishments

Beginning with 1970 data, employees in small

1970 L'introduction du questionnaire abrégé

L'une des modifications les plus importantes au point de vue historique a été le lancement, en 1970, d'un questionnaire abrégé. Les changements effectués à cette date influent sur presque toutes les statistiques principales relatives aux petits établissements, surtout dans les provinces et les industries où les petits établissements représentent une part importante du nombre total d'établissements.

Étant donné que les formules abrégées renferment essentiellement les mêmes renseignements que l'état financier d'une entreprise, les définitions et les méthodes de vérification des données relatives aux formules abrégées s'appliquent essentiellement aux données des petits établissements qui sont tirées des dossiers administratifs de Revenu Canada.

Modification des années financières acceptées

À l'Enquête annuelle des manufactures de 1969 et depuis bien des années, on acceptait les données des années financières pouvant se terminer jusqu'au 30 juin de l'année civile suivant l'année de référence. Afin de hâter la publication des résultats du recensement, cette règle a été modifiée lors du recensement de 1970. Depuis ce temps là, on n'accepte plus que les années financières commencées le 1er avril de l'année de référence ou terminées au plus tard le 31 mars de l'année civile suivante.

Imputation des heures-personnes et des effectifs des petits établissements

À partir de 1970, les effectifs des petits établissements

establishments have been imputed from reported salaries and wages; this also applies to person-hours paid. For a brief explanation of the method of imputation for person-hours and employees in small establishments in the provinces (except for Quebec from 1991) see Appendix A: Concepts and Methods.

sont imputés à partir des traitements et salaires déclarés ; cette règle s'applique également aux heures-personnes rémunérées. Pour une brève explication de la méthode utilisée pour imputer les heures-personnes et les effectifs des petits établissements dans les provinces (sauf pour le Québec à partir de 1991) voir l'appendice A : Concepts et méthodes.

QUALITY AND CONFIDENTIALITY

Data Quality

All data, from whatever source, are subject to error. The Annual Survey of Manufactures is no exception.

The four major components of error include:

a) Coverage Error

- the failure to cover the population of interest (including covering population outside the area of interest).

b) Response Error

- errors introduced by the respondent as a result of misunderstanding or incorrect recording, measurement or observation.

c) Processing Errors

- errors introduced in the data capture, edit, imputation, validation or dissemination process.

d) Non-response Errors

- the complete or partial failure of units of the population to complete the manufacturing questionnaire.

Coverage, response and processing errors do not easily lend themselves to quantification. Where they are detected, they are corrected. There is some information available on the extent of non-response error. Non-response can be of two types - total non-response (i.e. no information is supplied by the establishment) or

QUALITÉ ET CONFIDENTIALITÉ

Qualité des données

Toutes les données, quelle qu'en soit la source, peuvent contenir des erreurs. Les données de l'Enquête annuelle sur les manufactures ne font pas exception à cette règle.

Les quatre principales causes d'erreur sont les suivantes:

a) Erreur de couverture

- l'incapacité de couvrir la population choisie (y compris la couverture de la population à l'extérieur du secteur choisi).

b) Erreur de réponse

- erreur attribuable au répondant pour des raisons de compréhension, de transcription, d'évaluation ou d'observation.

c) Erreur de traitement

- erreur attribuable au processus de saisie, de contrôle, d'imputation, de validation ou de diffusion des données.

d) Erreur due à la non-réponse

- Incapacité partielle ou totale des unités choisies de remplir le questionnaire de l'enquête sur les manufactures.

Les erreurs de couverture, de réponse et de traitement sont difficilement quantifiables. Lorsqu'elles sont relevées, elles sont corrigées. On peut cependant avoir une idée de l'étendue de la non-réponse. Il existe deux types de non-réponse - non-réponse totale (c'est-à-dire que l'établissement ne fournit aucun renseignement) ou non-réponse partielle (les données reçues sont

partial non-response (incomplete data were received). Missing data were imputed using a variety of techniques such as the utilisation of data from the Monthly Survey of Manufacturing; the use of tax data; previous year's data and industry trends. The extent of

incomplètes). Les valeurs des données manquantes sont imputées au moyen d'une variété de techniques telles que l'utilisation des données de l'Enquête mensuelle sur les manufactures, des données fiscales, des données de l'année précédente et des tendances de l'industrie. L'étendue de la non-réponse pour 1995 était

Amount estimated for Non-response in the Annual Survey of Manufactures by From type and Major Group, 1995

Montant estimé pour la non-réponse dans l'enquête annuelle des manufactures de 1995, par type de questionnaire et grand groupe

	Number of establishment Nombre d'établissements	Value of Manufacturing Shipments Valeur des livraisons manufacturières	Amount Estimated Montant estimé	
			Value Valeur	% %
			\$000,000	\$000,000
All manufacturing - L'ensemble de l'industrie manufacturière				
Total:	32,718	396,384	18,128	4.6
Long - Complet	15,475	372,377	17,521	4.7
Short - Abrégé	5,258	6,554	607	9.3
Tax records - Documents fiscaux	11,985	17,453
Totals by Major Industry Group - Totaux par grand groupe d'industries				
major group: 10 - grand groupe: 10	2,965	44,957	3,065	6.8
major group: 11 - grand groupe: 11	225	6,809	265	3.9
major group: 12 - grand groupe: 12	16	2,505	0	0.0
major group: 15 - grand groupe: 15	200	3,888	96	2.5
major group: 16 - grand groupe: 16	1,274	8,243	410	5.0
major group: 17 - grand groupe: 17	229	959	37	3.9
major group: 18 - grand groupe: 18	180	3,401	178	5.2
major group: 19 - grand groupe: 19	766	3,287	439	13.4
major group: 24 - grand groupe: 24	1,727	6,498	572	8.8
major group: 25 - grand groupe: 25	2,872	23,257	2,100	9.0
major group: 26 - grand groupe: 26	1,334	5,000	702	14.0
major group: 27 - grand groupe: 27	686	36,393	689	1.9
major group: 28 - grand groupe: 28	4,422	14,637	431	2.9
major group: 29 - grand groupe: 29	415	25,862	519	2.0
major group: 30 - grand groupe: 30	5,020	20,227	884	4.4
major group: 31 - grand groupe: 31	1,878	14,989	806	5.4
major group: 32 - grand groupe: 32	1,425	85,546	2,466	2.9
major group: 33 - grand groupe: 33	1,412	28,827	2,281	7.9
major group: 35 - grand groupe: 35	1,543	7,137	319	4.5
major group: 36 - grand groupe: 36	173	18,067	204	1.1
major group: 37 - grand groupe: 37	1,257	28,554	1,403	4.9
major group: 39 - grand groupe: 39	2,699	7,343	264	3.6

this non-response for 1995 was as follows:

Confidentiality

Statistics Canada is prohibited by law from publishing any statistics, which would divulge information relating to any identifiable business without the previous consent in writing of that business. In practice, this means that, for the Annual Survey of Manufactures, no data except for number, type and location of establishments are shown for industrial or geographic aggregations composed of fewer than three companies or of three or more if these are dominated by one or two companies. The names and employment size codes of large establishments classified to individual manufacturing industries were published in the relevant Census of Manufactures industry report up to 1984. Starting with the year 1985, these lists have been appearing in the 20 publications that show commodity and other data for the 22 major industry groups. (Note: These 20 publications were not issued for 1987 and only 3 were issued for 1991).

In order to provide a systematic publication pattern, which will prevent indirect (or residual) disclosure of information relating to individual establishments, choices must often be made between the publication or suppression of different levels of industrial or geographic data. Such decisions are made in accordance with an order of precedence designed to provide as detailed data as possible consistent with provisions of the Statistics Act and with requirements for industrial and regional analysis. Thus, for individual industries, Canada is given precedence over provinces. Within provinces or regions, two-digit industry major groups are normally given precedence over their component three-digit and four-digit industries.

la suivante :

Confidentialité

La loi interdit à Statistique Canada de diffuser des données qui pourraient servir à identifier une entreprise, sans avoir obtenu au préalable l'autorisation écrite de cette dernière. En pratique, cela signifie qu'aux fins de l'enquête annuelle des manufactures, aucune donnée à l'exception du nombre, du genre et de l'emplacement des établissements, n'est publiée sur des groupements industriels ou géographiques de moins de trois entreprises ou de trois entreprises ou plus, que dominent une ou deux sociétés. Le nom et le code de taille de l'effectif des grands établissements faisant partie des industries manufacturières particulières ont figuré dans la publication appropriée du recensement des manufactures jusqu'en 1984. Depuis 1985, ces listes paraissent dans les 20 publications qui présentent les statistiques sur les marchandises et d'autres données pour les 22 grands groupes d'industries. (Note : Ces 20 publications n'ont pas paru en 1987, et seulement 3 ont été produites pour 1991).

Afin de produire une méthode systématique de publication des données qui empêche la divulgation indirecte (ou par recoupement) de renseignements relatifs aux établissements particuliers, on doit souvent choisir entre la diffusion ou la suppression de divers niveaux de données industrielles ou géographiques. À cette fin, on a conçu un ordre de priorité permettant de produire quand même des données très détaillées qui respectent les dispositions de la Loi sur la statistique et les besoins en analyse au niveau de l'industrie ou de la région. Pour ce qui est des industries particulières, les données pour le Canada ont priorité sur celles des provinces. Dans le cas des provinces et des régions, les statistiques des grands groupes d'industries à deux chiffres passent habituellement avant celles de leurs composantes à trois et quatre chiffres.

Where a choice must be made between publication of one three-digit industry and one or more of its constituent four-digit industries, factors such as the economic significance of the industry in the province or region and maintenance of historical continuity are taken into consideration. For example a four-digit industry (e.g., SIC 2512 - Sawmill and Planing Mill Products Industry) may be given preference over its three-digit "parent" (SIC 251 - Sawmill, Planing Mill and Shingle Mill Products Industries) because the former is considered more meaningful and there is relatively little difference between the total for SIC's 2512 and 251. Occasionally a 4-digit SIC industry is confidential at the National level, in which case it is grouped with an adjacent 4-digit SIC for publication.

Industry detail shown for the 2 northern territories in Table 41 is still included under SIC 3999 in the Canada tables for confidentiality reasons.

Si l'on doit choisir entre les données d'une industrie à trois chiffres et celles d'une ou de plusieurs de ses composantes à quatre chiffres, on tient compte, entre autres choses, de l'impact économique de cette industrie dans la province ou la région et de la continuité chronologique des données. Ainsi, une industrie à quatre chiffres (par exemple CTI 2512 - Industrie des produits de scieries et d'ateliers de rabotage) - peut avoir priorité sur l'industrie mère (CTI 251 - Scieries, ateliers de rabotage et usines de bardeaux), du fait qu'elle soit plus représentative et qu'on ne constate qu'une différence relativement faible entre les totaux de la classe 251 et ceux de la sous-classe 2512. De temps en temps une industrie à quatre chiffres est confidentielle, même à l'échelle nationale, et doit être combinée à une industrie adjacente.

Pour des raisons de confidentialité, les renseignements détaillés par branche d'activité donnés dans le tableau 41 pour les deux territoires du Nord continuent d'être repris sous le code 3999 de la CTI dans les tableaux établis pour le Canada.

**STANDARD INDUSTRIAL
CLASSIFICATION OF 1980
(MANUFACTURING INDUSTRIES)**

SIC Code	Major groups, groups and classes	Code de la CTI	Grands groupes, groupes et classes
Major Group 10 - Food Industries			
101	Meat and Poultry Products Industries 1011 Meat and Meat Products Industry (Except Poultry) 1012 Poultry Products Industry	101	Industrie de la viande et de la volaille 1011 Industrie de la viande et de ses produits (sauf la volaille) 1012 Industrie des produits de la volaille
102	Fish Products Industry 1021 Fish Products Industry	102	Industrie de la transformation du poisson 1021 Industrie de la transformation du poisson
103	Fruit and Vegetable Industries 1031 Canned and Preserved Fruit and Vegetable Industry 1032 Frozen Fruit and Vegetable Industry	103	Industries de la préparation des fruits et légumes 1031 Conserveries de fruits et de légumes 1032 Industrie des fruits et légumes congelés
104	Dairy Products Industries 1041 Fluid Milk Industry 1049 Other Dairy Products Industries	104	Industries laitières 1041 Industrie du lait de consommation 1049 Autres industries de produits laitiers
105	Flour, Prepared Cereal Food and Feed Industries 1051 Cereal Grain Flour Industry 1052 Prepared Flour Mixes and Prepared Cereal Foods Industry 1053 Feed Industry	105	Industries de la farine, des céréales de table préparées et des aliments pour animaux 1051 Meuneries 1052 Industrie des mélanges de farine préparés et des céréales de table préparées 1053 Industrie des aliments pour animaux
106	Vegetable Oil Mills (Except Corn Oil) 1061 Vegetable Oil mills (Except Corn Oil)	106	Industrie des huiles végétales (sauf l'huile de maïs) 1061 Industrie des huiles végétales (sauf l'huile de maïs)
107	Bakery Products Industries 1071 Biscuit Industry 1072 Bread and other Bakery Products Industry	107	Industries des produits de boulangerie-pâtisserie 1071 Industrie des biscuits 1072 Industrie du pain et autres produits de boulangerie-pâtisserie
108	Sugar and Sugar Confectionery Industries 1081 Cane and Beet Sugar Industry 1082 Chewing Gum Industry 1083 Sugar and Chocolate Confectionery Industry	108	Industries du sucre et des confiseries 1081 Industrie du sucre de canne et de betterave 1082 Industrie de la gomme à mâcher 1083 Industrie des confiseries et du chocolat

**CLASSIFICATION TYPE DES
INDUSTRIES DE 1980 (INDUSTRIES
MANUFACTURIÈRES)**

**CLASSIFICATION TYPE DES
INDUSTRIES DE 1980 (INDUSTRIES
MANUFACTURIÈRES) - suite**

**STANDARD INDUSTRIAL
CLASSIFICATION OF 1980
(MANUFACTURING INDUSTRIES) -
continued**

SIC Code	Major groups, groups and classes	Code de la CTI	Grands groupes, groupes et classes
Major Group 10 - Food Industries - Concluded			
109	Other Food Products Industries 1091 Tea and Coffee Industry 1092 Dry Pasta Products Industry 1093 Potato Chip, Pretzel and Popcorn Industry 1094 Malt and Malt Flour Industry 1099 Other Food Products Industries, n.e.c.	109	Autres industries de produits alimentaires 1091 Industrie du thé et du café 1092 Industrie des pâtes sèches 1093 Industrie des croustilles, des bretzels et du maïs soufflé 1094 Industrie du malt et des farines de malt 1099 Autres industries de produits alimentaires, n.c.a.
Grand groupe 10 - Industries des aliments - fin			
111	Soft Drink Industry 1111 Soft Drink Industry	111	Industrie des boissons gazeuses 1111 Industrie des boissons gazeuses
112	Distillery Products Industry 1121 Distillery Products Industry	112	Industrie des produits de distillation 1121 Industrie des produits de distillation
113	Brewery Products Industry 1131 Brewery Products Industry	113	Industrie de la bière 1131 Industrie de la bière
114	Wine Industry 1141 Wine Industry	114	Industrie du vin 1141 Industrie du vin
Major Group 11 - Beverage Industries			
121	Leaf Tobacco Industry 1211 Leaf Tobacco Industry	121	Industrie du tabac en feuilles 1211 Industrie du tabac en feuilles
122	Tobacco Products Industry 1221 Tobacco Products Industry	122	Industrie des produits du tabac 1221 Industrie des produits du tabac
Grand groupe 11 - Industries des boissons			
151	Tire and Tube Industry 1511 Tire and Tube Industry	151	Industrie des pneus et chambres à air 1511 Industrie des pneus et chambres à air
152	Rubber Hose and Belting Industry 1521 Rubber Hose and Belting Industry	152	Industrie des boyaux et courroies en caoutchouc 1521 Industrie des boyaux et courroies en caoutchouc
Major Group 15 - Rubber Products Industries			
Grand groupe 15 - Industries des produits en caoutchouc			

159	Other Rubber Products Industries 1599 Other Rubber Products Industries	159	Autres industries de produits en caoutchouc 1599 Autres industries de produits en caoutchouc
-----	---	-----	---

**STANDARD INDUSTRIAL
CLASSIFICATION OF 1980
(MANUFACTURING INDUSTRIES) -
continued**

SIC Code	Major groups, groups and classes Code	Code de la CTI	Grands groupes, groupes et classes
Major Group 16 - Plastic Products Industries			
161	Foamed and Expanded Plastic Products Industry	161	Industrie des produits en matière plastique en mousse et soufflée
	1611 Foamed and Expanded Plastic Products Industry		1611 Industrie des produits en matière plastique en mousse et soufflée
162	Plastic Pipe and Pipe Fittings Industry	162	Industrie des tuyaux et raccords de tuyauterie en matière plastique
	1621 Plastic Pipe and Fittings Industry		1621 Industrie des tuyaux et raccords de tuyauterie en matière plastique
163	Plastic Film and Sheeting Industry	163	Industrie des pellicules et feuilles de matière plastique
	1631 Plastic Film and Sheeting Industry		1631 Industrie des pellicules et feuilles de matière plastique
169	Other Plastic Products Industries	169	Autres industries de produits en matière plastique
	1691 Plastic Bag Industry		1691 Industrie des sacs en matière plastique
	1699 Other Plastic Products Industries, n.e.c.		1699 Autres industries de produits en matière plastique, n.c.a.
Major Group 17 - Leather and Allied Products Industries			
171	Leather and Allied Products Industries	171	Industries du cuir et des produits connexes
	1711 Leather Tanneries		1711 Tanneries
	1712 Footwear Industry		1712 Industrie de la chaussure
	1713 Luggage, Purse and Handbag Industry		1713 Industrie des valises, bourses et sacs à main
	1719 Other Leather and Allied Products Industries		1719 Autres industries du cuir et des produits connexes
Major Group 18 - Primary Textile Industries			
181	Man-made Fibre and Filament Yarn Industry	181	Industrie des fibres chimiques et des filés de filaments
	1811 Man-made Fibre and Filament Yarn Industry		1811 Industrie des fibres chimiques et des filés de filaments
182	Spun Yarn and Woven Cloth Industries	1829 Oth e r	Spun Yarn and Woven Cloth Industries
	1821 Wool yarn and Woven Cloth Industry		

**CLASSIFICATION TYPE DES
INDUSTRIES DE 1980 (INDUSTRIES
MANUFACTURIÈRES) - suite**

182	Industries des filés et tissus tissés 1821 Industrie de la filature et du tissage de la laine 1829 Autres industries des filés et tissus tissés
183	Industrie des tissus larges, à mailles 1831 Industrie des tissus larges, à mailles

**STANDARD INDUSTRIAL
CLASSIFICATION OF 1980
(MANUFACTURING INDUSTRIES) -
continued**

183	Broad Knitted Fabric Industry 1831 Broad Knitted Fabric Industry
-----	---

**CLASSIFICATION TYPE DES
INDUSTRIES DE 1980 (INDUSTRIES
MANUFACTURIÈRES) - suite**

SIC Code	Major groups, groups and classes Code	Code de la CTI	Grands groupes, groupes et classes
Major Group 19 - Textile Products Industries			
191	Natural Fibres Processing and Felt Products Industry 1911 Natural Fibres Processing and Felt Products Industry	191	Industrie du feutre et du traitement des fibres naturelles 1911 Industrie du feutre et du traitement des fibres naturelles
192	Carpet, Mat and Rug Industry 1921 Carpet, Mat and Rug Industry	192	Industrie des tapis, carpettes et moquettes 1921 Industrie des tapis, carpettes et moquettes
193	Canvas and Related Products Industry 1931 Canvas and Related Products Industry	193	Industrie des articles en grosse toile et produits connexes 1931 Industrie des articles en grosse toile et produits
199	Other Textile Products Industries 1991 Narrow Fabric Industry 1992 Contract Textile Dyeing and Finishing Industry 1993 Household Products of Textile Materials Industry 1994 Hygiene Products of Textile Materials Industry 1995 Tire Cord Fabric Industry 1999 Other Textile Products Industries, n.e.c.	199	Autres industries de produits textiles 1991 Industrie des tissus étroits 1992 Industrie de la teinture et du finissage à façon de produits textiles 1993 Industrie des articles de maison en textiles 1994 Industrie des articles d'hygiène en textiles 1995 Industrie des tissus pour armature de pneus 1999 Autres industries de produits textiles, n.c.a.
Major Group 24 - Clothing Industries			
243	Men's and Boy's Clothing Industries 2431 Men's and Boy's Coat Industry 2432 Men's and Boy's Suit and Jacket Industry 2433 Men's and Boy's Pants Industry 2434 Men's and Boy's Shirt and Underwear Industry 2435 Men's and Boy's Clothing Contractors	243	Industries des vêtements pour hommes et garçonnets 2431 Industrie des manteaux pour hommes et garçonnets 2432 Industrie des complets et vestons pour hommes et garçonnets 2433 Industrie des pantalons pour hommes et garçonnets 2434 Industrie des chemises et sous-vêtements pour hommes et garçonnets 2435 Industrie de la confection à forfait de vêtements pour hommes et garçonnets

244	Women's Clothing Industries 2441 Women's Coat and Jacket Industry 2442 Women's Sportswear Industry 2443 Women's Dress Industry 2444 Women's Blouse and Shirt Industry 2445 Women's Clothing Contractors	244	Industries des vêtements pour dames 2441 Industrie des manteaux et vestes pour dames 2442 Industrie des vêtements de sport pour dames 2443 Industrie des robes pour dames 2444 Industrie des blouses et chemises pour dames 2445 Industrie de la confection à forfait de vêtements pour dames
-----	--	-----	--

**STANDARD INDUSTRIAL
CLASSIFICATION OF 1980
(MANUFACTURING INDUSTRIES) -
continued**

**CLASSIFICATION TYPE DES
INDUSTRIES DE 1980 (INDUSTRIES
MANUFACTURIÈRES) - suite**

SIC Code	Major groups, groups and classes Code	Code de la CTI	Grands groupes, groupes et classes
Major Group 24 - Clothing Industries - Concluded			
245	Children's Clothing Industry 2451 Children's Clothing Industry	245	Industrie des vêtements pour enfants 2451 Industrie des vêtements pour enfants
249	Other Clothing and Apparel Industries 2491 Sweater Industry 2492 Occupational Clothing Industry 2493 Glove Industry 2494 Hosiery Industry 2495 Fur Goods Industry 2496 Foundation Garment Industry 2499 Other Clothing and Apparel Industries, n.e.c.	249	Autres industries de l'habillement 2491 Industrie des chandails 2492 Industrie des vêtements professionnels 2493 Industrie des gants 2494 Industrie des bas et chaussettes 2495 Industrie des articles en fourrure 2496 Industrie des vêtements de base 2499 Autres industries de l'habillement, n.c.a.
Major Group 25 - Wood Industries			
251	Sawmill, Planning Mill and Shingle Mill Products Industries 2511 Shingle and Shake Industry 2512 Sawmill and Planning Mill Products Industry (Except Shingle and Shakes)	251	Scieries, ateliers de rabotage et usines de bardage 2511 Industrie du bardage et du bardage fendu 2512 Industrie des produits de scieries et d'atelier de rabotage (sauf les bardages et les bardages fendus)
252	Veneer and Plywood Industries 2521 Hardwood Veneer and Plywood Industry 2522 Softwood Veneer and Plywood Industry	252	Industries des plaçages et contreplaqués 2521 Industrie des plaçages et contreplaqués en bois feuillu 2522 Industrie des placages et contreplaqués en bois résineux
254	Sash, Door and Other Millwork Industries 2541 Prefabricated Wooden Buildings Industry 2542 Wooden Kitchen Cabinet and Bathroom Vanity Industry 2543 Wooden Door and Window Industry 2549 Other Millwork Industries	254	Industries des portes, châssis et autres bois travaillés 2541 Industrie des bâtiments préfabriqués à charpente de bois 2542 Industrie des armoires et placards de cuisine et des coiffeuse de salle de bain en bois 2543 Industrie des portes et fenêtre en bois 2549 Autres industries du bois travaillé

256	Wooden Box and Pallet Industry 2561 Wooden Box and Pallet Industry	256	Industrie des boîtes et palettes de bois 2561 Industrie des boîtes et palettes de bois
258	Coffin and Casket Industry 2581 Coffin and Casket Industry	258	Industrie des cercueils et bières 2581 Industrie des cercueils et bières

**STANDARD INDUSTRIAL
CLASSIFICATION OF 1980
(MANUFACTURING INDUSTRIES) -
continued**

**CLASSIFICATION TYPE DES
INDUSTRIES DE 1980 (INDUSTRIES
MANUFACTURIÈRES) - suite**

SIC Code	Major groups, groups and classes	Code de la CTI	Grands groupes, groupes et classes
Major Group 25 - Wood Industries - Concluded			
259	Other Wood Industries 2591 Wood Preservation Industry 2592 Particle Board Industry 2593 Wafer Board Industry 2599 Other Wood Industries, n.e.c.	259	Autres industries du bois 2591 Industrie de la préservation du bois 2592 Industrie des panneaux de particules 2593 Industrie des panneaux de copeaux 2599 Autres industries du bois, n.c.a.
Major Group 26 - Furniture and Fixture Industries			
261	Household Furniture Industries 2611 Wooden Household Furniture Industry 2612 Upholstered Household Furniture Industry 2619 Other Household Furniture Industries	261	Industries des meubles de maison 2611 Industrie des meubles de maison en bois 2612 Industrie des meubles de maison rembourrés 2619 Autres industries des meubles de maison
264	Office Furniture Industries 2641 Metal Office Furniture Industry 2649 Other Office Furniture Industries	264	Industries des meubles de bureau 2641 Industrie des meubles de bureau en métal 2649 Autres industries de meubles de bureau
269	Other Furniture and Fixture Industries 2691 Bed Spring and Mattress Industry 2692 Hotel, Restaurant and Institutional Furniture and Fixture Industry 2699 Other Furniture and Fixture Industries, n.e.c.	269	Autres industries de meubles et d'articles d'ameublement 2691 Industrie des sommiers et matelas 2692 Industrie des meubles et articles d'ameublement pour hôtels, restaurants et institutions 2699 Autres industries de meubles et articles d'aménagement, n.c.a.
Major Group 27 - Paper and Allied Products Industries			
271	Pulp and Paper Industries 2711 Pulp Industry 2712 Newsprints Industry 2713 Paperboard Industry 2714 Building Board Industry	2719 O t her P a per Ind	ustries

271	Industries des pâtes et papiers 2711 Industrie des pâtes à papier 2712 Industrie du papier journal 2713 Industrie du carton 2714 Industrie des panneaux de construction 2719 Autres industries du papier	272	Asphalt Roofing Industry 2721 Asphalt Roofing Industry
272	Industrie du papier-toiture asphalté 2721 Industrie du papier-toiture asphalté	273	Paper Box and Bag Industries 2731 Folding Carton and Set-up Box Industry 2732 Corrugated Box Industry 2733 Paper Bag Industry
273	Industries des boîtes en carton et des sacs en papier 2731 Industrie des boîtes pliantes et rigides 2732 Industrie des boîtes en carton ondulé 2733 Industrie des sacs en papier		

**STANDARD INDUSTRIAL
CLASSIFICATION OF 1980
(MANUFACTURING INDUSTRIES) -
continued**

**CLASSIFICATION TYPE DES
INDUSTRIES DE 1980 (INDUSTRIES
MANUFACTURIÈRES) - suite**

SIC Code	Major groups, groups and classes	Code de la CTI	Grands groupes, groupes et classes
	Major Group 27 - Paper and Allied Products Industries - Concluded		Grand groupe 27 - Industries du papier et produits connexes - fin
279	Other Converted Paper Products Industries 2791 Coated and Treated Paper Industry 2792 Stationery Paper Products Industry 2793 Paper Consumer Products Industry 2799 Other Converted Paper Products Industries, n.e.c.	279	Autres industries des produits en papier transformé 2791 Industrie des papiers couchés et traités 2792 Industrie des produits de papeterie 2793 Industrie des produits de consommation en papier 2799 Autres industries des produits en papier transformé, n.c.a.
	Major Group 28 - Printing, Publishing and Allied Industries		Grand groupe 28 - Imprimerie, édition et industries connexes
281	Commercial Printing Industries 2811 Business Forms Printing Industry 2819 Other Commercial Printing Industries	281	Industries de l'impression commerciale 2811 Industrie de l'impression de formulaires commerciaux 2819 Autres industries d'impression commerciale
282	Platemaking, Typesetting and Bindery Industry 2821 Platemaking, Typesetting and Bindery Industry	282	Industries du clichage, de la composition et de la reliure 2821 Industrie du clichage, de la composition et de la reliure
283	Publishing Industries 2831 Book Publishing Industry 2839 Other Publishing Industries	283	Industries de l'édition 2831 Industrie de l'édition du livre 2839 Autres industries d'édition

284	Combined Publishing and Printing Industries 2841 Newspaper, magazine and Periodical (Combined Publishing and Printing) Industry 2849 Other Combined Publishing and Printing Industries	284	Industries de l'impression et de l'édition combinées 2841 Industrie des journaux, revues et périodiques (impression et édition combinées) 2849 Autres industries d'impression et d'édition combinées
Major Group 29 - Primary Metal Industries			
291	Primary Steel Industries 2911 Ferro-alloys Industry 2912 Steel Foundries 2919 Other Primary Steel Industries	291	Industries sidérurgiques 2911 Industrie des ferro-alliages 2912 Fonderies d'acier 2919 Autres industries sidérurgiques
292	Steel Pipe and Tube Industry 2921 Steel Pipe and Tube Industry	292	Industrie des tubes et tuyaux d'acier 2921 Industrie des tubes et tuyaux d'acier

**STANDARD INDUSTRIAL
CLASSIFICATION OF 1980
(MANUFACTURING INDUSTRIES) -
continued**

**CLASSIFICATION TYPE DES
INDUSTRIES DE 1980 (INDUSTRIES
MANUFACTURIÈRES) - suite**

SIC Code	Major groups, groups and classes	Code de la CTI	Grands groupes, groupes et classes
Major Group 29 - Primary Metal Industries - Concluded			
294	Iron Foundries 2941 Iron Foundries	294	Fonderies de fer 2941 Fonderies de fer
295	Non-ferrous Metal Smelting and Refining Industries 2951 Primary Production of Aluminium Industry 2959 Other Primary Smelting and Refining of Non-ferrous Metal Industries	295	Industries de la fonte et de l'affinage des métaux non ferreux 2951 Industrie de la production d'aluminium de première fusion 2959 Autres industries de la fonte et de l'affinage de métaux non ferreux
296	Aluminium Rolling, Casting and Extruding Industry 2961 Aluminium Rolling, Casting and Extruding Industry	296	Industrie du laminage, du moulage et de l'extrusion de l'aluminium 2961 Industrie du laminage, du moulage et de l'extrusion de l'aluminium
297	Copper and Copper Alloy Rolling, Casting and Extruding Industry 2971 Copper and Copper Alloy Rolling, Casting and Extruding Industry	297	Industrie du laminage, du moulage et de l'extrusion du cuivre et de ses alliages 2971 Industrie du laminage, du moulage et de l'extrusion du cuivre et de ses alliages
299	Other Rolled, Cast and Extruded Non-ferrous Metal Products Industries 2999 Other Rolled, Cast and Extruded Non-	ferr ous Me	tal Products Industries

299	Autres industries du laminage, du moulage et de l'extrusion de métaux non ferreux 2999 Autres industries du laminage, du moulage et de l'extrusion de métaux non ferreux		Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries (Except Machinery and Transportation Equipment Industries)
	Grand groupe 30 - Industries de la fabrication des produits métalliques (sauf les industries de la machinerie et du matériel de transport)	301	Power Boiler and Heat Exchanger Industry
301	Industrie des chaudières à pression et échangeurs de chaleur 3011 Industries des chaudières à pression et échangeurs de chaleur	302	Fabricated Structural Metal Products Industries
302	Industries de la fabrication d'éléments de charpentes métalliques 3021 Industrie des réservoirs en métal (épais) 3022 Industrie des tôles fortes 3023 Industrie des bâtiments préfabriqués en métal (sauf transportables) 3029 Autres industries de la fabrication d'éléments de charpentes métalliques		3021 Metal Tanks (Heavy Gauge) Industry 3022 Plate Work Industry 3023 Pre-engineered Metal Building Industry (Except Portable) 3029 Other Fabricated Structural Metal Products Industries

STANDARD INDUSTRIAL CLASSIFICATION OF 1980 (MANUFACTURING INDUSTRIES) - continued

CLASSIFICATION TYPE DES INDUSTRIES DE 1980 (INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES) - suite

SIC Code	Major groups, groups and classes	Code de la CTI	Grands groupes, groupes et classes
	Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries (Except Machinery and Transportation Equipment Industries) - Concluded		Grand groupe 30 - Industries de la fabrication des produits métalliques (sauf les industries de la machinerie et du matériel de transport) -fin
303	Ornamental and Architectural Metal Products Industries 3031 Metal Door and Window Industry 3032 Prefabricated Portable Metal Buildings Industry 3039 Other Ornamental and Architectural Metal Products Industries	303	Industries des produits métalliques d'ornement et d'architecture 3031 Industrie des portes et fenêtres en métal 3032 Industrie des bâtiments préfabriqués en métal, transportables 3039 Autres industries des produits métalliques d'ornement et d'architecture
304	Stamped, Pressed and Coated Metal Products Industries 3041 Custom Coating of Metal Products Industry	3042 Metal Clo	sure and Container Industry 3049 Other Stamped and Pressed Metal Products Industries

304	Industries de l'emboutissage, du matriçage et du revêtement de produits en métal 3041 Industrie du revêtement sur commande de produits en métal 3042 Industrie des récipients et fermetures en métal 3049 Autres industries de l'emboutissage et du matriçage des produits en métal	305	Wire and Wire Products Industries 3051 Upholstery and Coil Spring Industry 3052 Wire and Wire Rope Industry 3053 Industrial Fastener Industry 3059 Other Wire Products Industries
305	Industries du fil métallique et de ses produits 3051 Industrie des ressorts de rembourrage et des ressorts à boudin 3052 Industrie des fils et des câbles métalliques 3053 Industrie des attaches d'usage industriel 3059 Autres industries de produits en fil métallique	306	Hardware, Tool and Cutlery Industries 3061 Basis Hardware Industry 3062 Metal Dies, Moulds and Patterns Industry 3063 Hand Tool and Implement Industry 3069 Other Hardware and Cutlery Industries
306	Industries des articles de quincaillerie, d'outillage et de coutellerie 3061 Industrie de la quincaillerie de base 3062 Industrie des matrices et moules en métal 3063 Industrie des outils et instruments 3069 Autres industries d'articles de quincaillerie, d'outillage et de coutellerie	307	Heating Equipment Industry 3071 Heating Equipment Industry
307	Industrie du matériel de chauffage 3071 Industrie du matériel de chauffage	308	Machine Shop Industry 3081 Machine Shop Industry
308	Ateliers d'usinage 3081 Ateliers d'usinage	309	Other Metal Fabricating Industries 3091 Metal Plumbing Fixtures and Fittings Industry 3092 Metal Valve Industry 3099 Other Metal Fabricating Industry, n.e.c.
309	Autres industries de produits en métal 3091 Industrie des garnitures et raccords de plomberie en métal 3092 Industrie des soupapes en métal 3099 Autres industries de produits en métal, n.c.a.		

**STANDARD INDUSTRIAL
CLASSIFICATION OF 1980
(MANUFACTURING INDUSTRIES) -
continued**

**CLASSIFICATION TYPE DES
INDUSTRIES DE 1980 (INDUSTRIES
MANUFACTURIÈRES) - suite**

SIC Code	Major groups, groups and classes	Code de la CTI	Grands groupes, groupes et classes
	Major Group 31 - Machinery Industries (Except Electrical Machinery)		Grand groupe 31 - Industries de la machinerie (sauf électrique)
311	Agricultural Implement Industry 3111 Agricultural Implement Industry	311	Industrie des instruments aratoires 3111 Industrie des instruments aratoires

312	Commercial Refrigeration and Air Conditioning Equipment Industry 3121 Commercial Refrigeration and Air Conditioning Equipment Industry	312	Industrie du matériel commercial de réfrigération et de climatisation 3121 Industrie du matériel commercial de réfrigération et de climatisation
319	Other Machinery and Equipment Industries 3191 Compressor, Pump and Industrial Fan Industry 3192 Construction and Mining Machinery and Materials Handling Equipment Industry 3193 Sawmill and Woodworking Machinery Industry 3194 Turbine and Mechanical Power Transmission Equipment Industry 3199 Other Machinery and Equipment Industries, n.e.c.	319	Autres industries de la machinerie et de l'équipement 3191 Industrie des compresseurs, pompes et ventilateurs 3192 Industrie de la machinerie de construction et d'extraction minière et de l'équipement de manutention 3193 Industrie de la machinerie pour scieries et ateliers de façonnage du bois 3194 Industrie des turbines et du matériel de transmission d'énergie mécanique 3199 Autres industries de la machinerie et de l'équipement, n.c.a.
	Major Group 32 - Transportation Equipment Industries		Grand groupe 32 - Industries du matériel de transport
321	Aircraft and Aircraft Parts Industry 3211 Aircraft and Aircraft Parts Industry	321	Industrie des aéronefs et des pièces d'aéronefs 3211 Industrie des aéronefs et des pièces d'aéronefs
323	Motor Vehicle Industry 3231 Motor Vehicle Industry	323	Industrie des véhicules automobiles 3231 Industrie des véhicules automobiles
324	Truck and Bus Body and Trailer Industries 3241 Truck and Bus Body Industry 3242 Commercial Trailer Industry 3243 Non-commercial Trailer Industry 3244 Mobile Home Industry	324	Industries des carrosseries de camions, d'autobus et de remorques 3241 Industrie des carrosseries de camions et d'autobus 3242 Industrie des remorques d'usage commercial 3243 Industrie des remorques d'usage non commercial 3244 Industrie des maisons mobiles

**STANDARD INDUSTRIAL
CLASSIFICATION OF 1980
(MANUFACTURING INDUSTRIES) -**
continued

**CLASSIFICATION TYPE DES
INDUSTRIES DE 1980 (INDUSTRIES
MANUFACTURIÈRES) - suite**

SIC Code	Major groups, groups and classes	Code de la CTI	Grands groupes, groupes et classes
Major Group 32 - Transportation Equipment Industries - Concluded			
325	Motor Vehicle Parts and Accessories Industries	325	Industries des pièces et accessoires pour véhicules automobiles
	3251 Motor Vehicle Engine and Engine Parts Industry		3251 Industrie des moteurs et pièces de moteurs de véhicules automobiles
	3252 Motor Vehicle Wiring Assemblies Industry		3252 Industrie des assemblages de câbles électriques pour véhicules automobiles
	3253 Motor Vehicle Stampings Industry		3253 Industrie des pièces embouties pour véhicules automobiles
	3254 Motor Vehicle Steering and Suspension Parts Industry		3254 Industrie des pièces pour systèmes de direction et de suspension de véhicules automobiles
	3255 Motor Vehicle Wheel and Brake Industry		3255 Industrie des roues et des freins pour véhicules automobiles
	3256 Plastic Parts and Accessories for Motor Vehicles Industry		3256 Industrie des pièces et accessoires en matière plastique pour véhicules automobiles
	3257 Motor Vehicle Fabric Accessories Industry		3257 Industrie des accessoires en matière textile pour véhicules automobiles
	3259 Other Motor Vehicle Accessories, Parts and Assemblies Industries		3259 Autres industries d'ensembles, de pièces et d'accessoires pour véhicules automobiles
326	Railroad Rolling Stock Industry	326	Industrie du matériel ferroviaire roulant
	3261 Railroad Rolling Stock Industry		3261 Industrie du matériel ferroviaire roulant
327	Shipbuilding and Repair Industry	327	Industrie de la construction et de la réparation de navires
	3271 Shipbuilding and Repair Industry		3271 Industrie de la construction et de la réparation de navires
328	Boatbuilding and Repair Industry	328	Industrie de la construction et de la réparation d'embarcations
	3281 Boatbuilding and Repair Industry		3281 Industrie de la construction et de la réparation d'embarcations
329	Other Transportation Equipment Industry	329	Autres industries du matériel de transport
	3299 Other Transportation Equipment Industries		3299 Autres industries du matériel de transport
Major Group 33 - Electrical and Electronic Products Industries			
331	Small Electrical Appliance Industry	331	Industrie des petits appareils électriques
	3311 Small Electrical Appliance Industry		3311 Industrie des petits appareils électriques
Grand groupe 32 - Industries du matériel de transport - fin			
Grand groupe 33 - Industries des produits électriques et électroniques			

**STANDARD INDUSTRIAL
CLASSIFICATION OF 1980
(MANUFACTURING INDUSTRIES) -
continued**

**CLASSIFICATION TYPE DES
INDUSTRIES DE 1980 (INDUSTRIES
MANUFACTURIÈRES) - suite**

SIC Code	Major groups, groups and classes	Code de la CTI	Grands groupes, groupes et classes
Major Group 33 - Electrical and Electronic Products Industries -Concluded			
332	Major Appliance Industry (Electric and Non-electric) 3321 Major Appliance Industry (Electric and Non-electric)	332	Industrie des gros appareils (électriques ou non) 3321 Industrie des gros appareils (électriques ou non)
333	Electric Lighting Industries 3331 Lighting Fixture Industry 3332 Electric Lamp and Shade Industry (Except Bulb and Tube) 3333 Electric Lamp (Bulb and Tube) Industry	333	Industries des appareils d'éclairage 3331 Industrie des appareils d'éclairage fixes 3332 Industrie des lampes électriques et des abat-jour (sauf ampoules et tubes) 3333 Industrie des lampes électriques (ampoules et tubes)
334	Record Player, Radio and Television Receiver Industry 3341 Record Player, Radio and Television Receiver Industry	334	Industrie des phonographes et des récepteurs de radio et de télévision 3341 Industrie des phonographes et des récepteurs de radio et de télévision
335	Communication and Other Electronic Equipment Industries 3351 Telecommunication Equipment Industry 3352 Electronic Parts and Components Industry 3359 Other Communication and Electronic Equipment Industries	335	Industries de l'équipement de communication et d'autre matériel électronique 3351 Industrie de l'équipement de télécommunication 3352 Industrie des pièces et de composants électroniques 3359 Autres industries de matériel électronique et de communication
336	Office, Store and Business Machine Industries 3361 Electronic Computing and Peripheral Equipment Industry 3362 Electronic Office, Store and Business Machine Industry 3369 Other Office, Store and Business Machine Industries	336	Industries de machines pour bureaux, magasins et commerces 3361 Industrie des machines électroniques à calculer et périphériques 3362 Industrie des machines électroniques pour bureaux, magasins et commerces 3369 Autres industries des machines pour bureaux, magasins et commerces
337	Electrical Industrial Equipment Industry 3371 Electrical Transformer Industry 3372 Electrical Switchgear and Protective Equipment Industry 3379 Other Electrical Industrial Equipment Industries	337	Industries du matériel électrique d'usage industriel 3371 Industrie des transformateurs électriques 3372 Industrie du matériel électrique de commutation et de protection 3379 Autres industries de matériel électrique d'usage industriel

**STANDARD INDUSTRIAL
CLASSIFICATION OF 1980
(MANUFACTURING INDUSTRIES) -
continued**

**CLASSIFICATION TYPE DES
INDUSTRIES DE 1980 (INDUSTRIES
MANUFACTURIÈRES) - suite**

SIC Code	Major groups, groups and classes	Code de la CTI	Grands groupes, groupes et classes
Major Group 33 - Electrical and Electronic Products Industries - Concluded			
338	Communications and Energy Wire and Cable Industry 3381 Communications and Energy Wire and Cable Industry	338	Industrie des fils et câbles électriques et de communication 3381 Industrie des fils et câbles électriques et de communication
339	Other Electrical Products Industries 3391 Battery Industry 3392 Non-current Carrying Wiring Devices Industry 3399 Other Electrical Products Industries, n.e.c.	339	Autres industries de produits électriques 3391 Industrie des accumulateurs 3392 Industrie des dispositifs de câblage non porteurs de courant 3399 Autres industries de produits électriques, n.c.a.
Major Group 35 - Non-métallic Mineral Products Industries			
351	Clay Products Industries 3511 Clay Products Industry (From Domestic Clay) 3512 Clay Products Industry (From Imported Clay)	351	Industries des produits en argile 3511 Industrie des produits en argile (argile canadienne) 3512 Industrie des produits en argile (argile importée)
352	Hydraulic Cement Industry 3521 Hydraulic Cement Industry	352	Industrie du ciment 3521 Industrie du ciment
354	Concrete Products Industries 3541 Concrete Pipe Industry 3542 Structural Concrete Products Industry 3549 Other Concrete Products Industries	354	Industries des produits en béton 3541 Industrie des tuyaux en béton 3542 Industrie des produits de construction en béton 3549 Autres industries de produits en béton
355	Ready-mix Concrete Industry 3551 Ready-mix Concrete Industry	355	Industrie du béton préparé 3551 Industrie du béton préparé
356	Glass and Glass Products Industries 3561 Primary Glass and Glass Containers Industry 3562 Glass Products Industry (Except Glass Containers)	356	Industries du verre et d'articles en verre 3561 Industrie du verre primaire et de contenants en verre 3562 Industrie des produits en verre (sauf les contenants en verre)
357	Abrasives Industry 3571 Abrasives Industry	357	Industrie des abrasifs 3571 Industrie des abrasifs
358	Lime Industry 3581 Lime Industry	358	Industrie de la chaux 3581 Industrie de la chaux

**STANDARD INDUSTRIAL
CLASSIFICATION OF 1980
(MANUFACTURING INDUSTRIES) -
continued**

**CLASSIFICATION TYPE DES
INDUSTRIES DE 1980 (INDUSTRIES
MANUFACTURIÈRES) - suite**

SIC Code	Major groups, groups and classes	Code de la CTI	Grands groupes, groupes et classes
Major Group 35 - Non-metallic Mineral Products Industries -Concluded			
359	Other Non-metallic Mineral Products Industries	359	Autres industries de produits minéraux non métalliques
3591 Refractories Industry			
3592 Asbestos Products Industry			
3593 Gypsum Products Industry			
3594 Non-metallic Mineral Insulating Materials Industry			
3599 Other Non-metallic Mineral Products Industries, n.e.c.			
Major Group 36 - Refined Petroleum and Coal Products Industries			
361	Refined Petroleum Products Industries	361	Industries des produits raffinés du pétrole
3611 Refined Petroleum Products Industry (Except Lubricating Oil and Grease)			
3612 Lubricating Oil and Grease Industry			
369	Other Petroleum and Coal Products Industries	369	Autres industries des produits du pétrole et du charbon
3699 Other Petroleum and Coal Products Industries			
Major Group 37 - Chemical and Chemical Products Industries			
371	Industrial Chemicals Industries, n.e.c.	371	Industries des produits chimiques d'usage industriel, n.c.a.
3711 Industrial Inorganic Chemical Industries, n.e.c.			
3712 Industrial Organic Chemical Industries, n.e.c.			
372	Agricultural Chemical Industries	372	Industries des produits chimiques d'usage agricole
3721 Chemical Fertilizer and Fertilizer Materials Industry			
3722 Mixed Fertilizer Industry			
3729 Other Agricultural Chemical Industries			
Grand groupe 35 - Industries des produits minéraux non métalliques - fin			
Grand groupe 36 - Industries des produits raffinés du pétrole et du charbon			
Grand groupe 37 - Industries chimiques			

**STANDARD INDUSTRIAL
CLASSIFICATION OF 1980
(MANUFACTURING INDUSTRIES) -**
continued

**CLASSIFICATION TYPE DES
INDUSTRIES DE 1980 (INDUSTRIES
MANUFACTURIÈRES) - suite**

SIC Code	Major groups, groups and classes	Code de la CTI	Grands groupes, groupes et classes
Major Group 37 - Chemical and Chemical Products Industries -Concluded			
373	Plastic and Synthetic Resin Industry	373	Industrie des matières plastiques et des résines synthétiques
	3731 Plastic and Synthetic Resin Industry		3731 Industrie des matières plastiques et des résines synthétiques
374	Pharmaceutical and Medicine Industry	374	Industrie des produits pharmaceutiques et des médicaments
	3741 Pharmaceutical and Medicine Industry		3741 Industrie des produits pharmaceutiques et des médicaments
375	Paint and Varnish Industry	375	Industrie des peintures et vernis
	3751 Paint and Varnish Industry		3751 Industrie des peintures et vernis
376	Soap and Cleaning Compounds Industry	376	Industrie des savons et composés pour le nettoyage
	3761 Soap and Cleaning Compounds Industry		3761 Industrie des savons et composés pour le nettoyage
377	Toilet Preparations Industry	377	Industrie des produits de toilette
	3771 Toilet Preparations Industry		3771 Industrie des produits de toilette
379	Other Chemical Products Industries	379	Autres industries des produits chimiques
	3791 Printing Ink Industry		3791 Industrie des encres d'imprimerie
	3792 Adhesives Industry		3792 Industrie des adhésifs
	3799 Other Chemical Products Industries, n.e.c.		3799 Autres industries des produits chimiques, n.c.a.

FOR FURTHER READING LECTURES SUGGÉRÉES

Selected Publications from Statistics Canada	Choisies parmi les publications de Statistique Canada	
Title	Titre	Catalogue
Monthly Survey of Manufacturing <i>Monthly</i>	Enquête mensuelle sur les industries manufacturières <i>Mensuelle</i>	31-001-XPB
Manufacturing Industries of Canada: Sub-provincial Areas (Discontinued; last issue, 1986). <i>Annual</i>	Industries manufaturières du Canada: Niveau infraprovincial (Ne paraît plus; dernière édition, 1986). <i>Annuelle</i>	31-209-XPB
Products Shipped by Canadian Manufacturers <i>Annual</i>	Produits livrés par les fabricants canadiens <i>Annuelle</i>	31-211-XPB
Consumption of Containers and Other Packaging Supplies by the Manufacturing Industries <i>Annual</i>	Consommation de contenants et autres matières d'emballage, par industrie manufacturière <i>Annuelle</i>	31-212-XPB
Industrial Organization and Concentration in the Manufacturing, Mining and Logging Industries (Discontinued) <i>Occasional</i>	Organisation des industries et concentration dans le secteur de la fabrication, des mines et de l'abattage (Ne paraît plus) <i>Hors-série</i>	31-402-XPB
Destination of Shipments of Manufacturers, 1984 (1990 data available on request) <i>Occasional</i>	Destination des livraisons des manufacturiers, 1984 (les données de 1990 sont disponibles sur demande) <i>Hors-série</i>	31-530-XPB

FOR FURTHER READING LECTURES SUGGÉRÉES

Selected Publications from Statistics Canada	Choisies parmi les publications de Statistique Canada	
Title	Titre	Catalogue
MAJOR GROUP PUBLICATIONS:		
PUBLICATIONS DES GRANDS GROUPES:		
Food Ind.	Ind. des aliments	32-250XPB
Beverage and Tobacco Products Ind.	Ind. des boissons et du tabac	32-251XPB
Rubber and Plastic Products Ind.	Ind. prod. en caoutchouc et en plastique	33-250XPB
Leather Ind.	Ind. du cuir et produits connexes	33-251XPB
Primary Textile Ind.	Ind. textiles de première transformation	34-250XPB
Textile Products Ind.	Ind. des produits textiles	34-251XPB
Clothing Ind.	Ind. de l'habillement	34-252XPB
Wood Ind.	Ind. du bois	35-250XPB
Furniture and Fixtures Ind.	Ind. du meuble et des art. d'ameublement	35-251XPB*
Paper and Allied Products Ind.	Ind. du papier et produits connexes	36-250XPB
Printing, Publishing and Allied Ind.	Imprimerie, édition et ind. connexes	36-251XPB
Primary Metal Ind.	Ind. de première transformation des métaux	41-250XPB
Fabricated Metal Products Ind.	Ind. de la fabrication des prod. métalliques	41-251XPB
Machinery Ind.	Ind. de la machinerie, sauf électriques	42-250XPB
Transportation Equipment Ind.	Ind. du matériel de transport	42-251XPB
Electrical and Electronic Products Ind.	Ind. des prod. électriques et électroniques	43-250XPB
Non-Metallic Mineral Products Ind.	Ind. des produits minéraux non métalliques	44-250XPB
Refined Petroleum and Coal Products	Ind. des prod. raff. du pétrole et du charbon	45-250XPB
Chemical and Chemical Products Ind.	Ind. chimiques	46-250XPB
Other manufacturing Industries	Autres ind. manufacturières	47-250XPB*
OTHER PUBLICATIONS:		
AUTRES PUBLICATIONS:		
Financial and Taxation Statistics for Enterprises, <i>Annual</i>	Statistiques financières et fiscales des entreprises, <i>Annuelle</i>	61-219-XPB
Financial Performance Indicators for Canadian Business, <i>Annual</i>	Indicateurs de performance financière des entreprises canadiennes, <i>Annuelle</i>	61F0058XPE
Market Research Handbook	Recueil statistique des études de marché	63-224-XPB
Statistics Canada Catalogue	Catalogue de Statistique Canada	11-204-XPF
* Last issue 1994	* Dernière édition 1994	

Statistics Canada - Statistique Canada

Record Layout - Cliché d'article

Data set name – Nom de l'ensemble de données: ASM95DAT1.XLS

Column	Title	Description
A	Province	0- Nfld = Newfoundland – Terre-Neuve 1- PEI = Prince Edward Island – Ile-du Prince-Edouard 2- NS = Nova Scotia – Nouvelle-Écosse 3- NB = New Brunswick – Nouveau-Brunswick 4- Que = Quebec – Québec 5- Ont = Ontario 6- Man = Manitoba 7- Sask = Saskatchewan 8- Alta = Alberta 9- BC = British Columbia – Colombie -Britannique
B	Year Année	Reference year (1983 to 1995) Année de référence (1983 à 1995)
C	SIC CTI	Standard Industrial Classification (2 digit) Classification type des industries (2 digit)
D-E	Industries	Manufacturing industries classified by SIC Industries manufacturières classées par CTI
F	Number of establishments Nombre d'établissements	Establishment count Compte des établissements
G	Production workers Travailleurs de la production	Number of production workers Nombre de travailleurs de la production
H	Wages Salaires	Wage expenditures of production workers in thousands of dollars ('000\$) Dépenses en salaire des travailleurs de la production en milliers de dollars ('000\$)
I	Cost of energy Coût de l'énergie	Fuel and electricity expenditures in thousands of dollars ('000\$) Dépenses en combustible et en électricité en milliers de dollars ('000\$)

Column	Title	Description
J	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Material and supply expenditures in thousands of dollars ('000\$) Dépenses en matières et fournitures en milliers de dollars ('000\$)
K	Manufacturing shipments Livraisons manufacturières	Value of manufacturing shipments in thousands of dollars ('000\$) Valeur des livraisons manufacturières en milliers de dollars ('000\$)
L	Value added – Manufacturing Valeur ajoutée – Activité Manufacturière	Value added of the manufacturing activity in thousands of dollars ('000\$) Valeur ajoutée de l'activité manufacturière en milliers de dollars ('000\$)

Manufacturing Industries Statistics, Canada and Provinces, 1983-1995. - Statistiques des industries manufacturières, Canada et p

Province Province	Year Année	SIC CTI	Industries Industries	Number of establishments Nombre d'établissements	
0- Nfld	83	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	333
0- Nfld	83	10-	Food	Aliments	127
0- Nfld	83	11-	Beverage	Boissons	6
0- Nfld	83	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	3
0- Nfld	83	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	1
0- Nfld	83	19-	Textile products	Produits textiles	2
0- Nfld	83	25-	Wood	Bois	78
0- Nfld	83	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	3
0- Nfld	83	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	9
0- Nfld	83	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	35
0- Nfld	83	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	1
0- Nfld	83	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	18
0- Nfld	83	31-	Machinery	Machinerie	1
0- Nfld	83	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	10
0- Nfld	83	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	1
0- Nfld	83	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	18
0- Nfld	83	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	1
0- Nfld	83	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	4
0- Nfld	83	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	15
0- Nfld	84	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	333
0- Nfld	84	10-	Food	Aliments	120
0- Nfld	84	11-	Beverage	Boissons	6
0- Nfld	84	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	3
0- Nfld	84	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	1
0- Nfld	84	19-	Textile products	Produits textiles	2
0- Nfld	84	25-	Wood	Bois	83
0- Nfld	84	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	5
0- Nfld	84	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	8
0- Nfld	84	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	35
0- Nfld	84	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	1
0- Nfld	84	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	17
0- Nfld	84	31-	Machinery	Machinerie	1
0- Nfld	84	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	10
0- Nfld	84	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	1
0- Nfld	84	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	20
0- Nfld	84	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	4
0- Nfld	84	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	16
0- Nfld	85	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	321
0- Nfld	85	10-	Food	Aliments	116
0- Nfld	85	11-	Beverage	Boissons	6
0- Nfld	85	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	3
0- Nfld	85	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	2
0- Nfld	85	19-	Textile products	Produits textiles	2
0- Nfld	85	25-	Wood	Bois	68
0- Nfld	85	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	5
0- Nfld	85	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	8
0- Nfld	85	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	33
0- Nfld	85	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	1
0- Nfld	85	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	21
0- Nfld	85	31-	Machinery	Machinerie	3
0- Nfld	85	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	14

0- Nfld	85	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	1
0- Nfld	85	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	20
0- Nfld	85	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	4
0- Nfld	85	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	14
0- Nfld	86	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	322
0- Nfld	86	10-	Food	Aliments	122
0- Nfld	86	11-	Beverage	Boissons	6
0- Nfld	86	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	3
0- Nfld	86	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	1
0- Nfld	86	19-	Textile products	Produits textiles	1
0- Nfld	86	24-	Clothing	Habillement	1
0- Nfld	86	25-	Wood	Bois	56
0- Nfld	86	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	4
0- Nfld	86	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	8
0- Nfld	86	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	39
0- Nfld	86	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	1
0- Nfld	86	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	23
0- Nfld	86	31-	Machinery	Machinerie	5
0- Nfld	86	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	14
0- Nfld	86	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	1
0- Nfld	86	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	18
0- Nfld	86	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	4
0- Nfld	86	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	15
0- Nfld	87	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	318
0- Nfld	87	10-	Food	Aliments	126
0- Nfld	87	11-	Beverage	Boissons	6
0- Nfld	87	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	3
0- Nfld	87	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	1
0- Nfld	87	19-	Textile products	Produits textiles	2
0- Nfld	87	24-	Clothing	Habillement	4
0- Nfld	87	25-	Wood	Bois	49
0- Nfld	87	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	5
0- Nfld	87	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	7
0- Nfld	87	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	35
0- Nfld	87	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	24
0- Nfld	87	31-	Machinery	Machinerie	3
0- Nfld	87	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	12
0- Nfld	87	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	2
0- Nfld	87	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	19
0- Nfld	87	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	4
0- Nfld	87	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	16
0- Nfld	88	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	347
0- Nfld	88	10-	Food	Aliments	136
0- Nfld	88	11-	Beverage	Boissons	6
0- Nfld	88	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	7
0- Nfld	88	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	2
0- Nfld	88	19-	Textile products	Produits textiles	1
0- Nfld	88	24-	Clothing	Habillement	6
0- Nfld	88	25-	Wood	Bois	56
0- Nfld	88	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	6
0- Nfld	88	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	7
0- Nfld	88	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	29
0- Nfld	88	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	1
0- Nfld	88	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	25
0- Nfld	88	31-	Machinery	Machinerie	3
0- Nfld	88	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	16

0- Nfld	88	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	4
0- Nfld	88	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	21
0- Nfld	88	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	1
0- Nfld	88	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	5
0- Nfld	88	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	15
0- Nfld	89	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	355
0- Nfld	89	10-	Food	Aliments	137
0- Nfld	89	11-	Beverage	Boissons	6
0- Nfld	89	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	7
0- Nfld	89	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	2
0- Nfld	89	19-	Textile products	Produits textiles	3
0- Nfld	89	24-	Clothing	Habillement	3
0- Nfld	89	25-	Wood	Bois	44
0- Nfld	89	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	6
0- Nfld	89	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	7
0- Nfld	89	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	30
0- Nfld	89	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	2
0- Nfld	89	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	29
0- Nfld	89	31-	Machinery	Machinerie	4
0- Nfld	89	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	20
0- Nfld	89	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	3
0- Nfld	89	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	23
0- Nfld	89	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	1
0- Nfld	89	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	5
0- Nfld	89	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	23
0- Nfld	90	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	341
0- Nfld	90	10-	Food	Aliments	134
0- Nfld	90	11-	Beverage	Boissons	5
0- Nfld	90	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	6
0- Nfld	90	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	1
0- Nfld	90	19-	Textile products	Produits textiles	3
0- Nfld	90	24-	Clothing	Habillement	5
0- Nfld	90	25-	Wood	Bois	47
0- Nfld	90	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	5
0- Nfld	90	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	7
0- Nfld	90	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	30
0- Nfld	90	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	1
0- Nfld	90	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	27
0- Nfld	90	31-	Machinery	Machinerie	3
0- Nfld	90	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	19
0- Nfld	90	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	3
0- Nfld	90	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	21
0- Nfld	90	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	1
0- Nfld	90	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	3
0- Nfld	90	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	20
0- Nfld	91	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	309
0- Nfld	91	10-	Food	Aliments	123
0- Nfld	91	11-	Beverage	Boissons	5
0- Nfld	91	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	4
0- Nfld	91	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	1
0- Nfld	91	19-	Textile products	Produits textiles	3
0- Nfld	91	24-	Clothing	Habillement	4
0- Nfld	91	25-	Wood	Bois	42
0- Nfld	91	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	5
0- Nfld	91	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	5
0- Nfld	91	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	26

0- Nfld	91	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	1
0- Nfld	91	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	24
0- Nfld	91	31-	Machinery	Machinerie	4
0- Nfld	91	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	15
0- Nfld	91	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	3
0- Nfld	91	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	22
0- Nfld	91	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	1
0- Nfld	91	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	3
0- Nfld	91	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	18
0- Nfld	92	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	288
0- Nfld	92	10-	Food	Aliments	115
0- Nfld	92	11-	Beverage	Boissons	4
0- Nfld	92	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	4
0- Nfld	92	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	1
0- Nfld	92	19-	Textile products	Produits textiles	2
0- Nfld	92	24-	Clothing	Habillement	5
0- Nfld	92	25-	Wood	Bois	37
0- Nfld	92	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	5
0- Nfld	92	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	6
0- Nfld	92	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	26
0- Nfld	92	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	1
0- Nfld	92	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	22
0- Nfld	92	31-	Machinery	Machinerie	4
0- Nfld	92	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	16
0- Nfld	92	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	1
0- Nfld	92	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	18
0- Nfld	92	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	1
0- Nfld	92	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	3
0- Nfld	92	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	17
0- Nfld	93	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	281
0- Nfld	93	10-	Food	Aliments	116
0- Nfld	93	11-	Beverage	Boissons	4
0- Nfld	93	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	4
0- Nfld	93	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	1
0- Nfld	93	19-	Textile products	Produits textiles	1
0- Nfld	93	24-	Clothing	Habillement	5
0- Nfld	93	25-	Wood	Bois	33
0- Nfld	93	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	5
0- Nfld	93	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	6
0- Nfld	93	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	26
0- Nfld	93	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	1
0- Nfld	93	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	23
0- Nfld	93	31-	Machinery	Machinerie	3
0- Nfld	93	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	14
0- Nfld	93	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	2
0- Nfld	93	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	17
0- Nfld	93	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	1
0- Nfld	93	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	3
0- Nfld	93	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	16
0- Nfld	94	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	250
0- Nfld	94	10-	Food	Aliments	98
0- Nfld	94	11-	Beverage	Boissons	4
0- Nfld	94	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	3
0- Nfld	94	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	1
0- Nfld	94	24-	Clothing	Habillement	5
0- Nfld	94	25-	Wood	Bois	26

0- Nfld	94	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	5
0- Nfld	94	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	7
0- Nfld	94	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	25
0- Nfld	94	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	22
0- Nfld	94	31-	Machinery	Machinerie	3
0- Nfld	94	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	12
0- Nfld	94	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	1
0- Nfld	94	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	19
0- Nfld	94	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	1
0- Nfld	94	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	3
0- Nfld	94	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	15
0- Nfld	95	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	296
0- Nfld	95	10-	Food	Aliments	93
0- Nfld	95	11-	Beverage	Boissons	5
0- Nfld	95	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	5
0- Nfld	95	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	2
0- Nfld	95	24-	Clothing	Habillement	5
0- Nfld	95	25-	Wood	Bois	52
0- Nfld	95	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	3
0- Nfld	95	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	8
0- Nfld	95	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	25
0- Nfld	95	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	27
0- Nfld	95	31-	Machinery	Machinerie	6
0- Nfld	95	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	18
0- Nfld	95	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	3
0- Nfld	95	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	21
0- Nfld	95	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	1
0- Nfld	95	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	5
0- Nfld	95	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	17
1- PEI	83	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	140
1- PEI	83	10-	Food	Aliments	46
1- PEI	83	11-	Beverage	Boissons	1
1- PEI	83	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	1
1- PEI	83	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	1
1- PEI	83	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	2
1- PEI	83	19-	Textile products	Produits textiles	2
1- PEI	83	24-	Clothing	Habillement	1
1- PEI	83	25-	Wood	Bois	26
1- PEI	83	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	13
1- PEI	83	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	14
1- PEI	83	31-	Machinery	Machinerie	2
1- PEI	83	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	10
1- PEI	83	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	1
1- PEI	83	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	5
1- PEI	83	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	8
1- PEI	83	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	7
1- PEI	84	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	146
1- PEI	84	10-	Food	Aliments	48
1- PEI	84	11-	Beverage	Boissons	1
1- PEI	84	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	1
1- PEI	84	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	2
1- PEI	84	19-	Textile products	Produits textiles	2
1- PEI	84	24-	Clothing	Habillement	1
1- PEI	84	25-	Wood	Bois	30
1- PEI	84	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	13
1- PEI	84	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	12

1- PEI	84	31-	Machinery	Machinerie	3
1- PEI	84	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	10
1- PEI	84	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	1
1- PEI	84	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	7
1- PEI	84	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	8
1- PEI	84	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	7
1- PEI	85	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	141
1- PEI	85	10-	Food	Aliments	51
1- PEI	85	11-	Beverage	Boissons	1
1- PEI	85	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	2
1- PEI	85	24-	Clothing	Habillement	1
1- PEI	85	25-	Wood	Bois	25
1- PEI	85	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	14
1- PEI	85	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	10
1- PEI	85	31-	Machinery	Machinerie	3
1- PEI	85	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	10
1- PEI	85	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	2
1- PEI	85	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	5
1- PEI	85	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	8
1- PEI	85	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	9
1- PEI	86	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	141
1- PEI	86	10-	Food	Aliments	48
1- PEI	86	11-	Beverage	Boissons	1
1- PEI	86	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	1
1- PEI	86	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	2
1- PEI	86	19-	Textile products	Produits textiles	1
1- PEI	86	24-	Clothing	Habillement	1
1- PEI	86	25-	Wood	Bois	22
1- PEI	86	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	17
1- PEI	86	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	8
1- PEI	86	31-	Machinery	Machinerie	3
1- PEI	86	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	10
1- PEI	86	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	2
1- PEI	86	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	6
1- PEI	86	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	8
1- PEI	86	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	11
1- PEI	87	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	135
1- PEI	87	10-	Food	Aliments	48
1- PEI	87	11-	Beverage	Boissons	1
1- PEI	87	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	1
1- PEI	87	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	2
1- PEI	87	19-	Textile products	Produits textiles	1
1- PEI	87	24-	Clothing	Habillement	1
1- PEI	87	25-	Wood	Bois	20
1- PEI	87	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	1
1- PEI	87	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	15
1- PEI	87	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	8
1- PEI	87	31-	Machinery	Machinerie	4
1- PEI	87	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	6
1- PEI	87	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	3
1- PEI	87	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	5
1- PEI	87	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	8
1- PEI	87	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	11
1- PEI	88	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	146
1- PEI	88	10-	Food	Aliments	50
1- PEI	88	11-	Beverage	Boissons	1

1- PEI	88	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	1
1- PEI	88	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	2
1- PEI	88	19-	Textile products	Produits textiles	1
1- PEI	88	24-	Clothing	Habillement	2
1- PEI	88	25-	Wood	Bois	19
1- PEI	88	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	1
1- PEI	88	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	16
1- PEI	88	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	9
1- PEI	88	31-	Machinery	Machinerie	6
1- PEI	88	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	11
1- PEI	88	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	3
1- PEI	88	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	4
1- PEI	88	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	9
1- PEI	88	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	11
1- PEI	89	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	163
1- PEI	89	10-	Food	Aliments	61
1- PEI	89	11-	Beverage	Boissons	1
1- PEI	89	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	1
1- PEI	89	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	2
1- PEI	89	19-	Textile products	Produits textiles	4
1- PEI	89	24-	Clothing	Habillement	4
1- PEI	89	25-	Wood	Bois	18
1- PEI	89	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	3
1- PEI	89	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	1
1- PEI	89	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	16
1- PEI	89	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	12
1- PEI	89	31-	Machinery	Machinerie	7
1- PEI	89	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	6
1- PEI	89	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	2
1- PEI	89	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	5
1- PEI	89	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	9
1- PEI	89	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	11
1- PEI	90	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	141
1- PEI	90	10-	Food	Aliments	51
1- PEI	90	11-	Beverage	Boissons	1
1- PEI	90	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	1
1- PEI	90	19-	Textile products	Produits textiles	3
1- PEI	90	24-	Clothing	Habillement	3
1- PEI	90	25-	Wood	Bois	18
1- PEI	90	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	1
1- PEI	90	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	15
1- PEI	90	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	12
1- PEI	90	31-	Machinery	Machinerie	6
1- PEI	90	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	5
1- PEI	90	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	2
1- PEI	90	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	5
1- PEI	90	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	9
1- PEI	90	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	9
1- PEI	91	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	134
1- PEI	91	10-	Food	Aliments	48
1- PEI	91	11-	Beverage	Boissons	1
1- PEI	91	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	1
1- PEI	91	19-	Textile products	Produits textiles	4
1- PEI	91	24-	Clothing	Habillement	3
1- PEI	91	25-	Wood	Bois	14
1- PEI	91	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	1

1- PEI	91	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	13
1- PEI	91	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	9
1- PEI	91	31-	Machinery	Machinerie	6
1- PEI	91	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	9
1- PEI	91	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	2
1- PEI	91	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	7
1- PEI	91	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	9
1- PEI	91	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	7
1- PEI	92	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	135
1- PEI	92	10-	Food	Aliments	47
1- PEI	92	11-	Beverage	Boissons	1
1- PEI	92	12-	Tobacco products	Tabac	1
1- PEI	92	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	1
1- PEI	92	19-	Textile products	Produits textiles	3
1- PEI	92	24-	Clothing	Habillement	3
1- PEI	92	25-	Wood	Bois	13
1- PEI	92	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	1
1- PEI	92	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	13
1- PEI	92	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	10
1- PEI	92	31-	Machinery	Machinerie	7
1- PEI	92	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	9
1- PEI	92	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	2
1- PEI	92	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	7
1- PEI	92	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	10
1- PEI	92	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	7
1- PEI	93	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	131
1- PEI	93	10-	Food	Aliments	45
1- PEI	93	11-	Beverage	Boissons	1
1- PEI	93	12-	Tobacco products	Tabac	1
1- PEI	93	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	1
1- PEI	93	19-	Textile products	Produits textiles	3
1- PEI	93	24-	Clothing	Habillement	2
1- PEI	93	25-	Wood	Bois	13
1- PEI	93	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	3
1- PEI	93	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	13
1- PEI	93	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	10
1- PEI	93	31-	Machinery	Machinerie	7
1- PEI	93	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	9
1- PEI	93	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	2
1- PEI	93	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	7
1- PEI	93	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	8
1- PEI	93	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	6
1- PEI	94	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	133
1- PEI	94	10-	Food	Aliments	47
1- PEI	94	11-	Beverage	Boissons	1
1- PEI	94	12-	Tobacco products	Tabac	1
1- PEI	94	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	1
1- PEI	94	19-	Textile products	Produits textiles	3
1- PEI	94	24-	Clothing	Habillement	2
1- PEI	94	25-	Wood	Bois	11
1- PEI	94	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	3
1- PEI	94	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	14
1- PEI	94	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	11
1- PEI	94	31-	Machinery	Machinerie	6
1- PEI	94	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	10
1- PEI	94	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	2

1- PEI	94	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	8
1- PEI	94	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	8
1- PEI	94	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	5
1- PEI	95	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	143
1- PEI	95	10-	Food	Aliments	47
1- PEI	95	11-	Beverage	Boissons	1
1- PEI	95	12-	Tobacco products	Tabac	1
1- PEI	95	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	1
1- PEI	95	19-	Textile products	Produits textiles	7
1- PEI	95	24-	Clothing	Habillement	2
1- PEI	95	25-	Wood	Bois	10
1- PEI	95	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	3
1- PEI	95	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	14
1- PEI	95	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	11
1- PEI	95	31-	Machinery	Machinerie	6
1- PEI	95	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	14
1- PEI	95	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	2
1- PEI	95	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	10
1- PEI	95	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	8
1- PEI	95	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	6
2- NS	83	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	805
2- NS	83	10-	Food	Aliments	167
2- NS	83	11-	Beverage	Boissons	11
2- NS	83	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	4
2- NS	83	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	9
2- NS	83	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	2
2- NS	83	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	5
2- NS	83	19-	Textile products	Produits textiles	17
2- NS	83	24-	Clothing	Habillement	10
2- NS	83	25-	Wood	Bois	148
2- NS	83	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	19
2- NS	83	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	14
2- NS	83	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	102
2- NS	83	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	5
2- NS	83	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	80
2- NS	83	31-	Machinery	Machinerie	15
2- NS	83	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	66
2- NS	83	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	15
2- NS	83	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	47
2- NS	83	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	4
2- NS	83	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	16
2- NS	83	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	49
2- NS	84	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	840
2- NS	84	10-	Food	Aliments	176
2- NS	84	11-	Beverage	Boissons	12
2- NS	84	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	4
2- NS	84	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	13
2- NS	84	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	3
2- NS	84	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	5
2- NS	84	19-	Textile products	Produits textiles	20
2- NS	84	24-	Clothing	Habillement	10
2- NS	84	25-	Wood	Bois	157
2- NS	84	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	19
2- NS	84	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	15
2- NS	84	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	107
2- NS	84	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	4

2- NS	84	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	80
2- NS	84	31-	Machinery	Machinerie	12
2- NS	84	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	73
2- NS	84	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	15
2- NS	84	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	45
2- NS	84	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	4
2- NS	84	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	16
2- NS	84	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	50
2- NS	85	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	820
2- NS	85	10-	Food	Aliments	175
2- NS	85	11-	Beverage	Boissons	12
2- NS	85	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	4
2- NS	85	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	14
2- NS	85	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	3
2- NS	85	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	4
2- NS	85	19-	Textile products	Produits textiles	15
2- NS	85	24-	Clothing	Habillement	8
2- NS	85	25-	Wood	Bois	142
2- NS	85	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	18
2- NS	85	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	14
2- NS	85	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	105
2- NS	85	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	4
2- NS	85	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	90
2- NS	85	31-	Machinery	Machinerie	16
2- NS	85	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	71
2- NS	85	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	19
2- NS	85	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	42
2- NS	85	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	4
2- NS	85	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	16
2- NS	85	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	44
2- NS	86	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	815
2- NS	86	10-	Food	Aliments	174
2- NS	86	11-	Beverage	Boissons	13
2- NS	86	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	4
2- NS	86	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	14
2- NS	86	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	4
2- NS	86	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	4
2- NS	86	19-	Textile products	Produits textiles	20
2- NS	86	24-	Clothing	Habillement	10
2- NS	86	25-	Wood	Bois	127
2- NS	86	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	15
2- NS	86	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	15
2- NS	86	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	106
2- NS	86	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	4
2- NS	86	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	87
2- NS	86	31-	Machinery	Machinerie	21
2- NS	86	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	67
2- NS	86	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	21
2- NS	86	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	45
2- NS	86	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	4
2- NS	86	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	15
2- NS	86	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	45
2- NS	87	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	761
2- NS	87	10-	Food	Aliments	173
2- NS	87	11-	Beverage	Boissons	12
2- NS	87	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	4

2- NS	87	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	11
2- NS	87	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	4
2- NS	87	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	4
2- NS	87	19-	Textile products	Produits textiles	16
2- NS	87	24-	Clothing	Habillement	11
2- NS	87	25-	Wood	Bois	111
2- NS	87	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	18
2- NS	87	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	15
2- NS	87	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	95
2- NS	87	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	3
2- NS	87	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	73
2- NS	87	31-	Machinery	Machinerie	20
2- NS	87	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	67
2- NS	87	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	21
2- NS	87	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	43
2- NS	87	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	5
2- NS	87	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	16
2- NS	87	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	39
2- NS	88	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	816
2- NS	88	10-	Food	Aliments	186
2- NS	88	11-	Beverage	Boissons	13
2- NS	88	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	4
2- NS	88	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	12
2- NS	88	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	4
2- NS	88	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	2
2- NS	88	19-	Textile products	Produits textiles	21
2- NS	88	24-	Clothing	Habillement	10
2- NS	88	25-	Wood	Bois	112
2- NS	88	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	16
2- NS	88	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	15
2- NS	88	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	103
2- NS	88	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	4
2- NS	88	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	81
2- NS	88	31-	Machinery	Machinerie	21
2- NS	88	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	79
2- NS	88	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	22
2- NS	88	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	40
2- NS	88	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	5
2- NS	88	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	22
2- NS	88	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	44
2- NS	89	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	820
2- NS	89	10-	Food	Aliments	197
2- NS	89	11-	Beverage	Boissons	12
2- NS	89	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	3
2- NS	89	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	14
2- NS	89	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	5
2- NS	89	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	3
2- NS	89	19-	Textile products	Produits textiles	25
2- NS	89	24-	Clothing	Habillement	11
2- NS	89	25-	Wood	Bois	99
2- NS	89	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	17
2- NS	89	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	16
2- NS	89	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	92
2- NS	89	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	4
2- NS	89	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	84
2- NS	89	31-	Machinery	Machinerie	26

2- NS	89	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	84
2- NS	89	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	20
2- NS	89	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	43
2- NS	89	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	6
2- NS	89	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	22
2- NS	89	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	37
2- NS	90	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	760
2- NS	90	10-	Food	Aliments	189
2- NS	90	11-	Beverage	Boissons	9
2- NS	90	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	3
2- NS	90	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	15
2- NS	90	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	5
2- NS	90	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	3
2- NS	90	19-	Textile products	Produits textiles	22
2- NS	90	24-	Clothing	Habillement	11
2- NS	90	25-	Wood	Bois	93
2- NS	90	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	14
2- NS	90	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	14
2- NS	90	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	90
2- NS	90	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	4
2- NS	90	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	82
2- NS	90	31-	Machinery	Machinerie	19
2- NS	90	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	70
2- NS	90	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	17
2- NS	90	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	40
2- NS	90	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	5
2- NS	90	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	20
2- NS	90	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	35
2- NS	91	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	718
2- NS	91	10-	Food	Aliments	185
2- NS	91	11-	Beverage	Boissons	10
2- NS	91	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	3
2- NS	91	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	14
2- NS	91	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	4
2- NS	91	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	2
2- NS	91	19-	Textile products	Produits textiles	21
2- NS	91	24-	Clothing	Habillement	11
2- NS	91	25-	Wood	Bois	83
2- NS	91	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	15
2- NS	91	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	12
2- NS	91	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	84
2- NS	91	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	4
2- NS	91	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	78
2- NS	91	31-	Machinery	Machinerie	18
2- NS	91	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	62
2- NS	91	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	18
2- NS	91	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	38
2- NS	91	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	5
2- NS	91	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	21
2- NS	91	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	30
2- NS	92	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	708
2- NS	92	10-	Food	Aliments	186
2- NS	92	11-	Beverage	Boissons	9
2- NS	92	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	3
2- NS	92	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	15
2- NS	92	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	4

2- NS	92	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	1
2- NS	92	19-	Textile products	Produits textiles	18
2- NS	92	24-	Clothing	Habillement	9
2- NS	92	25-	Wood	Bois	84
2- NS	92	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	13
2- NS	92	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	12
2- NS	92	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	81
2- NS	92	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	3
2- NS	92	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	71
2- NS	92	31-	Machinery	Machinerie	18
2- NS	92	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	64
2- NS	92	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	20
2- NS	92	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	41
2- NS	92	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	4
2- NS	92	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	22
2- NS	92	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	30
2- NS	93	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	675
2- NS	93	10-	Food	Aliments	184
2- NS	93	11-	Beverage	Boissons	9
2- NS	93	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	3
2- NS	93	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	13
2- NS	93	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	4
2- NS	93	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	1
2- NS	93	19-	Textile products	Produits textiles	18
2- NS	93	24-	Clothing	Habillement	9
2- NS	93	25-	Wood	Bois	74
2- NS	93	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	13
2- NS	93	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	12
2- NS	93	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	79
2- NS	93	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	3
2- NS	93	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	63
2- NS	93	31-	Machinery	Machinerie	19
2- NS	93	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	56
2- NS	93	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	22
2- NS	93	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	38
2- NS	93	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	5
2- NS	93	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	22
2- NS	93	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	28
2- NS	94	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	668
2- NS	94	10-	Food	Aliments	187
2- NS	94	11-	Beverage	Boissons	7
2- NS	94	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	3
2- NS	94	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	12
2- NS	94	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	4
2- NS	94	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	1
2- NS	94	19-	Textile products	Produits textiles	17
2- NS	94	24-	Clothing	Habillement	9
2- NS	94	25-	Wood	Bois	74
2- NS	94	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	13
2- NS	94	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	11
2- NS	94	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	77
2- NS	94	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	4
2- NS	94	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	64
2- NS	94	31-	Machinery	Machinerie	19
2- NS	94	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	52
2- NS	94	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	21

2- NS	94	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	39
2- NS	94	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	5
2- NS	94	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	21
2- NS	94	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	28
2- NS	95	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	690
2- NS	95	10-	Food	Aliments	184
2- NS	95	11-	Beverage	Boissons	7
2- NS	95	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	4
2- NS	95	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	17
2- NS	95	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	4
2- NS	95	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	1
2- NS	95	19-	Textile products	Produits textiles	20
2- NS	95	24-	Clothing	Habillement	11
2- NS	95	25-	Wood	Bois	77
2- NS	95	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	15
2- NS	95	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	11
2- NS	95	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	78
2- NS	95	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	4
2- NS	95	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	63
2- NS	95	31-	Machinery	Machinerie	21
2- NS	95	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	61
2- NS	95	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	17
2- NS	95	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	39
2- NS	95	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	4
2- NS	95	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	25
2- NS	95	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	27
3- NB	83	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	631
3- NB	83	10-	Food	Aliments	115
3- NB	83	11-	Beverage	Boissons	10
3- NB	83	12-	Tobacco products	Tabac	0
3- NB	83	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	0
3- NB	83	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	13
3- NB	83	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	4
3- NB	83	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	3
3- NB	83	19-	Textile products	Produits textiles	5
3- NB	83	24-	Clothing	Habillement	9
3- NB	83	25-	Wood	Bois	147
3- NB	83	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	12
3- NB	83	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	16
3- NB	83	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	67
3- NB	83	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	2
3- NB	83	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	60
3- NB	83	31-	Machinery	Machinerie	17
3- NB	83	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	25
3- NB	83	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	5
3- NB	83	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	52
3- NB	83	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	4
3- NB	83	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	20
3- NB	83	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	45
3- NB	84	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	675
3- NB	84	10-	Food	Aliments	121
3- NB	84	11-	Beverage	Boissons	10
3- NB	84	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	0
3- NB	84	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	13
3- NB	84	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	5
3- NB	84	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	3

3- NB	84	19-	Textile products	Produits textiles	5
3- NB	84	24-	Clothing	Habillement	14
3- NB	84	25-	Wood	Bois	151
3- NB	84	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	15
3- NB	84	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	17
3- NB	84	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	75
3- NB	84	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	3
3- NB	84	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	60
3- NB	84	31-	Machinery	Machinerie	19
3- NB	84	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	30
3- NB	84	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	7
3- NB	84	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	55
3- NB	84	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	4
3- NB	84	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	20
3- NB	84	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	48
3- NB	85	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	665
3- NB	85	10-	Food	Aliments	119
3- NB	85	11-	Beverage	Boissons	12
3- NB	85	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	1
3- NB	85	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	14
3- NB	85	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	4
3- NB	85	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	2
3- NB	85	19-	Textile products	Produits textiles	5
3- NB	85	24-	Clothing	Habillement	13
3- NB	85	25-	Wood	Bois	145
3- NB	85	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	16
3- NB	85	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	18
3- NB	85	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	74
3- NB	85	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	3
3- NB	85	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	63
3- NB	85	31-	Machinery	Machinerie	24
3- NB	85	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	24
3- NB	85	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	6
3- NB	85	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	49
3- NB	85	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	4
3- NB	85	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	19
3- NB	85	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	50
3- NB	86	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	703
3- NB	86	10-	Food	Aliments	122
3- NB	86	11-	Beverage	Boissons	13
3- NB	86	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	2
3- NB	86	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	13
3- NB	86	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	4
3- NB	86	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	2
3- NB	86	19-	Textile products	Produits textiles	5
3- NB	86	24-	Clothing	Habillement	13
3- NB	86	25-	Wood	Bois	154
3- NB	86	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	15
3- NB	86	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	19
3- NB	86	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	87
3- NB	86	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	4
3- NB	86	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	64
3- NB	86	31-	Machinery	Machinerie	28
3- NB	86	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	30
3- NB	86	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	5
3- NB	86	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	48

3- NB	86	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	3
3- NB	86	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	22
3- NB	86	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	50
3- NB	87	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	691
3- NB	87	10-	Food	Aliments	120
3- NB	87	11-	Beverage	Boissons	14
3- NB	87	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	2
3- NB	87	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	13
3- NB	87	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	3
3- NB	87	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	2
3- NB	87	19-	Textile products	Produits textiles	3
3- NB	87	24-	Clothing	Habillement	15
3- NB	87	25-	Wood	Bois	148
3- NB	87	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	21
3- NB	87	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	19
3- NB	87	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	83
3- NB	87	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	3
3- NB	87	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	62
3- NB	87	31-	Machinery	Machinerie	26
3- NB	87	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	35
3- NB	87	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	5
3- NB	87	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	48
3- NB	87	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	3
3- NB	87	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	22
3- NB	87	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	44
3- NB	88	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	765
3- NB	88	10-	Food	Aliments	133
3- NB	88	11-	Beverage	Boissons	12
3- NB	88	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	2
3- NB	88	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	14
3- NB	88	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	5
3- NB	88	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	2
3- NB	88	19-	Textile products	Produits textiles	7
3- NB	88	24-	Clothing	Habillement	22
3- NB	88	25-	Wood	Bois	154
3- NB	88	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	17
3- NB	88	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	22
3- NB	88	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	85
3- NB	88	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	4
3- NB	88	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	74
3- NB	88	31-	Machinery	Machinerie	31
3- NB	88	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	41
3- NB	88	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	10
3- NB	88	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	49
3- NB	88	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	3
3- NB	88	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	25
3- NB	88	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	53
3- NB	89	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	778
3- NB	89	10-	Food	Aliments	142
3- NB	89	11-	Beverage	Boissons	12
3- NB	89	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	2
3- NB	89	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	14
3- NB	89	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	5
3- NB	89	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	2
3- NB	89	19-	Textile products	Produits textiles	7
3- NB	89	24-	Clothing	Habillement	25

3- NB	89	25-	Wood	Bois	144
3- NB	89	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	16
3- NB	89	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	23
3- NB	89	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	80
3- NB	89	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	4
3- NB	89	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	79
3- NB	89	31-	Machinery	Machinerie	31
3- NB	89	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	44
3- NB	89	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	12
3- NB	89	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	57
3- NB	89	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	4
3- NB	89	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	26
3- NB	89	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	49
3- NB	90	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	714
3- NB	90	10-	Food	Aliments	131
3- NB	90	11-	Beverage	Boissons	11
3- NB	90	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	2
3- NB	90	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	14
3- NB	90	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	6
3- NB	90	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	2
3- NB	90	19-	Textile products	Produits textiles	4
3- NB	90	24-	Clothing	Habillement	24
3- NB	90	25-	Wood	Bois	142
3- NB	90	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	13
3- NB	90	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	23
3- NB	90	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	78
3- NB	90	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	4
3- NB	90	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	66
3- NB	90	31-	Machinery	Machinerie	32
3- NB	90	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	32
3- NB	90	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	8
3- NB	90	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	52
3- NB	90	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	3
3- NB	90	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	22
3- NB	90	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	45
3- NB	91	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	676
3- NB	91	10-	Food	Aliments	121
3- NB	91	11-	Beverage	Boissons	9
3- NB	91	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	2
3- NB	91	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	12
3- NB	91	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	5
3- NB	91	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	2
3- NB	91	19-	Textile products	Produits textiles	4
3- NB	91	24-	Clothing	Habillement	20
3- NB	91	25-	Wood	Bois	133
3- NB	91	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	12
3- NB	91	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	23
3- NB	91	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	76
3- NB	91	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	3
3- NB	91	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	68
3- NB	91	31-	Machinery	Machinerie	29
3- NB	91	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	31
3- NB	91	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	6
3- NB	91	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	50
3- NB	91	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	3
3- NB	91	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	24

3- NB	91	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	43
3- NB	92	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	643
3- NB	92	10-	Food	Aliments	116
3- NB	92	11-	Beverage	Boissons	9
3- NB	92	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	2
3- NB	92	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	13
3- NB	92	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	4
3- NB	92	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	2
3- NB	92	19-	Textile products	Produits textiles	2
3- NB	92	24-	Clothing	Habillement	17
3- NB	92	25-	Wood	Bois	129
3- NB	92	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	7
3- NB	92	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	22
3- NB	92	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	71
3- NB	92	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	4
3- NB	92	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	65
3- NB	92	31-	Machinery	Machinerie	26
3- NB	92	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	29
3- NB	92	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	6
3- NB	92	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	50
3- NB	92	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	4
3- NB	92	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	22
3- NB	92	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	43
3- NB	93	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	629
3- NB	93	10-	Food	Aliments	116
3- NB	93	11-	Beverage	Boissons	8
3- NB	93	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	2
3- NB	93	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	13
3- NB	93	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	5
3- NB	93	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	2
3- NB	93	19-	Textile products	Produits textiles	5
3- NB	93	24-	Clothing	Habillement	16
3- NB	93	25-	Wood	Bois	131
3- NB	93	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	7
3- NB	93	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	23
3- NB	93	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	66
3- NB	93	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	4
3- NB	93	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	60
3- NB	93	31-	Machinery	Machinerie	27
3- NB	93	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	25
3- NB	93	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	5
3- NB	93	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	48
3- NB	93	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	5
3- NB	93	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	21
3- NB	93	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	40
3- NB	94	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	623
3- NB	94	10-	Food	Aliments	115
3- NB	94	11-	Beverage	Boissons	8
3- NB	94	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	2
3- NB	94	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	15
3- NB	94	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	5
3- NB	94	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	2
3- NB	94	19-	Textile products	Produits textiles	6
3- NB	94	24-	Clothing	Habillement	14
3- NB	94	25-	Wood	Bois	132
3- NB	94	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	7

3- NB	94	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	22
3- NB	94	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	66
3- NB	94	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	5
3- NB	94	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	59
3- NB	94	31-	Machinery	Machinerie	25
3- NB	94	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	23
3- NB	94	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	5
3- NB	94	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	51
3- NB	94	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	5
3- NB	94	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	17
3- NB	94	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	39
3- NB	95	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	661
3- NB	95	10-	Food	Aliments	120
3- NB	95	11-	Beverage	Boissons	6
3- NB	95	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	2
3- NB	95	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	18
3- NB	95	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	4
3- NB	95	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	1
3- NB	95	19-	Textile products	Produits textiles	9
3- NB	95	24-	Clothing	Habillement	18
3- NB	95	25-	Wood	Bois	139
3- NB	95	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	9
3- NB	95	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	22
3- NB	95	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	71
3- NB	95	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	4
3- NB	95	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	60
3- NB	95	31-	Machinery	Machinerie	26
3- NB	95	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	21
3- NB	95	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	7
3- NB	95	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	48
3- NB	95	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	6
3- NB	95	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	19
3- NB	95	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	51
4- Que	83	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	10332
4- Que	83	10-	Food	Aliments	893
4- Que	83	11-	Beverage	Boissons	84
4- Que	83	12-	Tobacco products	Tabac	13
4- Que	83	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	36
4- Que	83	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	258
4- Que	83	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	186
4- Que	83	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	124
4- Que	83	19-	Textile products	Produits textiles	284
4- Que	83	24-	Clothing	Habillement	1558
4- Que	83	25-	Wood	Bois	1113
4- Que	83	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	636
4- Que	83	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	207
4- Que	83	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	1326
4- Que	83	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	106
4- Que	83	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	1149
4- Que	83	31-	Machinery	Machinerie	316
4- Que	83	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	246
4- Que	83	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	307
4- Que	83	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	387
4- Que	83	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	34
4- Que	83	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	334
4- Que	83	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	735

4- Que	84	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	10649
4- Que	84	10-	Food	Aliments	898
4- Que	84	11-	Beverage	Boissons	87
4- Que	84	12-	Tobacco products	Tabac	13
4- Que	84	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	38
4- Que	84	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	272
4- Que	84	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	186
4- Que	84	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	125
4- Que	84	19-	Textile products	Produits textiles	298
4- Que	84	24-	Clothing	Habillement	1615
4- Que	84	25-	Wood	Bois	1159
4- Que	84	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	635
4- Que	84	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	207
4- Que	84	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	1343
4- Que	84	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	109
4- Que	84	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	1169
4- Que	84	31-	Machinery	Machinerie	336
4- Que	84	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	267
4- Que	84	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	333
4- Que	84	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	394
4- Que	84	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	27
4- Que	84	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	334
4- Que	84	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	804
4- Que	85	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	10653
4- Que	85	10-	Food	Aliments	884
4- Que	85	11-	Beverage	Boissons	88
4- Que	85	12-	Tobacco products	Tabac	13
4- Que	85	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	38
4- Que	85	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	272
4- Que	85	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	180
4- Que	85	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	126
4- Que	85	19-	Textile products	Produits textiles	272
4- Que	85	24-	Clothing	Habillement	1628
4- Que	85	25-	Wood	Bois	1101
4- Que	85	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	669
4- Que	85	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	212
4- Que	85	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	1378
4- Que	85	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	106
4- Que	85	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	1189
4- Que	85	31-	Machinery	Machinerie	356
4- Que	85	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	266
4- Que	85	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	337
4- Que	85	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	374
4- Que	85	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	26
4- Que	85	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	334
4- Que	85	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	804
4- Que	86	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	11063
4- Que	86	10-	Food	Aliments	889
4- Que	86	11-	Beverage	Boissons	88
4- Que	86	12-	Tobacco products	Tabac	12
4- Que	86	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	39
4- Que	86	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	282
4- Que	86	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	191
4- Que	86	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	124
4- Que	86	19-	Textile products	Produits textiles	295
4- Que	86	24-	Clothing	Habillement	1696

4- Que	86	25-	Wood	Bois	1127
4- Que	86	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	705
4- Que	86	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	208
4- Que	86	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	1416
4- Que	86	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	111
4- Que	86	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	1215
4- Que	86	31-	Machinery	Machinerie	392
4- Que	86	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	285
4- Que	86	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	355
4- Que	86	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	396
4- Que	86	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	26
4- Que	86	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	344
4- Que	86	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	867
4- Que	87	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	11183
4- Que	87	10-	Food	Aliments	877
4- Que	87	11-	Beverage	Boissons	80
4- Que	87	12-	Tobacco products	Tabac	13
4- Que	87	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	40
4- Que	87	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	304
4- Que	87	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	178
4- Que	87	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	130
4- Que	87	19-	Textile products	Produits textiles	320
4- Que	87	24-	Clothing	Habillement	1587
4- Que	87	25-	Wood	Bois	1159
4- Que	87	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	754
4- Que	87	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	211
4- Que	87	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	1420
4- Que	87	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	117
4- Que	87	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	1282
4- Que	87	31-	Machinery	Machinerie	407
4- Que	87	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	300
4- Que	87	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	373
4- Que	87	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	398
4- Que	87	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	25
4- Que	87	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	353
4- Que	87	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	855
4- Que	88	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	12073
4- Que	88	10-	Food	Aliments	895
4- Que	88	11-	Beverage	Boissons	76
4- Que	88	12-	Tobacco products	Tabac	9
4- Que	88	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	44
4- Que	88	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	343
4- Que	88	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	174
4- Que	88	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	128
4- Que	88	19-	Textile products	Produits textiles	352
4- Que	88	24-	Clothing	Habillement	1798
4- Que	88	25-	Wood	Bois	1218
4- Que	88	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	804
4- Que	88	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	218
4- Que	88	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	1486
4- Que	88	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	139
4- Que	88	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	1418
4- Que	88	31-	Machinery	Machinerie	469
4- Que	88	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	314
4- Que	88	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	405
4- Que	88	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	437

4- Que	88	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	30
4- Que	88	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	375
4- Que	88	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	941
4- Que	89	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	11362
4- Que	89	10-	Food	Aliments	873
4- Que	89	11-	Beverage	Boissons	66
4- Que	89	12-	Tobacco products	Tabac	9
4- Que	89	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	43
4- Que	89	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	329
4- Que	89	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	160
4- Que	89	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	129
4- Que	89	19-	Textile products	Produits textiles	327
4- Que	89	24-	Clothing	Habillement	1626
4- Que	89	25-	Wood	Bois	1173
4- Que	89	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	781
4- Que	89	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	211
4- Que	89	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	1369
4- Que	89	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	136
4- Que	89	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	1331
4- Que	89	31-	Machinery	Machinerie	438
4- Que	89	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	285
4- Que	89	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	382
4- Que	89	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	404
4- Que	89	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	29
4- Que	89	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	369
4- Que	89	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	892
4- Que	90	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	13362
4- Que	90	10-	Food	Aliments	1032
4- Que	90	11-	Beverage	Boissons	70
4- Que	90	12-	Tobacco products	Tabac	9
4- Que	90	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	46
4- Que	90	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	384
4- Que	90	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	175
4- Que	90	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	139
4- Que	90	19-	Textile products	Produits textiles	394
4- Que	90	24-	Clothing	Habillement	1867
4- Que	90	25-	Wood	Bois	1237
4- Que	90	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	937
4- Que	90	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	224
4- Que	90	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	1739
4- Que	90	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	134
4- Que	90	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	1590
4- Que	90	31-	Machinery	Machinerie	511
4- Que	90	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	323
4- Que	90	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	452
4- Que	90	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	473
4- Que	90	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	33
4- Que	90	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	423
4- Que	90	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	1170
4- Que	91	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	11793
4- Que	91	10-	Food	Aliments	932
4- Que	91	11-	Beverage	Boissons	64
4- Que	91	12-	Tobacco products	Tabac	8
4- Que	91	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	45
4- Que	91	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	359
4- Que	91	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	131

4- Que	91	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	128
4- Que	91	19-	Textile products	Produits textiles	352
4- Que	91	24-	Clothing	Habillement	1581
4- Que	91	25-	Wood	Bois	1202
4- Que	91	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	675
4- Que	91	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	209
4- Que	91	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	1588
4- Que	91	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	120
4- Que	91	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	1466
4- Que	91	31-	Machinery	Machinerie	458
4- Que	91	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	299
4- Que	91	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	399
4- Que	91	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	424
4- Que	91	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	34
4- Que	91	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	386
4- Que	91	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	933
4- Que	92	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	11129
4- Que	92	10-	Food	Aliments	898
4- Que	92	11-	Beverage	Boissons	54
4- Que	92	12-	Tobacco products	Tabac	8
4- Que	92	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	51
4- Que	92	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	317
4- Que	92	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	117
4- Que	92	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	128
4- Que	92	19-	Textile products	Produits textiles	328
4- Que	92	24-	Clothing	Habillement	1424
4- Que	92	25-	Wood	Bois	1143
4- Que	92	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	602
4- Que	92	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	208
4- Que	92	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	1552
4- Que	92	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	115
4- Que	92	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	1396
4- Que	92	31-	Machinery	Machinerie	441
4- Que	92	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	290
4- Que	92	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	389
4- Que	92	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	421
4- Que	92	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	34
4- Que	92	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	378
4- Que	92	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	835
4- Que	93	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	10553
4- Que	93	10-	Food	Aliments	863
4- Que	93	11-	Beverage	Boissons	53
4- Que	93	12-	Tobacco products	Tabac	8
4- Que	93	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	54
4- Que	93	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	319
4- Que	93	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	105
4- Que	93	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	123
4- Que	93	19-	Textile products	Produits textiles	308
4- Que	93	24-	Clothing	Habillement	1280
4- Que	93	25-	Wood	Bois	1102
4- Que	93	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	570
4- Que	93	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	206
4- Que	93	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	1478
4- Que	93	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	109
4- Que	93	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	1319
4- Que	93	31-	Machinery	Machinerie	426

4- Que	93	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	278
4- Que	93	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	369
4- Que	93	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	412
4- Que	93	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	35
4- Que	93	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	374
4- Que	93	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	762
4- Que	94	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	10164
4- Que	94	10-	Food	Aliments	842
4- Que	94	11-	Beverage	Boissons	52
4- Que	94	12-	Tobacco products	Tabac	8
4- Que	94	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	52
4- Que	94	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	317
4- Que	94	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	100
4- Que	94	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	112
4- Que	94	19-	Textile products	Produits textiles	281
4- Que	94	24-	Clothing	Habillement	1170
4- Que	94	25-	Wood	Bois	1094
4- Que	94	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	540
4- Que	94	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	205
4- Que	94	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	1419
4- Que	94	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	107
4- Que	94	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	1283
4- Que	94	31-	Machinery	Machinerie	413
4- Que	94	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	266
4- Que	94	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	361
4- Que	94	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	407
4- Que	94	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	37
4- Que	94	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	378
4- Que	94	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	720
4- Que	95	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	9983
4- Que	95	10-	Food	Aliments	826
4- Que	95	11-	Beverage	Boissons	49
4- Que	95	12-	Tobacco products	Tabac	7
4- Que	95	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	56
4- Que	95	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	327
4- Que	95	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	93
4- Que	95	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	112
4- Que	95	19-	Textile products	Produits textiles	274
4- Que	95	24-	Clothing	Habillement	1113
4- Que	95	25-	Wood	Bois	1062
4- Que	95	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	519
4- Que	95	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	204
4- Que	95	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	1352
4- Que	95	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	109
4- Que	95	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	1290
4- Que	95	31-	Machinery	Machinerie	420
4- Que	95	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	258
4- Que	95	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	371
4- Que	95	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	398
4- Que	95	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	36
4- Que	95	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	373
4- Que	95	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	734
5- Ont	83	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	14763
5- Ont	83	10-	Food	Aliments	1039
5- Ont	83	11-	Beverage	Boissons	95
5- Ont	83	12-	Tobacco products	Tabac	12

5- Ont	83	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	79
5- Ont	83	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	507
5- Ont	83	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	162
5- Ont	83	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	79
5- Ont	83	19-	Textile products	Produits textiles	348
5- Ont	83	24-	Clothing	Habillement	591
5- Ont	83	25-	Wood	Bois	820
5- Ont	83	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	697
5- Ont	83	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	301
5- Ont	83	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	2253
5- Ont	83	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	228
5- Ont	83	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	2762
5- Ont	83	31-	Machinery	Machinerie	858
5- Ont	83	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	626
5- Ont	83	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	708
5- Ont	83	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	598
5- Ont	83	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	43
5- Ont	83	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	618
5- Ont	83	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	1339
5- Ont	84	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	15263
5- Ont	84	10-	Food	Aliments	1061
5- Ont	84	11-	Beverage	Boissons	96
5- Ont	84	12-	Tobacco products	Tabac	12
5- Ont	84	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	77
5- Ont	84	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	539
5- Ont	84	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	161
5- Ont	84	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	78
5- Ont	84	19-	Textile products	Produits textiles	356
5- Ont	84	24-	Clothing	Habillement	620
5- Ont	84	25-	Wood	Bois	838
5- Ont	84	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	706
5- Ont	84	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	311
5- Ont	84	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	2320
5- Ont	84	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	232
5- Ont	84	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	2837
5- Ont	84	31-	Machinery	Machinerie	870
5- Ont	84	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	667
5- Ont	84	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	766
5- Ont	84	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	601
5- Ont	84	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	43
5- Ont	84	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	637
5- Ont	84	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	1435
5- Ont	85	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	15570
5- Ont	85	10-	Food	Aliments	1054
5- Ont	85	11-	Beverage	Boissons	100
5- Ont	85	12-	Tobacco products	Tabac	12
5- Ont	85	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	78
5- Ont	85	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	546
5- Ont	85	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	153
5- Ont	85	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	72
5- Ont	85	19-	Textile products	Produits textiles	338
5- Ont	85	24-	Clothing	Habillement	632
5- Ont	85	25-	Wood	Bois	851
5- Ont	85	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	714
5- Ont	85	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	317
5- Ont	85	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	2414

5- Ont	85	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	228
5- Ont	85	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	2967
5- Ont	85	31-	Machinery	Machinerie	918
5- Ont	85	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	711
5- Ont	85	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	793
5- Ont	85	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	566
5- Ont	85	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	43
5- Ont	85	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	627
5- Ont	85	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	1436
5- Ont	86	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	16140
5- Ont	86	10-	Food	Aliments	1075
5- Ont	86	11-	Beverage	Boissons	101
5- Ont	86	12-	Tobacco products	Tabac	13
5- Ont	86	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	96
5- Ont	86	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	572
5- Ont	86	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	157
5- Ont	86	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	72
5- Ont	86	19-	Textile products	Produits textiles	350
5- Ont	86	24-	Clothing	Habillement	657
5- Ont	86	25-	Wood	Bois	898
5- Ont	86	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	765
5- Ont	86	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	329
5- Ont	86	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	2473
5- Ont	86	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	228
5- Ont	86	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	3011
5- Ont	86	31-	Machinery	Machinerie	972
5- Ont	86	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	760
5- Ont	86	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	818
5- Ont	86	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	590
5- Ont	86	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	46
5- Ont	86	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	652
5- Ont	86	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	1505
5- Ont	87	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	15109
5- Ont	87	10-	Food	Aliments	1012
5- Ont	87	11-	Beverage	Boissons	97
5- Ont	87	12-	Tobacco products	Tabac	12
5- Ont	87	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	88
5- Ont	87	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	555
5- Ont	87	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	153
5- Ont	87	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	71
5- Ont	87	19-	Textile products	Produits textiles	328
5- Ont	87	24-	Clothing	Habillement	564
5- Ont	87	25-	Wood	Bois	845
5- Ont	87	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	727
5- Ont	87	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	322
5- Ont	87	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	2233
5- Ont	87	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	216
5- Ont	87	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	2850
5- Ont	87	31-	Machinery	Machinerie	926
5- Ont	87	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	740
5- Ont	87	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	793
5- Ont	87	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	548
5- Ont	87	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	48
5- Ont	87	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	628
5- Ont	87	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	1353
5- Ont	88	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	16477

5- Ont	88	10-	Food	Aliments	1050
5- Ont	88	11-	Beverage	Boissons	99
5- Ont	88	12-	Tobacco products	Tabac	10
5- Ont	88	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	94
5- Ont	88	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	611
5- Ont	88	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	138
5- Ont	88	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	72
5- Ont	88	19-	Textile products	Produits textiles	384
5- Ont	88	24-	Clothing	Habillement	699
5- Ont	88	25-	Wood	Bois	926
5- Ont	88	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	761
5- Ont	88	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	330
5- Ont	88	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	2395
5- Ont	88	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	232
5- Ont	88	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	3091
5- Ont	88	31-	Machinery	Machinerie	1033
5- Ont	88	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	798
5- Ont	88	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	880
5- Ont	88	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	597
5- Ont	88	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	52
5- Ont	88	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	684
5- Ont	88	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	1541
5- Ont	89	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	16103
5- Ont	89	10-	Food	Aliments	1073
5- Ont	89	11-	Beverage	Boissons	94
5- Ont	89	12-	Tobacco products	Tabac	10
5- Ont	89	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	103
5- Ont	89	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	627
5- Ont	89	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	127
5- Ont	89	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	73
5- Ont	89	19-	Textile products	Produits textiles	346
5- Ont	89	24-	Clothing	Habillement	704
5- Ont	89	25-	Wood	Bois	846
5- Ont	89	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	712
5- Ont	89	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	351
5- Ont	89	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	2231
5- Ont	89	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	244
5- Ont	89	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	3062
5- Ont	89	31-	Machinery	Machinerie	1031
5- Ont	89	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	808
5- Ont	89	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	884
5- Ont	89	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	628
5- Ont	89	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	57
5- Ont	89	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	675
5- Ont	89	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	1417
5- Ont	90	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	15563
5- Ont	90	10-	Food	Aliments	1013
5- Ont	90	11-	Beverage	Boissons	87
5- Ont	90	12-	Tobacco products	Tabac	9
5- Ont	90	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	91
5- Ont	90	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	615
5- Ont	90	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	111
5- Ont	90	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	69
5- Ont	90	19-	Textile products	Produits textiles	341
5- Ont	90	24-	Clothing	Habillement	606
5- Ont	90	25-	Wood	Bois	836

5- Ont	90	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	693
5- Ont	90	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	332
5- Ont	90	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	2228
5- Ont	90	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	230
5- Ont	90	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	2971
5- Ont	90	31-	Machinery	Machinerie	1024
5- Ont	90	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	760
5- Ont	90	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	849
5- Ont	90	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	613
5- Ont	90	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	50
5- Ont	90	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	655
5- Ont	90	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	1380
5- Ont	91	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	14295
5- Ont	91	10-	Food	Aliments	948
5- Ont	91	11-	Beverage	Boissons	72
5- Ont	91	12-	Tobacco products	Tabac	8
5- Ont	91	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	86
5- Ont	91	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	575
5- Ont	91	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	94
5- Ont	91	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	60
5- Ont	91	19-	Textile products	Produits textiles	307
5- Ont	91	24-	Clothing	Habillement	525
5- Ont	91	25-	Wood	Bois	755
5- Ont	91	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	617
5- Ont	91	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	307
5- Ont	91	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	2025
5- Ont	91	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	211
5- Ont	91	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	2785
5- Ont	91	31-	Machinery	Machinerie	937
5- Ont	91	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	697
5- Ont	91	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	784
5- Ont	91	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	584
5- Ont	91	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	50
5- Ont	91	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	589
5- Ont	91	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	1279
5- Ont	92	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	13491
5- Ont	92	10-	Food	Aliments	919
5- Ont	92	11-	Beverage	Boissons	65
5- Ont	92	12-	Tobacco products	Tabac	8
5- Ont	92	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	85
5- Ont	92	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	565
5- Ont	92	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	88
5- Ont	92	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	54
5- Ont	92	19-	Textile products	Produits textiles	276
5- Ont	92	24-	Clothing	Habillement	463
5- Ont	92	25-	Wood	Bois	695
5- Ont	92	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	548
5- Ont	92	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	307
5- Ont	92	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	1952
5- Ont	92	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	207
5- Ont	92	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	2616
5- Ont	92	31-	Machinery	Machinerie	888
5- Ont	92	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	657
5- Ont	92	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	735
5- Ont	92	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	545
5- Ont	92	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	61

5- Ont	92	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	565
5- Ont	92	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	1192
5- Ont	93	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	12837
5- Ont	93	10-	Food	Aliments	914
5- Ont	93	11-	Beverage	Boissons	58
5- Ont	93	12-	Tobacco products	Tabac	8
5- Ont	93	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	81
5- Ont	93	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	556
5- Ont	93	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	81
5- Ont	93	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	49
5- Ont	93	19-	Textile products	Produits textiles	254
5- Ont	93	24-	Clothing	Habillement	405
5- Ont	93	25-	Wood	Bois	657
5- Ont	93	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	516
5- Ont	93	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	289
5- Ont	93	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	1842
5- Ont	93	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	201
5- Ont	93	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	2494
5- Ont	93	31-	Machinery	Machinerie	855
5- Ont	93	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	643
5- Ont	93	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	696
5- Ont	93	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	533
5- Ont	93	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	68
5- Ont	93	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	545
5- Ont	93	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	1092
5- Ont	94	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	12510
5- Ont	94	10-	Food	Aliments	926
5- Ont	94	11-	Beverage	Boissons	60
5- Ont	94	12-	Tobacco products	Tabac	8
5- Ont	94	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	86
5- Ont	94	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	542
5- Ont	94	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	73
5- Ont	94	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	50
5- Ont	94	19-	Textile products	Produits textiles	236
5- Ont	94	24-	Clothing	Habillement	365
5- Ont	94	25-	Wood	Bois	648
5- Ont	94	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	467
5- Ont	94	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	291
5- Ont	94	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	1796
5- Ont	94	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	201
5- Ont	94	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	2424
5- Ont	94	31-	Machinery	Machinerie	825
5- Ont	94	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	651
5- Ont	94	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	668
5- Ont	94	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	529
5- Ont	94	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	73
5- Ont	94	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	547
5- Ont	94	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	1044
5- Ont	95	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	12738
5- Ont	95	10-	Food	Aliments	938
5- Ont	95	11-	Beverage	Boissons	81
5- Ont	95	12-	Tobacco products	Tabac	8
5- Ont	95	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	100
5- Ont	95	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	613
5- Ont	95	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	86
5- Ont	95	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	54

5- Ont	95	19-	Textile products	Produits textiles	283
5- Ont	95	24-	Clothing	Habillement	375
5- Ont	95	25-	Wood	Bois	617
5- Ont	95	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	545
5- Ont	95	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	303
5- Ont	95	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	1737
5- Ont	95	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	200
5- Ont	95	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	2385
5- Ont	95	31-	Machinery	Machinerie	815
5- Ont	95	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	694
5- Ont	95	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	717
5- Ont	95	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	527
5- Ont	95	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	74
5- Ont	95	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	538
5- Ont	95	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	1048
6- Man	83	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	1257
6- Man	83	10-	Food	Aliments	168
6- Man	83	11-	Beverage	Boissons	13
6- Man	83	12-	Tobacco products	Tabac	0
6- Man	83	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	5
6- Man	83	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	39
6- Man	83	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	11
6- Man	83	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	1
6- Man	83	19-	Textile products	Produits textiles	38
6- Man	83	24-	Clothing	Habillement	89
6- Man	83	25-	Wood	Bois	100
6- Man	83	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	57
6- Man	83	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	29
6- Man	83	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	204
6- Man	83	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	17
6- Man	83	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	145
6- Man	83	31-	Machinery	Machinerie	60
6- Man	83	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	54
6- Man	83	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	36
6- Man	83	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	51
6- Man	83	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	5
6- Man	83	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	29
6- Man	83	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	106
6- Man	84	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	1290
6- Man	84	10-	Food	Aliments	171
6- Man	84	11-	Beverage	Boissons	13
6- Man	84	12-	Tobacco products	Tabac	0
6- Man	84	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	5
6- Man	84	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	40
6- Man	84	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	11
6- Man	84	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	2
6- Man	84	19-	Textile products	Produits textiles	39
6- Man	84	24-	Clothing	Habillement	93
6- Man	84	25-	Wood	Bois	100
6- Man	84	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	56
6- Man	84	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	24
6- Man	84	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	207
6- Man	84	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	17
6- Man	84	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	145
6- Man	84	31-	Machinery	Machinerie	62
6- Man	84	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	60

6- Man	84	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	39
6- Man	84	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	58
6- Man	84	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	4
6- Man	84	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	28
6- Man	84	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	116
6- Man	85	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	1267
6- Man	85	10-	Food	Aliments	170
6- Man	85	11-	Beverage	Boissons	12
6- Man	85	12-	Tobacco products	Tabac	0
6- Man	85	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	5
6- Man	85	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	37
6- Man	85	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	10
6- Man	85	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	2
6- Man	85	19-	Textile products	Produits textiles	40
6- Man	85	24-	Clothing	Habillement	97
6- Man	85	25-	Wood	Bois	96
6- Man	85	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	61
6- Man	85	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	23
6- Man	85	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	205
6- Man	85	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	16
6- Man	85	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	147
6- Man	85	31-	Machinery	Machinerie	61
6- Man	85	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	60
6- Man	85	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	31
6- Man	85	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	54
6- Man	85	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	4
6- Man	85	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	27
6- Man	85	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	109
6- Man	86	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	1282
6- Man	86	10-	Food	Aliments	151
6- Man	86	11-	Beverage	Boissons	12
6- Man	86	12-	Tobacco products	Tabac	0
6- Man	86	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	7
6- Man	86	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	37
6- Man	86	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	9
6- Man	86	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	3
6- Man	86	19-	Textile products	Produits textiles	40
6- Man	86	24-	Clothing	Habillement	98
6- Man	86	25-	Wood	Bois	96
6- Man	86	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	62
6- Man	86	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	22
6- Man	86	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	211
6- Man	86	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	15
6- Man	86	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	151
6- Man	86	31-	Machinery	Machinerie	74
6- Man	86	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	62
6- Man	86	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	36
6- Man	86	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	60
6- Man	86	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	5
6- Man	86	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	28
6- Man	86	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	103
6- Man	87	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	1186
6- Man	87	10-	Food	Aliments	145
6- Man	87	11-	Beverage	Boissons	10
6- Man	87	12-	Tobacco products	Tabac	0
6- Man	87	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	10

6- Man	87	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	35
6- Man	87	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	8
6- Man	87	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	3
6- Man	87	19-	Textile products	Produits textiles	35
6- Man	87	24-	Clothing	Habillement	87
6- Man	87	25-	Wood	Bois	85
6- Man	87	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	51
6- Man	87	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	23
6- Man	87	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	183
6- Man	87	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	14
6- Man	87	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	151
6- Man	87	31-	Machinery	Machinerie	69
6- Man	87	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	61
6- Man	87	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	33
6- Man	87	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	56
6- Man	87	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	5
6- Man	87	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	28
6- Man	87	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	94
6- Man	88	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	1299
6- Man	88	10-	Food	Aliments	154
6- Man	88	11-	Beverage	Boissons	10
6- Man	88	12-	Tobacco products	Tabac	0
6- Man	88	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	10
6- Man	88	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	47
6- Man	88	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	7
6- Man	88	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	3
6- Man	88	19-	Textile products	Produits textiles	39
6- Man	88	24-	Clothing	Habillement	95
6- Man	88	25-	Wood	Bois	99
6- Man	88	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	60
6- Man	88	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	25
6- Man	88	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	191
6- Man	88	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	20
6- Man	88	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	159
6- Man	88	31-	Machinery	Machinerie	77
6- Man	88	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	66
6- Man	88	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	36
6- Man	88	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	55
6- Man	88	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	5
6- Man	88	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	36
6- Man	88	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	105
6- Man	89	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	1258
6- Man	89	10-	Food	Aliments	157
6- Man	89	11-	Beverage	Boissons	11
6- Man	89	12-	Tobacco products	Tabac	0
6- Man	89	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	12
6- Man	89	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	39
6- Man	89	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	9
6- Man	89	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	3
6- Man	89	19-	Textile products	Produits textiles	34
6- Man	89	24-	Clothing	Habillement	91
6- Man	89	25-	Wood	Bois	83
6- Man	89	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	49
6- Man	89	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	29
6- Man	89	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	176
6- Man	89	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	19

6- Man	89	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	153
6- Man	89	31-	Machinery	Machinerie	84
6- Man	89	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	69
6- Man	89	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	40
6- Man	89	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	56
6- Man	89	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	5
6- Man	89	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	42
6- Man	89	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	97
6- Man	90	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	1167
6- Man	90	10-	Food	Aliments	143
6- Man	90	11-	Beverage	Boissons	9
6- Man	90	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	10
6- Man	90	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	42
6- Man	90	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	6
6- Man	90	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	2
6- Man	90	19-	Textile products	Produits textiles	32
6- Man	90	24-	Clothing	Habillement	82
6- Man	90	25-	Wood	Bois	83
6- Man	90	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	47
6- Man	90	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	28
6- Man	90	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	167
6- Man	90	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	14
6- Man	90	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	144
6- Man	90	31-	Machinery	Machinerie	73
6- Man	90	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	60
6- Man	90	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	38
6- Man	90	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	54
6- Man	90	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	5
6- Man	90	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	38
6- Man	90	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	90
6- Man	91	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	1090
6- Man	91	10-	Food	Aliments	141
6- Man	91	11-	Beverage	Boissons	8
6- Man	91	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	10
6- Man	91	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	36
6- Man	91	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	5
6- Man	91	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	1
6- Man	91	19-	Textile products	Produits textiles	32
6- Man	91	24-	Clothing	Habillement	76
6- Man	91	25-	Wood	Bois	72
6- Man	91	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	44
6- Man	91	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	25
6- Man	91	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	155
6- Man	91	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	14
6- Man	91	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	141
6- Man	91	31-	Machinery	Machinerie	65
6- Man	91	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	59
6- Man	91	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	38
6- Man	91	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	48
6- Man	91	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	4
6- Man	91	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	33
6- Man	91	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	83
6- Man	92	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	1047
6- Man	92	10-	Food	Aliments	133
6- Man	92	11-	Beverage	Boissons	8
6- Man	92	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	10

6- Man	92	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	34
6- Man	92	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	5
6- Man	92	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	1
6- Man	92	19-	Textile products	Produits textiles	28
6- Man	92	24-	Clothing	Habillement	70
6- Man	92	25-	Wood	Bois	68
6- Man	92	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	43
6- Man	92	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	22
6- Man	92	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	153
6- Man	92	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	14
6- Man	92	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	137
6- Man	92	31-	Machinery	Machinerie	63
6- Man	92	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	58
6- Man	92	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	38
6- Man	92	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	47
6- Man	92	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	4
6- Man	92	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	33
6- Man	92	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	78
6- Man	93	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	1024
6- Man	93	10-	Food	Aliments	128
6- Man	93	11-	Beverage	Boissons	7
6- Man	93	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	10
6- Man	93	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	37
6- Man	93	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	5
6- Man	93	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	1
6- Man	93	19-	Textile products	Produits textiles	29
6- Man	93	24-	Clothing	Habillement	66
6- Man	93	25-	Wood	Bois	63
6- Man	93	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	43
6- Man	93	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	21
6- Man	93	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	153
6- Man	93	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	14
6- Man	93	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	132
6- Man	93	31-	Machinery	Machinerie	62
6- Man	93	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	56
6- Man	93	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	37
6- Man	93	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	46
6- Man	93	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	4
6- Man	93	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	33
6- Man	93	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	77
6- Man	94	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	1004
6- Man	94	10-	Food	Aliments	126
6- Man	94	11-	Beverage	Boissons	7
6- Man	94	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	10
6- Man	94	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	35
6- Man	94	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	5
6- Man	94	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	1
6- Man	94	19-	Textile products	Produits textiles	26
6- Man	94	24-	Clothing	Habillement	62
6- Man	94	25-	Wood	Bois	62
6- Man	94	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	40
6- Man	94	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	23
6- Man	94	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	150
6- Man	94	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	14
6- Man	94	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	132
6- Man	94	31-	Machinery	Machinerie	63

6- Man	94	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	57
6- Man	94	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	33
6- Man	94	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	46
6- Man	94	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	4
6- Man	94	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	33
6- Man	94	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	75
6- Man	95	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	1053
6- Man	95	10-	Food	Aliments	130
6- Man	95	11-	Beverage	Boissons	12
6- Man	95	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	9
6- Man	95	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	41
6- Man	95	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	5
6- Man	95	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	2
6- Man	95	19-	Textile products	Produits textiles	30
6- Man	95	24-	Clothing	Habillement	63
6- Man	95	25-	Wood	Bois	64
6- Man	95	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	43
6- Man	95	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	24
6- Man	95	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	155
6- Man	95	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	15
6- Man	95	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	133
6- Man	95	31-	Machinery	Machinerie	64
6- Man	95	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	56
6- Man	95	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	35
6- Man	95	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	49
6- Man	95	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	5
6- Man	95	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	36
6- Man	95	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	82
7- Sask	83	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	740
7- Sask	83	10-	Food	Aliments	104
7- Sask	83	11-	Beverage	Boissons	15
7- Sask	83	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	13
7- Sask	83	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	4
7- Sask	83	19-	Textile products	Produits textiles	17
7- Sask	83	24-	Clothing	Habillement	5
7- Sask	83	25-	Wood	Bois	57
7- Sask	83	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	17
7- Sask	83	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	5
7- Sask	83	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	143
7- Sask	83	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	4
7- Sask	83	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	96
7- Sask	83	31-	Machinery	Machinerie	53
7- Sask	83	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	19
7- Sask	83	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	17
7- Sask	83	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	79
7- Sask	83	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	8
7- Sask	83	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	17
7- Sask	83	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	67
7- Sask	84	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	777
7- Sask	84	10-	Food	Aliments	104
7- Sask	84	11-	Beverage	Boissons	15
7- Sask	84	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	13
7- Sask	84	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	5
7- Sask	84	19-	Textile products	Produits textiles	15
7- Sask	84	24-	Clothing	Habillement	6
7- Sask	84	25-	Wood	Bois	57

7- Sask	84	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	13
7- Sask	84	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	5
7- Sask	84	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	165
7- Sask	84	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	5
7- Sask	84	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	100
7- Sask	84	31-	Machinery	Machinerie	52
7- Sask	84	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	21
7- Sask	84	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	19
7- Sask	84	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	81
7- Sask	84	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	8
7- Sask	84	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	17
7- Sask	84	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	76
7- Sask	85	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	791
7- Sask	85	10-	Food	Aliments	98
7- Sask	85	11-	Beverage	Boissons	15
7- Sask	85	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	13
7- Sask	85	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	7
7- Sask	85	19-	Textile products	Produits textiles	11
7- Sask	85	24-	Clothing	Habillement	5
7- Sask	85	25-	Wood	Bois	63
7- Sask	85	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	23
7- Sask	85	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	5
7- Sask	85	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	169
7- Sask	85	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	4
7- Sask	85	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	99
7- Sask	85	31-	Machinery	Machinerie	53
7- Sask	85	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	23
7- Sask	85	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	21
7- Sask	85	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	75
7- Sask	85	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	9
7- Sask	85	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	18
7- Sask	85	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	80
7- Sask	86	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	847
7- Sask	86	10-	Food	Aliments	96
7- Sask	86	11-	Beverage	Boissons	16
7- Sask	86	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	17
7- Sask	86	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	9
7- Sask	86	19-	Textile products	Produits textiles	13
7- Sask	86	24-	Clothing	Habillement	7
7- Sask	86	25-	Wood	Bois	71
7- Sask	86	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	26
7- Sask	86	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	5
7- Sask	86	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	175
7- Sask	86	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	3
7- Sask	86	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	110
7- Sask	86	31-	Machinery	Machinerie	61
7- Sask	86	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	28
7- Sask	86	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	19
7- Sask	86	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	78
7- Sask	86	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	8
7- Sask	86	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	22
7- Sask	86	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	83
7- Sask	87	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	810
7- Sask	87	10-	Food	Aliments	90
7- Sask	87	11-	Beverage	Boissons	13
7- Sask	87	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	15

7- Sask	87	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	10
7- Sask	87	19-	Textile products	Produits textiles	13
7- Sask	87	24-	Clothing	Habillement	5
7- Sask	87	25-	Wood	Bois	58
7- Sask	87	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	19
7- Sask	87	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	5
7- Sask	87	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	166
7- Sask	87	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	5
7- Sask	87	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	109
7- Sask	87	31-	Machinery	Machinerie	63
7- Sask	87	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	26
7- Sask	87	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	18
7- Sask	87	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	85
7- Sask	87	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	7
7- Sask	87	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	24
7- Sask	87	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	79
7- Sask	88	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	866
7- Sask	88	10-	Food	Aliments	93
7- Sask	88	11-	Beverage	Boissons	13
7- Sask	88	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	2
7- Sask	88	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	12
7- Sask	88	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	6
7- Sask	88	19-	Textile products	Produits textiles	12
7- Sask	88	24-	Clothing	Habillement	9
7- Sask	88	25-	Wood	Bois	65
7- Sask	88	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	26
7- Sask	88	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	6
7- Sask	88	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	178
7- Sask	88	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	6
7- Sask	88	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	123
7- Sask	88	31-	Machinery	Machinerie	60
7- Sask	88	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	31
7- Sask	88	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	20
7- Sask	88	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	83
7- Sask	88	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	6
7- Sask	88	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	27
7- Sask	88	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	88
7- Sask	89	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	903
7- Sask	89	10-	Food	Aliments	94
7- Sask	89	11-	Beverage	Boissons	12
7- Sask	89	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	2
7- Sask	89	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	10
7- Sask	89	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	8
7- Sask	89	19-	Textile products	Produits textiles	18
7- Sask	89	24-	Clothing	Habillement	8
7- Sask	89	25-	Wood	Bois	73
7- Sask	89	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	20
7- Sask	89	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	6
7- Sask	89	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	159
7- Sask	89	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	9
7- Sask	89	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	135
7- Sask	89	31-	Machinery	Machinerie	65
7- Sask	89	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	40
7- Sask	89	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	25
7- Sask	89	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	94
7- Sask	89	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	7

7- Sask	89	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	33
7- Sask	89	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	85
7- Sask	90	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	809
7- Sask	90	10-	Food	Aliments	93
7- Sask	90	11-	Beverage	Boissons	11
7- Sask	90	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	2
7- Sask	90	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	10
7- Sask	90	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	6
7- Sask	90	19-	Textile products	Produits textiles	14
7- Sask	90	24-	Clothing	Habillement	9
7- Sask	90	25-	Wood	Bois	64
7- Sask	90	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	14
7- Sask	90	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	6
7- Sask	90	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	154
7- Sask	90	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	6
7- Sask	90	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	118
7- Sask	90	31-	Machinery	Machinerie	64
7- Sask	90	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	27
7- Sask	90	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	22
7- Sask	90	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	75
7- Sask	90	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	6
7- Sask	90	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	28
7- Sask	90	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	80
7- Sask	91	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	765
7- Sask	91	10-	Food	Aliments	91
7- Sask	91	11-	Beverage	Boissons	11
7- Sask	91	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	2
7- Sask	91	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	10
7- Sask	91	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	5
7- Sask	91	19-	Textile products	Produits textiles	14
7- Sask	91	24-	Clothing	Habillement	8
7- Sask	91	25-	Wood	Bois	57
7- Sask	91	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	15
7- Sask	91	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	4
7- Sask	91	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	151
7- Sask	91	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	5
7- Sask	91	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	110
7- Sask	91	31-	Machinery	Machinerie	59
7- Sask	91	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	27
7- Sask	91	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	23
7- Sask	91	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	73
7- Sask	91	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	6
7- Sask	91	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	28
7- Sask	91	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	66
7- Sask	92	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	750
7- Sask	92	10-	Food	Aliments	87
7- Sask	92	11-	Beverage	Boissons	8
7- Sask	92	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	2
7- Sask	92	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	9
7- Sask	92	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	5
7- Sask	92	19-	Textile products	Produits textiles	13
7- Sask	92	24-	Clothing	Habillement	9
7- Sask	92	25-	Wood	Bois	55
7- Sask	92	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	16
7- Sask	92	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	5
7- Sask	92	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	149

7- Sask	92	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	4
7- Sask	92	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	106
7- Sask	92	31-	Machinery	Machinerie	66
7- Sask	92	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	23
7- Sask	92	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	26
7- Sask	92	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	66
7- Sask	92	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	5
7- Sask	92	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	27
7- Sask	92	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	69
7- Sask	93	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	716
7- Sask	93	10-	Food	Aliments	85
7- Sask	93	11-	Beverage	Boissons	7
7- Sask	93	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	1
7- Sask	93	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	10
7- Sask	93	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	5
7- Sask	93	19-	Textile products	Produits textiles	12
7- Sask	93	24-	Clothing	Habillement	9
7- Sask	93	25-	Wood	Bois	47
7- Sask	93	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	16
7- Sask	93	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	6
7- Sask	93	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	136
7- Sask	93	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	3
7- Sask	93	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	104
7- Sask	93	31-	Machinery	Machinerie	64
7- Sask	93	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	22
7- Sask	93	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	24
7- Sask	93	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	63
7- Sask	93	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	5
7- Sask	93	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	27
7- Sask	93	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	70
7- Sask	94	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	683
7- Sask	94	10-	Food	Aliments	75
7- Sask	94	11-	Beverage	Boissons	6
7- Sask	94	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	1
7- Sask	94	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	10
7- Sask	94	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	5
7- Sask	94	19-	Textile products	Produits textiles	12
7- Sask	94	24-	Clothing	Habillement	8
7- Sask	94	25-	Wood	Bois	46
7- Sask	94	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	13
7- Sask	94	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	6
7- Sask	94	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	128
7- Sask	94	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	3
7- Sask	94	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	101
7- Sask	94	31-	Machinery	Machinerie	61
7- Sask	94	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	20
7- Sask	94	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	24
7- Sask	94	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	59
7- Sask	94	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	8
7- Sask	94	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	30
7- Sask	94	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	67
7- Sask	95	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	725
7- Sask	95	10-	Food	Aliments	78
7- Sask	95	11-	Beverage	Boissons	6
7- Sask	95	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	3
7- Sask	95	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	18

7-Sask	95	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	6
7-Sask	95	19-	Textile products	Produits textiles	18
7-Sask	95	24-	Clothing	Habillement	8
7-Sask	95	25-	Wood	Bois	48
7-Sask	95	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	14
7-Sask	95	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	6
7-Sask	95	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	126
7-Sask	95	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	3
7-Sask	95	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	103
7-Sask	95	31-	Machinery	Machinerie	68
7-Sask	95	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	23
7-Sask	95	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	27
7-Sask	95	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	59
7-Sask	95	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	9
7-Sask	95	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	30
7-Sask	95	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	72
8-Alta	83	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	2437
8-Alta	83	10-	Food	Aliments	252
8-Alta	83	11-	Beverage	Boissons	26
8-Alta	83	12-	Tobacco products	Tabac	0
8-Alta	83	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	4
8-Alta	83	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	69
8-Alta	83	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	13
8-Alta	83	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	2
8-Alta	83	19-	Textile products	Produits textiles	45
8-Alta	83	24-	Clothing	Habillement	34
8-Alta	83	25-	Wood	Bois	220
8-Alta	83	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	90
8-Alta	83	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	29
8-Alta	83	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	443
8-Alta	83	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	25
8-Alta	83	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	404
8-Alta	83	31-	Machinery	Machinerie	151
8-Alta	83	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	77
8-Alta	83	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	44
8-Alta	83	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	159
8-Alta	83	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	18
8-Alta	83	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	82
8-Alta	83	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	250
8-Alta	84	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	2482
8-Alta	84	10-	Food	Aliments	264
8-Alta	84	11-	Beverage	Boissons	24
8-Alta	84	12-	Tobacco products	Tabac	0
8-Alta	84	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	5
8-Alta	84	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	74
8-Alta	84	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	15
8-Alta	84	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	2
8-Alta	84	19-	Textile products	Produits textiles	47
8-Alta	84	24-	Clothing	Habillement	33
8-Alta	84	25-	Wood	Bois	225
8-Alta	84	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	83
8-Alta	84	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	28
8-Alta	84	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	438
8-Alta	84	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	31
8-Alta	84	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	394
8-Alta	84	31-	Machinery	Machinerie	165

8- Alta	84	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	74
8- Alta	84	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	51
8- Alta	84	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	162
8- Alta	84	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	17
8- Alta	84	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	84
8- Alta	84	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	266
8- Alta	85	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	2536
8- Alta	85	10-	Food	Aliments	266
8- Alta	85	11-	Beverage	Boissons	24
8- Alta	85	12-	Tobacco products	Tabac	0
8- Alta	85	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	5
8- Alta	85	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	81
8- Alta	85	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	16
8- Alta	85	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	2
8- Alta	85	19-	Textile products	Produits textiles	42
8- Alta	85	24-	Clothing	Habillement	36
8- Alta	85	25-	Wood	Bois	222
8- Alta	85	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	78
8- Alta	85	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	31
8- Alta	85	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	453
8- Alta	85	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	31
8- Alta	85	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	405
8- Alta	85	31-	Machinery	Machinerie	193
8- Alta	85	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	69
8- Alta	85	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	51
8- Alta	85	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	157
8- Alta	85	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	17
8- Alta	85	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	84
8- Alta	85	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	273
8- Alta	86	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	2747
8- Alta	86	10-	Food	Aliments	282
8- Alta	86	11-	Beverage	Boissons	25
8- Alta	86	12-	Tobacco products	Tabac	0
8- Alta	86	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	7
8- Alta	86	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	83
8- Alta	86	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	14
8- Alta	86	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	3
8- Alta	86	19-	Textile products	Produits textiles	55
8- Alta	86	24-	Clothing	Habillement	46
8- Alta	86	25-	Wood	Bois	225
8- Alta	86	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	82
8- Alta	86	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	30
8- Alta	86	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	493
8- Alta	86	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	31
8- Alta	86	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	431
8- Alta	86	31-	Machinery	Machinerie	212
8- Alta	86	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	78
8- Alta	86	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	60
8- Alta	86	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	179
8- Alta	86	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	19
8- Alta	86	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	93
8- Alta	86	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	299
8- Alta	87	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	2590
8- Alta	87	10-	Food	Aliments	263
8- Alta	87	11-	Beverage	Boissons	27
8- Alta	87	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	6

8-Alta	87	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	71
8-Alta	87	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	14
8-Alta	87	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	3
8-Alta	87	19-	Textile products	Produits textiles	55
8-Alta	87	24-	Clothing	Habillement	47
8-Alta	87	25-	Wood	Bois	209
8-Alta	87	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	86
8-Alta	87	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	29
8-Alta	87	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	463
8-Alta	87	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	30
8-Alta	87	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	395
8-Alta	87	31-	Machinery	Machinerie	199
8-Alta	87	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	71
8-Alta	87	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	60
8-Alta	87	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	170
8-Alta	87	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	19
8-Alta	87	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	106
8-Alta	87	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	267
8-Alta	88	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	2966
8-Alta	88	10-	Food	Aliments	285
8-Alta	88	11-	Beverage	Boissons	25
8-Alta	88	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	8
8-Alta	88	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	78
8-Alta	88	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	19
8-Alta	88	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	2
8-Alta	88	19-	Textile products	Produits textiles	69
8-Alta	88	24-	Clothing	Habillement	62
8-Alta	88	25-	Wood	Bois	227
8-Alta	88	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	101
8-Alta	88	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	29
8-Alta	88	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	501
8-Alta	88	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	41
8-Alta	88	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	436
8-Alta	88	31-	Machinery	Machinerie	234
8-Alta	88	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	84
8-Alta	88	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	79
8-Alta	88	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	193
8-Alta	88	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	27
8-Alta	88	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	127
8-Alta	88	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	339
8-Alta	89	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	3032
8-Alta	89	10-	Food	Aliments	304
8-Alta	89	11-	Beverage	Boissons	26
8-Alta	89	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	8
8-Alta	89	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	77
8-Alta	89	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	17
8-Alta	89	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	3
8-Alta	89	19-	Textile products	Produits textiles	62
8-Alta	89	24-	Clothing	Habillement	72
8-Alta	89	25-	Wood	Bois	213
8-Alta	89	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	107
8-Alta	89	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	33
8-Alta	89	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	474
8-Alta	89	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	44
8-Alta	89	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	458
8-Alta	89	31-	Machinery	Machinerie	234

8-Alta	89	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	100
8-Alta	89	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	92
8-Alta	89	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	193
8-Alta	89	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	37
8-Alta	89	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	135
8-Alta	89	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	343
8-Alta	90	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	2827
8-Alta	90	10-	Food	Aliments	283
8-Alta	90	11-	Beverage	Boissons	24
8-Alta	90	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	7
8-Alta	90	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	73
8-Alta	90	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	14
8-Alta	90	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	2
8-Alta	90	19-	Textile products	Produits textiles	60
8-Alta	90	24-	Clothing	Habillement	57
8-Alta	90	25-	Wood	Bois	208
8-Alta	90	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	94
8-Alta	90	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	29
8-Alta	90	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	462
8-Alta	90	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	33
8-Alta	90	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	445
8-Alta	90	31-	Machinery	Machinerie	221
8-Alta	90	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	82
8-Alta	90	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	75
8-Alta	90	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	183
8-Alta	90	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	20
8-Alta	90	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	132
8-Alta	90	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	323
8-Alta	91	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	2635
8-Alta	91	10-	Food	Aliments	274
8-Alta	91	11-	Beverage	Boissons	21
8-Alta	91	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	7
8-Alta	91	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	68
8-Alta	91	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	15
8-Alta	91	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	2
8-Alta	91	19-	Textile products	Produits textiles	49
8-Alta	91	24-	Clothing	Habillement	50
8-Alta	91	25-	Wood	Bois	192
8-Alta	91	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	82
8-Alta	91	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	31
8-Alta	91	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	433
8-Alta	91	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	32
8-Alta	91	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	418
8-Alta	91	31-	Machinery	Machinerie	206
8-Alta	91	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	72
8-Alta	91	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	70
8-Alta	91	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	176
8-Alta	91	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	21
8-Alta	91	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	110
8-Alta	91	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	306
8-Alta	92	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	2512
8-Alta	92	10-	Food	Aliments	262
8-Alta	92	11-	Beverage	Boissons	21
8-Alta	92	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	7
8-Alta	92	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	68
8-Alta	92	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	13

8- Alta	92	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	2
8- Alta	92	19-	Textile products	Produits textiles	44
8- Alta	92	24-	Clothing	Habillement	45
8- Alta	92	25-	Wood	Bois	172
8- Alta	92	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	75
8- Alta	92	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	32
8- Alta	92	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	403
8- Alta	92	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	30
8- Alta	92	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	402
8- Alta	92	31-	Machinery	Machinerie	199
8- Alta	92	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	68
8- Alta	92	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	69
8- Alta	92	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	174
8- Alta	92	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	20
8- Alta	92	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	113
8- Alta	92	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	293
8- Alta	93	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	2439
8- Alta	93	10-	Food	Aliments	253
8- Alta	93	11-	Beverage	Boissons	18
8- Alta	93	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	7
8- Alta	93	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	72
8- Alta	93	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	13
8- Alta	93	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	2
8- Alta	93	19-	Textile products	Produits textiles	43
8- Alta	93	24-	Clothing	Habillement	41
8- Alta	93	25-	Wood	Bois	167
8- Alta	93	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	69
8- Alta	93	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	32
8- Alta	93	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	388
8- Alta	93	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	30
8- Alta	93	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	398
8- Alta	93	31-	Machinery	Machinerie	190
8- Alta	93	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	66
8- Alta	93	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	72
8- Alta	93	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	171
8- Alta	93	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	20
8- Alta	93	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	113
8- Alta	93	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	274
8- Alta	94	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	2385
8- Alta	94	10-	Food	Aliments	254
8- Alta	94	11-	Beverage	Boissons	17
8- Alta	94	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	6
8- Alta	94	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	74
8- Alta	94	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	12
8- Alta	94	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	2
8- Alta	94	19-	Textile products	Produits textiles	36
8- Alta	94	24-	Clothing	Habillement	37
8- Alta	94	25-	Wood	Bois	175
8- Alta	94	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	71
8- Alta	94	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	34
8- Alta	94	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	361
8- Alta	94	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	30
8- Alta	94	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	401
8- Alta	94	31-	Machinery	Machinerie	185
8- Alta	94	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	70
8- Alta	94	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	64

8- Alta	94	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	170
8- Alta	94	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	21
8- Alta	94	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	108
8- Alta	94	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	257
8- Alta	95	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	2509
8- Alta	95	10-	Food	Aliments	258
8- Alta	95	11-	Beverage	Boissons	21
8- Alta	95	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	7
8- Alta	95	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	93
8- Alta	95	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	15
8- Alta	95	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	3
8- Alta	95	19-	Textile products	Produits textiles	50
8- Alta	95	24-	Clothing	Habillement	33
8- Alta	95	25-	Wood	Bois	202
8- Alta	95	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	80
8- Alta	95	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	34
8- Alta	95	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	349
8- Alta	95	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	33
8- Alta	95	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	401
8- Alta	95	31-	Machinery	Machinerie	219
8- Alta	95	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	83
8- Alta	95	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	66
8- Alta	95	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	178
8- Alta	95	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	25
8- Alta	95	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	108
8- Alta	95	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	251
9- BC	83	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	3820
9- BC	83	10-	Food	Aliments	278
9- BC	83	11-	Beverage	Boissons	30
9- BC	83	12-	Tobacco products	Tabac	0
9- BC	83	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	18
9- BC	83	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	102
9- BC	83	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	15
9- BC	83	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	4
9- BC	83	19-	Textile products	Produits textiles	78
9- BC	83	24-	Clothing	Habillement	68
9- BC	83	25-	Wood	Bois	742
9- BC	83	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	140
9- BC	83	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	62
9- BC	83	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	558
9- BC	83	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	41
9- BC	83	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	499
9- BC	83	31-	Machinery	Machinerie	165
9- BC	83	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	214
9- BC	83	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	102
9- BC	83	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	185
9- BC	83	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	13
9- BC	83	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	110
9- BC	83	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	396
9- BC	84	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	3980
9- BC	84	10-	Food	Aliments	287
9- BC	84	11-	Beverage	Boissons	33
9- BC	84	12-	Tobacco products	Tabac	0
9- BC	84	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	16
9- BC	84	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	109
9- BC	84	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	14

9- BC	84	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	5
9- BC	84	19-	Textile products	Produits textiles	79
9- BC	84	24-	Clothing	Habillement	73
9- BC	84	25-	Wood	Bois	761
9- BC	84	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	133
9- BC	84	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	63
9- BC	84	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	577
9- BC	84	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	39
9- BC	84	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	515
9- BC	84	31-	Machinery	Machinerie	169
9- BC	84	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	234
9- BC	84	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	113
9- BC	84	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	198
9- BC	84	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	12
9- BC	84	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	115
9- BC	84	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	435
9- BC	85	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	4062
9- BC	85	10-	Food	Aliments	295
9- BC	85	11-	Beverage	Boissons	34
9- BC	85	12-	Tobacco products	Tabac	0
9- BC	85	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	17
9- BC	85	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	111
9- BC	85	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	9
9- BC	85	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	5
9- BC	85	19-	Textile products	Produits textiles	77
9- BC	85	24-	Clothing	Habillement	77
9- BC	85	25-	Wood	Bois	763
9- BC	85	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	143
9- BC	85	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	60
9- BC	85	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	598
9- BC	85	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	42
9- BC	85	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	546
9- BC	85	31-	Machinery	Machinerie	188
9- BC	85	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	223
9- BC	85	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	118
9- BC	85	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	190
9- BC	85	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	13
9- BC	85	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	119
9- BC	85	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	434
9- BC	86	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	4282
9- BC	86	10-	Food	Aliments	310
9- BC	86	11-	Beverage	Boissons	38
9- BC	86	12-	Tobacco products	Tabac	0
9- BC	86	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	18
9- BC	86	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	122
9- BC	86	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	11
9- BC	86	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	4
9- BC	86	19-	Textile products	Produits textiles	86
9- BC	86	24-	Clothing	Habillement	78
9- BC	86	25-	Wood	Bois	802
9- BC	86	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	148
9- BC	86	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	62
9- BC	86	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	637
9- BC	86	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	46
9- BC	86	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	559
9- BC	86	31-	Machinery	Machinerie	196

9- BC	86	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	222
9- BC	86	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	137
9- BC	86	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	193
9- BC	86	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	14
9- BC	86	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	128
9- BC	86	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	471
9- BC	87	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	3969
9- BC	87	10-	Food	Aliments	290
9- BC	87	11-	Beverage	Boissons	36
9- BC	87	12-	Tobacco products	Tabac	0
9- BC	87	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	14
9- BC	87	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	119
9- BC	87	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	13
9- BC	87	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	4
9- BC	87	19-	Textile products	Produits textiles	85
9- BC	87	24-	Clothing	Habillement	69
9- BC	87	25-	Wood	Bois	740
9- BC	87	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	140
9- BC	87	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	63
9- BC	87	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	583
9- BC	87	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	39
9- BC	87	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	544
9- BC	87	31-	Machinery	Machinerie	191
9- BC	87	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	196
9- BC	87	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	131
9- BC	87	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	175
9- BC	87	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	13
9- BC	87	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	117
9- BC	87	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	407
9- BC	88	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	4471
9- BC	88	10-	Food	Aliments	331
9- BC	88	11-	Beverage	Boissons	32
9- BC	88	12-	Tobacco products	Tabac	0
9- BC	88	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	18
9- BC	88	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	132
9- BC	88	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	14
9- BC	88	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	5
9- BC	88	19-	Textile products	Produits textiles	98
9- BC	88	24-	Clothing	Habillement	116
9- BC	88	25-	Wood	Bois	763
9- BC	88	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	156
9- BC	88	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	65
9- BC	88	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	634
9- BC	88	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	54
9- BC	88	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	588
9- BC	88	31-	Machinery	Machinerie	248
9- BC	88	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	234
9- BC	88	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	172
9- BC	88	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	184
9- BC	88	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	11
9- BC	88	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	128
9- BC	88	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	488
9- BC	89	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	4332
9- BC	89	10-	Food	Aliments	347
9- BC	89	11-	Beverage	Boissons	34
9- BC	89	12-	Tobacco products	Tabac	0

9- BC	89	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	20
9- BC	89	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	139
9- BC	89	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	20
9- BC	89	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	6
9- BC	89	19-	Textile products	Produits textiles	89
9- BC	89	24-	Clothing	Habillement	142
9- BC	89	25-	Wood	Bois	687
9- BC	89	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	134
9- BC	89	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	69
9- BC	89	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	580
9- BC	89	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	61
9- BC	89	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	583
9- BC	89	31-	Machinery	Machinerie	253
9- BC	89	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	243
9- BC	89	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	167
9- BC	89	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	185
9- BC	89	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	16
9- BC	89	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	127
9- BC	89	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	430
9- BC	90	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	4126
9- BC	90	10-	Food	Aliments	328
9- BC	90	11-	Beverage	Boissons	33
9- BC	90	12-	Tobacco products	Tabac	0
9- BC	90	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	17
9- BC	90	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	135
9- BC	90	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	14
9- BC	90	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	5
9- BC	90	19-	Textile products	Produits textiles	87
9- BC	90	24-	Clothing	Habillement	121
9- BC	90	25-	Wood	Bois	681
9- BC	90	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	122
9- BC	90	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	67
9- BC	90	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	559
9- BC	90	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	48
9- BC	90	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	575
9- BC	90	31-	Machinery	Machinerie	236
9- BC	90	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	221
9- BC	90	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	152
9- BC	90	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	175
9- BC	90	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	14
9- BC	90	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	120
9- BC	90	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	416
9- BC	91	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	3874
9- BC	91	10-	Food	Aliments	313
9- BC	91	11-	Beverage	Boissons	33
9- BC	91	12-	Tobacco products	Tabac	0
9- BC	91	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	17
9- BC	91	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	129
9- BC	91	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	12
9- BC	91	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	5
9- BC	91	19-	Textile products	Produits textiles	76
9- BC	91	24-	Clothing	Habillement	112
9- BC	91	25-	Wood	Bois	623
9- BC	91	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	110
9- BC	91	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	64
9- BC	91	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	516

9- BC	91	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	48
9- BC	91	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	550
9- BC	91	31-	Machinery	Machinerie	228
9- BC	91	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	201
9- BC	91	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	140
9- BC	91	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	171
9- BC	91	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	15
9- BC	91	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	117
9- BC	91	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	394
9- BC	92	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	3761
9- BC	92	10-	Food	Aliments	305
9- BC	92	11-	Beverage	Boissons	35
9- BC	92	12-	Tobacco products	Tabac	0
9- BC	92	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	16
9- BC	92	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	128
9- BC	92	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	13
9- BC	92	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	5
9- BC	92	19-	Textile products	Produits textiles	71
9- BC	92	24-	Clothing	Habillement	92
9- BC	92	25-	Wood	Bois	618
9- BC	92	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	100
9- BC	92	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	66
9- BC	92	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	494
9- BC	92	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	47
9- BC	92	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	534
9- BC	92	31-	Machinery	Machinerie	222
9- BC	92	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	186
9- BC	92	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	138
9- BC	92	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	181
9- BC	92	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	14
9- BC	92	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	110
9- BC	92	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	386
9- BC	93	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	3618
9- BC	93	10-	Food	Aliments	304
9- BC	93	11-	Beverage	Boissons	29
9- BC	93	12-	Tobacco products	Tabac	0
9- BC	93	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	15
9- BC	93	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	129
9- BC	93	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	11
9- BC	93	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	5
9- BC	93	19-	Textile products	Produits textiles	71
9- BC	93	24-	Clothing	Habillement	88
9- BC	93	25-	Wood	Bois	607
9- BC	93	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	92
9- BC	93	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	66
9- BC	93	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	474
9- BC	93	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	44
9- BC	93	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	514
9- BC	93	31-	Machinery	Machinerie	202
9- BC	93	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	180
9- BC	93	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	136
9- BC	93	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	184
9- BC	93	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	13
9- BC	93	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	102
9- BC	93	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	352
9- BC	94	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	3513

9- BC	94	10-	Food	Aliments	287
9- BC	94	11-	Beverage	Boissons	27
9- BC	94	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	15
9- BC	94	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	124
9- BC	94	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	11
9- BC	94	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	5
9- BC	94	19-	Textile products	Produits textiles	65
9- BC	94	24-	Clothing	Habillement	88
9- BC	94	25-	Wood	Bois	593
9- BC	94	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	82
9- BC	94	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	66
9- BC	94	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	436
9- BC	94	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	42
9- BC	94	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	506
9- BC	94	31-	Machinery	Machinerie	198
9- BC	94	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	175
9- BC	94	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	134
9- BC	94	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	194
9- BC	94	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	13
9- BC	94	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	103
9- BC	94	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	349
9- BC	95	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	3881
9- BC	95	10-	Food	Aliments	291
9- BC	95	11-	Beverage	Boissons	37
9- BC	95	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	19
9- BC	95	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	142
9- BC	95	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	14
9- BC	95	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	6
9- BC	95	19-	Textile products	Produits textiles	75
9- BC	95	24-	Clothing	Habillement	99
9- BC	95	25-	Wood	Bois	601
9- BC	95	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	106
9- BC	95	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	71
9- BC	95	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	515
9- BC	95	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	47
9- BC	95	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	547
9- BC	95	31-	Machinery	Machinerie	233
9- BC	95	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	197
9- BC	95	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	167
9- BC	95	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	214
9- BC	95	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	12
9- BC	95	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	115
9- BC	95	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	373
20- Can	83	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	35287
20- Can	83	10-	Food	Aliments	3192
20- Can	83	11-	Beverage	Boissons	292
20- Can	83	12-	Tobacco products	Tabac	25
20- Can	83	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	146
20- Can	83	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	1014
20- Can	83	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	400
20- Can	83	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	220
20- Can	83	19-	Textile products	Produits textiles	837
20- Can	83	24-	Clothing	Habillement	2368
20- Can	83	25-	Wood	Bois	3453
20- Can	83	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	1671
20- Can	83	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	672

20- Can	83	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	5155
20- Can	83	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	429
20- Can	83	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	5227
20- Can	83	31-	Machinery	Machinerie	1638
20- Can	83	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	1348
20- Can	83	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	1236
20- Can	83	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	1583
20- Can	83	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	131
20- Can	83	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	1238
20- Can	83	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	3012
20- Can	84	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	36464
20- Can	84	10-	Food	Aliments	3250
20- Can	84	11-	Beverage	Boissons	297
20- Can	84	12-	Tobacco products	Tabac	25
20- Can	84	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	145
20- Can	84	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	1077
20- Can	84	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	401
20- Can	84	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	222
20- Can	84	19-	Textile products	Produits textiles	863
20- Can	84	24-	Clothing	Habillement	2465
20- Can	84	25-	Wood	Bois	3561
20- Can	84	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	1665
20- Can	84	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	678
20- Can	84	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	5280
20- Can	84	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	441
20- Can	84	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	5329
20- Can	84	31-	Machinery	Machinerie	1689
20- Can	84	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	1446
20- Can	84	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	1345
20- Can	84	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	1621
20- Can	84	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	120
20- Can	84	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	1263
20- Can	84	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	3281
20- Can	85	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	36854
20- Can	85	10-	Food	Aliments	3228
20- Can	85	11-	Beverage	Boissons	304
20- Can	85	12-	Tobacco products	Tabac	25
20- Can	85	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	148
20- Can	85	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	1091
20- Can	85	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	384
20- Can	85	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	215
20- Can	85	19-	Textile products	Produits textiles	802
20- Can	85	24-	Clothing	Habillement	2497
20- Can	85	25-	Wood	Bois	3476
20- Can	85	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	1727
20- Can	85	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	688
20- Can	85	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	5443
20- Can	85	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	435
20- Can	85	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	5537
20- Can	85	31-	Machinery	Machinerie	1815
20- Can	85	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	1471
20- Can	85	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	1379
20- Can	85	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	1532
20- Can	85	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	121
20- Can	85	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	1256
20- Can	85	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	3280

20- Can	86	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	38380
20- Can	86	10-	Food	Aliments	3269
20- Can	86	11-	Beverage	Boissons	313
20- Can	86	12-	Tobacco products	Tabac	25
20- Can	86	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	173
20- Can	86	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	1144
20- Can	86	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	400
20- Can	86	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	214
20- Can	86	19-	Textile products	Produits textiles	866
20- Can	86	24-	Clothing	Habillement	2607
20- Can	86	25-	Wood	Bois	3578
20- Can	86	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	1822
20- Can	86	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	698
20- Can	86	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	5654
20- Can	86	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	443
20- Can	86	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	5659
20- Can	86	31-	Machinery	Machinerie	1964
20- Can	86	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	1556
20- Can	86	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	1454
20- Can	86	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	1613
20- Can	86	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	126
20- Can	86	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	1316
20- Can	86	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	3486
20- Can	87	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	36790
20- Can	87	10-	Food	Aliments	3144
20- Can	87	11-	Beverage	Boissons	296
20- Can	87	12-	Tobacco products	Tabac	25
20- Can	87	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	164
20- Can	87	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	1127
20- Can	87	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	384
20- Can	87	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	219
20- Can	87	19-	Textile products	Produits textiles	858
20- Can	87	24-	Clothing	Habillement	2390
20- Can	87	25-	Wood	Bois	3424
20- Can	87	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	1822
20- Can	87	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	694
20- Can	87	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	5276
20- Can	87	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	427
20- Can	87	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	5498
20- Can	87	31-	Machinery	Machinerie	1908
20- Can	87	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	1514
20- Can	87	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	1439
20- Can	87	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	1547
20- Can	87	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	126
20- Can	87	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	1306
20- Can	87	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	3202
20- Can	88	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	40262
20- Can	88	10-	Food	Aliments	3313
20- Can	88	11-	Beverage	Boissons	287
20- Can	88	12-	Tobacco products	Tabac	19
20- Can	88	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	182
20- Can	88	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	1257
20- Can	88	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	369
20- Can	88	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	216
20- Can	88	19-	Textile products	Produits textiles	984
20- Can	88	24-	Clothing	Habillement	2819

20- Can	88	25-	Wood	Bois	3639
20- Can	88	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	1947
20- Can	88	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	718
20- Can	88	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	5618
20- Can	88	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	501
20- Can	88	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	6004
20- Can	88	31-	Machinery	Machinerie	2182
20- Can	88	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	1674
20- Can	88	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	1631
20- Can	88	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	1663
20- Can	88	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	141
20- Can	88	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	1438
20- Can	88	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	3660
20- Can	89	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	39150
20- Can	89	10-	Food	Aliments	3385
20- Can	89	11-	Beverage	Boissons	274
20- Can	89	12-	Tobacco products	Tabac	19
20- Can	89	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	193
20- Can	89	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	1257
20- Can	89	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	353
20- Can	89	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	221
20- Can	89	19-	Textile products	Produits textiles	915
20- Can	89	24-	Clothing	Habillement	2686
20- Can	89	25-	Wood	Bois	3380
20- Can	89	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	1845
20- Can	89	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	746
20- Can	89	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	5207
20- Can	89	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	523
20- Can	89	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	5926
20- Can	89	31-	Machinery	Machinerie	2173
20- Can	89	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	1699
20- Can	89	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	1627
20- Can	89	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	1688
20- Can	89	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	163
20- Can	89	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	1443
20- Can	89	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	3427
20- Can	90	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	39864
20- Can	90	10-	Food	Aliments	3397
20- Can	90	11-	Beverage	Boissons	260
20- Can	90	12-	Tobacco products	Tabac	18
20- Can	90	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	178
20- Can	90	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	1294
20- Can	90	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	338
20- Can	90	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	223
20- Can	90	19-	Textile products	Produits textiles	960
20- Can	90	24-	Clothing	Habillement	2785
20- Can	90	25-	Wood	Bois	3409
20- Can	90	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	1939
20- Can	90	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	731
20- Can	90	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	5522
20- Can	90	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	474
20- Can	90	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	6030
20- Can	90	31-	Machinery	Machinerie	2189
20- Can	90	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	1599
20- Can	90	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	1618
20- Can	90	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	1691

20- Can	90	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	138
20- Can	90	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	1450
20- Can	90	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	3621
20- Can	91	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	36339
20- Can	91	10-	Food	Aliments	3176
20- Can	91	11-	Beverage	Boissons	234
20- Can	91	12-	Tobacco products	Tabac	16
20- Can	91	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	172
20- Can	91	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	1207
20- Can	91	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	272
20- Can	91	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	201
20- Can	91	19-	Textile products	Produits textiles	862
20- Can	91	24-	Clothing	Habillement	2390
20- Can	91	25-	Wood	Bois	3173
20- Can	91	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	1575
20- Can	91	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	681
20- Can	91	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	5067
20- Can	91	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	438
20- Can	91	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	5649
20- Can	91	31-	Machinery	Machinerie	2010
20- Can	91	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	1472
20- Can	91	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	1483
20- Can	91	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	1593
20- Can	91	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	140
20- Can	91	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	1320
20- Can	91	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	3208
20- Can	92	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	34511
20- Can	92	10-	Food	Aliments	3068
20- Can	92	11-	Beverage	Boissons	214
20- Can	92	12-	Tobacco products	Tabac	17
20- Can	92	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	176
20- Can	92	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	1153
20- Can	92	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	250
20- Can	92	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	194
20- Can	92	19-	Textile products	Produits textiles	785
20- Can	92	24-	Clothing	Habillement	2137
20- Can	92	25-	Wood	Bois	3014
20- Can	92	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	1409
20- Can	92	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	681
20- Can	92	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	4894
20- Can	92	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	425
20- Can	92	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	5359
20- Can	92	31-	Machinery	Machinerie	1934
20- Can	92	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	1400
20- Can	92	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	1424
20- Can	92	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	1550
20- Can	92	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	148
20- Can	92	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	1283
20- Can	92	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	2996
20- Can	93	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	32943
20- Can	93	10-	Food	Aliments	3008
20- Can	93	11-	Beverage	Boissons	194
20- Can	93	12-	Tobacco products	Tabac	17
20- Can	93	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	173
20- Can	93	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	1153
20- Can	93	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	230

20- Can	93	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	184
20- Can	93	19-	Textile products	Produits textiles	744
20- Can	93	24-	Clothing	Habillement	1921
20- Can	93	25-	Wood	Bois	2894
20- Can	93	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	1331
20- Can	93	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	664
20- Can	93	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	4655
20- Can	93	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	409
20- Can	93	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	5117
20- Can	93	31-	Machinery	Machinerie	1855
20- Can	93	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	1349
20- Can	93	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	1365
20- Can	93	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	1519
20- Can	93	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	157
20- Can	93	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	1248
20- Can	93	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	2756
20- Can	94	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	31974
20- Can	94	10-	Food	Aliments	2957
20- Can	94	11-	Beverage	Boissons	189
20- Can	94	12-	Tobacco products	Tabac	17
20- Can	94	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	175
20- Can	94	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	1132
20- Can	94	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	216
20- Can	94	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	174
20- Can	94	19-	Textile products	Produits textiles	682
20- Can	94	24-	Clothing	Habillement	1760
20- Can	94	25-	Wood	Bois	2861
20- Can	94	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	1238
20- Can	94	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	668
20- Can	94	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	4472
20- Can	94	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	406
20- Can	94	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	5003
20- Can	94	31-	Machinery	Machinerie	1798
20- Can	94	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	1336
20- Can	94	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	1313
20- Can	94	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	1522
20- Can	94	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	168
20- Can	94	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	1248
20- Can	94	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	2639
20- Can	95	0-	All manufacturing ind.	Toutes ind. manufacturières	32718
20- Can	95	10-	Food	Aliments	2965
20- Can	95	11-	Beverage	Boissons	225
20- Can	95	12-	Tobacco products	Tabac	16
20- Can	95	15-	Rubber products	Produits en caoutchouc	200
20- Can	95	16-	Plastic products	Produits en matière plastique	1274
20- Can	95	17-	Leather & allied products	Cuir et produits connexes	229
20- Can	95	18-	Primary textile	Textiles de première transformation	180
20- Can	95	19-	Textile products	Produits textiles	766
20- Can	95	24-	Clothing	Habillement	1727
20- Can	95	25-	Wood	Bois	2872
20- Can	95	26-	Furniture & fixture	Meuble et articles d'ameublement	1334
20- Can	95	27-	Paper & allied products	Papier et produits connexes	686
20- Can	95	28-	Printing, publishing & allied	Imprimerie, édition et connexes	4422
20- Can	95	29-	Primary metal	Première transformation des métaux	415
20- Can	95	30-	Fabricated metal products	Fabrication des produits métalliques	5020
20- Can	95	31-	Machinery	Machinerie	1878

20- Can	95	32-	Transportation equipment	Matériel de transport	1425
20- Can	95	33-	Electrical & electronic prod.	Prod. électriques et électroniques	1412
20- Can	95	35-	Non-metallic mineral products	Produits minéraux non métalliques	1543
20- Can	95	36-	Refined Petroleum & coal prod.	Prod. raff. du pétrole, charbon	173
20- Can	95	37-	Chemical & chemical products	Chimiques	1257
20- Can	95	39-	Other manufacturing	Autres ind. manufacturières	2699

Notes: 1. X : Confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.
 2. 1994 numbers are revised figures.
 3. For concepts, definitions and methodology, please see the publication 'Manufacturing industries of Canada: national and p

Notes: 1. X : Confidentiel en vertu des dispositions de la loi sur la statistique relative au secret.
 2. Les chiffres de 1994 sont des nombres rectifiés.
 3. Pour les concepts, définitions et la méthodologie, veuillez vous référer à la publication 'Industries manufacturières du Cana

Sources: Manufacturing, Construction and Energy Division, Statistics Canada.

Sources: Division de la fabrication, de la construction, et de l'énergie, Statistique Canada.

rovinces, 1983-1995.

Production workers Travailleurs de la production	Wages Salaires '000\$	Cost of energy Coût de l'énergie '000\$	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures '000\$
12731	252947	85438	585935
7790	123460	16278	269904
357	9401	2014	41161
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
332	4724	1107	14724
X	X	X	X
X	X	X	X
272	4945	300	7468
X	X	0	X
293	8453	672	9361
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
51	791	66	1514
13015	249914	95662	570330
8286	124059	15324	255128
360	10577	2051	48084
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
305	4252	1142	14545
X	X	X	X
X	X	X	X
253	4627	327	8450
X	X	X	X
196	4888	368	6241
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
67	1050	76	1731
13122	246485	108760	582746
8563	124488	18449	273542
362	8461	1844	44345
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
349	4900	1300	14866
50	680	59	724
X	X	X	X
283	5652	345	9572
X	X	X	X
203	4316	449	9287
X	X	X	X
X	X	X	X

X	X	X	X
363	8131	5855	15990
X	X	X	X
69	1177	27	1814
14098	272303	91648	635633
9589	145215	17584	310333
303	9752	1850	51529
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
296	4528	982	15076
X	X	X	X
X	X	X	X
389	7979	341	11398
X	X	X	X
205	4705	405	10347
40	704	47	1306
X	X	X	X
X	X	X	X
402	10069	4685	20993
X	X	X	X
66	940	23	1513
X	X	97528	773037
X	X	17981	415312
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	1129	16764
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	337	10111
X	X	410	10677
X	X	61	1367
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	12880	45801
X	X	39	1556
15656	332666	92490	791408
10291	172808	17030	408939
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
381	5838	1114	18150
28	378	29	504
X	X	X	X
350	7844	322	12332
X	X	X	X
304	6437	458	12334
32	646	42	910
X	X	X	X

X	X	X	X
445	11161	4374	20701
X	X	X	X
275	10674	13767	44715
96	2041	60	1520
15003	337524	92549	755363
9352	167480	15488	369207
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
405	6605	721	19838
70	X	54	1545
X	X	X	X
401	9621	367	13797
X	X	X	X
485	10820	672	19748
58	919	45	1580
X	X	X	X
X	X	X	X
426	111519	4011	22404
X	X	X	X
272	8805	9246	30329
188	3265	165	4438
13134	309891	88521	714231
8380	156550	15154	377406
X	X	X	X
60	1037	254	3692
X	X	X	X
21	415	23	1034
24	281	21	598
362	6587	751	19243
39	751	64	607
X	X	X	X
373	9283	377	12074
X	X	X	X
384	10171	506	20467
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
364	10539	4429	19956
X	X	X	X
37	1079	264	5749
135	2869	155	3427
11847	291779	84561	667190
7246	142198	14889	352647
X	X	X	X
52	1041	215	2718
X	X	X	X
X	X	X	X
26	348	21	726
419	7707	1362	21338
47	874	103	1116
X	X	X	X
329	9146	428	13119

X	X	X	X
286	7671	448	13616
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
384	10257	3730	17188
X	X	X	X
30	1034	245	4551
165	3305	199	3994
9938	255203	80569	577514
5813	112758	12921	283852
X	X	X	X
138	2708	373	3590
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
311	6092	1134	18711
40	752	93	1000
X	X	X	X
324	8975	424	11528
X	X	X	X
157	4399	330	10115
25	612	38	1252
X	X	X	X
X	X	X	X
260	7128	2710	14414
X	X	X	X
34	1156	258	5219
209	4237	231	5903
8716	235855	79821	635482
4771	92295	12685	320069
X	X	X	X
88	1977	359	2774
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
387	7866	1101	18028
37	708	108	996
X	X	X	X
396	11023	487	11037
X	X	X	X
145	4588	439	10149
13	313	39	496
X	X	X	X
X	X	X	X
277	7212	2665	14998
X	X	X	X
23	811	178	4301
171	3720	146	5716
9042	256320	77907	679556
4208	81190	12609	315347
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
404	8924	1179	18738

48	924	120	1135
X	X	X	X
362	10190	452	11450
197	5474	518	11675
14	357	33	892
X	X	X	X
X	X	X	X
251	6843	2936	16473
X	X	X	X
42	1901	269	14622
144	3073	141	6813
8096	235682	81755	768690
3573	73493	11284	357348
X	X	X	X
312	7121	488	12754
X	X	X	X
X	X	X	X
410	8738	1268	17841
X	X	X	X
X	X	X	X
372	10476	201	13594
253	7378	655	14384
16	499	58	1448
X	X	X	X
X	X	X	X
216	5806	2937	15483
X	X	X	X
74	2684	248	18211
165	3203	167	7411
2401	35615	10273	185767
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
112	1573	160	5247
120	2066	135	2535
112	2010	243	4897
X	X	X	X
147	2342	161	3421
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
113	1399	51	1128
2340	35327	10759	188944
1452	21268	9301	142427
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
158	1926	165	7015
X	X	X	X
143	2741	205	4229

X	X	X	X
72	1244	139	6203
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
127	1647	75	1139
2694	41362	11717	192923
1646	23002	10096	146547
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
147	1840	172	6478
164	2745	136	2924
141	2977	239	4461
X	X	X	X
112	2261	171	3952
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
239	3964	131	1872
2618	39211	8652	208867
1765	24135	7156	158627
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
156	2147	209	8336
X	X	X	X
94	1780	173	2914
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
32	526	192	1904
X	X	X	X
138	2681	83	2250
X	X	7579	230209
X	X	6250	183694
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	218	9652
X	X	X	X
X	X	108	3517
X	X	127	4433
X	X	74	4337
X	X	110	2868
X	X	X	X
X	X	193	2178
X	X	192	13784
X	X	62	2126
2926	49818	7982	243891
1830	27911	6381	184658
X	X	X	X

X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
195	3222	286	9268
X	X	X	X
121	2317	117	3901
151	3128	187	6259
93	2143	113	5714
179	4322	202	8849
X	X	X	X
31	789	112	2132
76	1411	206	14919
129	2525	83	1544
2883	49710	6773	260488
1878	29140	5122	199271
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
151	2621	262	8680
10	X	9	218
X	X	X	X
129	2663	117	4565
100	2102	171	5843
101	2419	109	5062
109	3019	168	10659
X	X	X	X
32	774	263	2117
77	1655	212	14613
162	2972	106	2286
2663	50812	9674	229133
1815	32784	7987	176090
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
32	469	12	292
137	2566	275	8346
X	X	X	X
127	2496	122	4449
88	2040	167	4258
X	X	X	X
46	1026	93	3216
X	X	X	X
39	939	289	1951
77	1761	233	16157
107	2422	140	2297
2596	52133	11054	261081
1825	35310	9211	211330
X	X	X	X
X	X	X	X
41	681	47	2202
22	342	16	374
102	1992	278	6740
X	X	X	X

104	2261	119	4036
83	1988	190	3660
X	X	X	X
79	1702	122	3537
X	X	X	X
55	1301	367	4090
96	1901	270	15857
55	1223	85	1379
3223	65367	10955	280167
2298	44564	8485	219546
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
134	2627	405	10939
X	X	X	X
105	2311	121	3636
95	2338	269	4909
79	2137	143	4794
143	3719	228	4586
X	X	X	X
72	1601	280	5592
93	2026	596	17426
66	1434	71	637
2886	57726	12847	312905
1732	32132	10013	245353
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
303	5262	931	15679
33	680	87	3423
92	2040	96	3309
108	2695	239	5270
71	1846	119	3322
210	5903	293	6203
X	X	X	X
64	1379	385	4418
78	1776	270	14918
57	1420	97	793
2663	54444	13547	333071
1639	29598	10859	262183
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
138	2897	569	10089
27	705	77	3528
107	2533	137	3813
129	2872	366	4603
91	2373	167	5534
205	5821	285	7615
X	X	X	X

56	1668	371	7382
87	2078	323	16821
X	X	X	X
3464	73145	13826	424217
2225	41921	10744	295265
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
54	994	50	3159
X	X	X	X
136	3664	657	12706
26	710	76	3803
94	2140	144	4218
166	3703	326	7725
91	2058	184	5731
301	8752	560	50056
X	X	X	X
89	2386	366	9778
114	2932	390	24556
X	X	X	X
24573	466997	212084	2447888
7568	114432	24617	579000
X	X	X	X
X	X	X	X
312	4787	892	17864
X	X	X	X
783	12210	2495	27472
X	X	X	X
856	10981	1286	15265
1575	20955	4597	57827
175	2426	248	5347
2102	54647	46025	135551
938	17396	846	23706
X	X	X	X
894	18563	2128	42932
X	X	X	X
1765	38436	6227	170218
X	X	X	X
538	10097	7076	24531
X	X	X	X
513	16400	75322	23499
342	5069	297	8106
25767	522692	220444	2818425
7520	113722	23846	579500
X	X	X	X
X	X	X	X
359	5861	1075	20218
X	X	X	X
704	11952	2239	25543
X	X	X	X
896	11783	1449	17356
1525	22532	5080	60926
176	2554	306	6250
2181	64105	53858	168113
X	X	X	X
X	X	X	X

951	20511	2325	49712
X	X	X	X
2568	57193	7012	234388
721	12163	1019	30653
X	X	X	X
X	X	X	X
483	17386	63078	26329
X	X	X	X
26958	534639	182237	2976884
8120	116177	25465	608394
X	X	X	X
X	X	X	X
410	6862	1205	25961
X	X	X	X
674	12415	2277	26740
X	X	X	X
X	X	X	X
1734	25608	5327	71853
188	2985	310	6086
2385	71366	59053	181040
X	X	X	X
X	X	X	X
1221	24161	2466	60849
X	X	X	X
2237	50585	7578	246852
774	13970	1051	32308
X	X	X	X
X	X	X	X
309	8854	21200	20556
X	X	X	X
27230	575275	162003	2573371
8388	132969	25230	685162
571	16034	2672	66796
X	X	X	X
355	6653	985	24041
51	482	32	836
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
1762	28104	4819	78236
210	3804	399	7763
2408	75782	64684	195157
1093	22500	1193	36341
X	X	X	X
1110	24120	2101	63396
414	8800	743	14244
2297	55566	4744	198862
846	16104	926	38091
627	14174	8587	33759
X	X	X	X
175	4806	5488	19607
X	X	X	X
X	X	154898	2822010
X	X	23836	811913
X	X	2541	66884
X	X	X	X

X	X	1384	29939
X	X	9	154
X	X	X	X
X	X	2453	51905
X	X	X	X
X	X	4954	90229
X	X	490	9462
X	X	59329	209835
X	X	1378	42396
X	X	X	X
X	X	1732	53671
X	X	607	24076
X	X	4761	169536
X	X	1224	42391
X	X	9132	38106
X	X	X	X
X	X	5300	23381
X	X	X	X
30920	687798	171840	2812276
8826	153700	24204	831184
584	17449	3068	73787
X	X	X	X
477	8890	1403	39418
11	146	12	285
X	X	X	X
1076	19390	2889	56527
897	14153	889	19887
2047	33621	5293	93196
266	4126	504	8511
2493	86096	64031	237157
1336	31136	1505	51754
X	X	X	X
1189	26133	2350	57052
633	12465	795	22014
2594	60635	6798	248591
1047	21624	1124	61861
694	17311	9812	39571
X	X	X	X
256	6708	2459	25538
X	X	X	X
31490	752689	162105	3104250
8981	167398	23934	821473
504	15625	2570	78451
X	X	X	X
580	11500	1517	38462
55	783	55	1419
X	X	X	X
1065	19859	3036	62391
917	14007	904	19497
2086	35117	4639	95178
584	9196	783	16338
2504	92772	65655	253156
1414	34660	1548	56816
X	X	X	X
1429	34655	2495	64460
637	12371	922	22083

2838	72942	5145	309043
1033	24451	1359	74117
850	20726	9368	47307
X	X	X	X
229	6556	4136	27075
X	X	X	X
27772	724754	183112	3202363
7565	148650	24374	820747
503	16434	1981	74444
X	X	X	X
505	10975	1826	34190
X	X	X	X
X	X	X	X
978	19028	3142	53143
875	14289	903	17310
1692	30660	4406	92942
287	5397	627	12539
2349	93399	74111	253265
1368	33779	1697	51330
X	X	X	X
1074	27869	2079	56891
371	9133	861	13211
X	X	X	X
894	23292	1382	61497
692	18029	9701	42321
X	X	X	X
214	6468	4189	31561
X	X	X	X
28740	765199	184639	3126232
8509	167751	27577	870417
442	15644	2779	72678
X	X	X	X
475	10747	1691	29748
X	X	X	X
X	X	X	X
1026	20213	3062	49092
797	13550	857	16203
1376	27386	4200	79495
432	8681	887	19743
2303	96543	77847	241420
1402	35387	1886	48541
X	X	X	X
1257	34452	2077	61348
488	11348	977	15221
X	X	X	X
1001	25200	1591	70176
659	16273	8739	34705
X	X	X	X
198	5803	3569	30990
X	X	X	X
28566	759869	185891	2997505
9292	185379	29636	943539
533	19305	2865	76541
X	X	X	X
581	13078	1999	35083
X	X	X	X

X	X	X	X
894	17934	2974	43642
767	12775	741	14441
1149	23967	4145	72814
241	5103	590	12074
2290	98372	75287	231670
1154	29930	1726	38591
X	X	X	X
920	25407	1732	48309
479	12277	1118	15971
X	X	X	X
1130	29516	1662	51877
610	15342	8011	30983
X	X	X	X
222	6175	3577	35688
X	X	X	X
26659	735561	192020	3101283
8025	160290	27765	1002630
464	15911	2549	60648
X	X	X	X
611	14368	1871	28577
X	X	X	X
X	X	X	X
1118	21216	3052	47747
771	13631	673	21744
1197	24344	4774	85114
305	6370	611	17001
2192	88621	80847	227358
1141	29920	1703	38143
X	X	X	X
977	26722	1778	40896
380	9272	922	15802
X	X	X	X
1030	27326	1520	52568
643	16617	9243	30829
X	X	X	X
176	4565	2048	29158
X	X	X	X
25547	710127	189456	3149684
7870	157906	26970	1024737
389	12300	2367	50857
X	X	X	X
695	16566	1944	41994
X	X	X	X
X	X	X	X
1126	22350	3565	56175
794	14183	727	23753
1276	28693	4962	103532
342	8067	643	19043
2131	88966	80969	244895
1182	31556	1717	39811
X	X	X	X
1129	31335	1911	60280
383	10215	810	18940
1993	65479	4464	242062
812	22380	1342	46870

625	16228	9767	33965
X	X	X	X
246	6443	3185	30248
494	9464	567	21349
26640	769669	204788	3474675
7818	160048	25081	1027002
246	9387	1501	36970
X	X	X	X
861	20663	3116	58561
X	X	X	X
X	X	X	X
1114	24001	4164	73029
790	14339	839	19684
1257	30180	5816	117033
318	7065	603	25277
2136	96873	87951	300880
1289	34894	1760	46676
X	X	X	X
1496	38869	2451	76947
408	10662	838	27177
2844	97082	5315	304417
854	21587	1287	51754
639	16696	10647	40774
X	X	X	X
322	8169	3014	42947
291	5824	405	13270
21356	417026	220898	2262363
6830	96771	26378	477329
494	13428	3074	77771
0	0	0	0
0	0	0	0
168	2777	784	15259
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
350	3641	109	1485
3122	47860	10343	146276
303	3776	360	8490
3772	110772	135452	405467
729	14388	748	18780
X	X	X	X
816	16907	1444	46599
302	4865	427	17076
X	X	X	X
X	X	X	X
776	15758	12868	39689
X	X	X	X
251	6620	10691	45567
X	X	X	X
21193	434921	287176	2661206
7005	102855	26681	540600
521	13496	3241	72580
0	0	0	0
171	2985	815	18319
X	X	X	X
X	X	X	X

46	470	21	1758
X	X	X	X
3060	51144	11372	174513
257	3584	363	9892
4322	134515	197241	506764
712	15107	863	22583
X	X	X	X
816	18557	1563	53205
287	5119	556	16892
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
248	7681	12620	53833
X	X	X	X
22167	482870	258487	2707625
6978	108665	25511	537572
601	16699	3588	81143
X	X	X	X
210	3967	1097	18888
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
3273	59741	14080	207803
249	3671	360	7612
4313	149686	167860	463533
X	X	X	X
X	X	X	X
1023	21529	1888	68583
386	6383	740	22749
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
253	7133	11321	44997
X	X	X	X
24054	551022	248682	3091864
6955	111179	28415	594825
615	17064	3338	85580
X	X	X	X
213	4561	1033	22681
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
3712	70752	14179	231746
234	3841	371	8441
4941	176197	158154	547453
X	X	X	X
X	X	X	X
1024	23692	1776	70884
494	8802	709	21826
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X

X	X	X	X
259	7619	10327	42639
X	X	X	X
X	X	253059	3388887
X	X	23352	645325
X	X	3141	88465
X	X	X	X
X	X	1028	29519
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	178	2426
X	X	15687	251303
X	X	328	8827
X	X	172296	687809
X	X	1023	30190
X	X	X	X
X	X	1945	84704
X	X	582	27333
X	X	X	X
X	X	272	16148
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	5269	50927
X	X	X	X
26724	679431	252191	3255661
7254	124091	26620	723457
505	16031	2753	90883
X	X	X	X
313	7010	1455	39371
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
725	8033	211	4200
4155	88987	16851	276153
257	4417	358	10851
4917	194555	161314	758729
945	23732	1066	35270
X	X	X	X
1221	32682	2090	100476
620	12006	688	30668
X	X	X	X
335	7996	396	26297
840	21015	7292	41018
X	X	X	X
307	10040	9571	51725
X	X	X	X
27736	711639	255623	3557280
7449	132736	24069	730271
505	16991	2499	89117
X	X	X	X
295	6777	1525	35536
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
747	9742	285	5806

4031	89783	16485	282625
331	5662	457	9296
4812	200491	167075	822726
1019	26271	1078	38984
X	X	X	X
1412	38367	2199	106075
671	13486	796	34489
X	X	X	X
356	7521	434	23866
861	20824	6850	49932
X	X	X	X
311	10254	8932	53416
813	15628	1438	25787
25104	686462	259230	3724784
6925	129167	22307	738550
466	15575	1988	77574
X	X	X	X
269	6167	1367	26781
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
820	10502	300	6965
3459	80073	15118	269323
244	4765	390	8236
5058	208603	170363	852790
896	26132	1134	35030
X	X	X	X
1308	35692	2083	106576
486	11651	825	30965
X	X	X	X
155	3964	216	11625
732	19381	8505	50172
X	X	X	X
285	9569	8379	39988
699	14398	1449	21331
23640	675723	260470	3470073
6287	121441	23534	707951
472	16388	2363	80290
X	X	X	X
304	7047	1526	20612
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
787	10556	359	5852
3166	76160	15693	251551
279	5572	433	9416
4906	215383	169254	788120
834	23905	1163	32608
X	X	X	X
1204	33600	2291	116945
492	11248	752	27950
X	X	X	X
X	X	X	X
664	17440	7747	42022
X	X	X	X
283	9638	7441	41828

720	15217	1696	21995
23615	715828	288511	3645167
6564	134537	21349	725786
586	20212	3548	91653
X	X	X	X
337	7832	1617	23660
13	196	8	274
X	X	X	X
X	X	X	X
534	7056	270	4779
3382	80100	15600	264723
199	4251	349	8288
4160	196086	191327	779455
815	23726	1178	30636
X	X	X	X
1127	32221	2257	88224
395	9012	742	23440
X	X	X	X
X	X	X	X
616	17292	7461	40012
X	X	X	X
309	11102	10597	50029
812	17984	1727	25910
23737	712394	295834	4010306
6680	129436	23315	767013
552	17787	3372	73844
X	X	X	X
386	8568	1819	30238
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
643	8473	260	3902
3813	89582	19523	314838
259	5607	388	9752
3855	190171	191613	771412
808	22743	1173	31215
X	X	X	X
1075	31010	2160	79994
385	10743	814	27388
X	X	X	X
50	1252	141	5996
687	18705	7337	47843
X	X	X	X
318	11801	11321	51580
660	15294	1536	23652
24912	728118	296372	4235348
7549	143203	23907	892864
588	18924	3701	76947
X	X	X	X
419	9583	2061	36676
104	1781	57	2917
X	X	X	X
X	X	X	X
578	7634	215	4230
4122	101560	22019	426855
324	6777	389	10958

3772	192272	183848	816813
805	22144	1258	33416
X	X	X	X
1019	28765	2101	80875
421	10809	788	33843
X	X	X	X
X	X	X	X
681	19212	7748	47056
X	X	X	X
266	11480	13520	52588
735	15891	1678	30499
26594	806374	336757	4857581
8402	162243	27088	998913
433	15103	2836	101943
X	X	X	X
439	10109	2356	40488
X	X	X	X
X	X	X	X
189	3449	161	9791
597	9306	281	5236
4558	112751	24840	479193
284	5699	395	11063
4194	227555	215073	1002176
794	23231	1127	37416
X	X	X	X
1294	36387	2556	117665
584	14735	944	42466
X	X	X	X
X	X	X	X
737	21895	8756	57282
X	X	X	X
316	12764	14272	62358
729	15595	1670	29446
346832	6852949	1868777	29576772
29678	574236	148515	5639928
5059	133486	34612	425534
2906	80060	5477	283677
X	X	X	X
6573	109797	20722	439602
8185	105929	4149	198200
12305	212984	47225	907358
12137	178195	38365	645475
56609	710100	21339	1519992
22128	380104	78390	1113576
11892	181986	13160	347329
30971	842762	571864	2429745
16920	372255	16086	838550
18394	554545	321840	2086258
23134	477896	48824	1525511
8634	175000	14868	369922
21251	516700	46251	2215057
20827	444430	32906	1194300
8510	187630	119104	391145
1595	55679	99376	4647102
12704	286038	154839	1661502
X	X	X	X

355584	7379825	2063150	32148316
30887	614926	149824	6092146
5527	151167	36969	465416
2695	80912	5597	302553
X	X	X	X
7211	126035	22281	482931
8028	108900	4438	213025
11745	215207	46706	920556
12244	188482	40194	664697
56808	742820	23150	1612677
23417	429424	84276	1296971
12341	199601	15326	406019
31467	898726	668600	2636138
17742	398425	18280	968955
18672	602974	352085	2400768
24371	517700	52091	1814506
9302	203984	17298	409988
20159	517309	49292	2427075
22903	524395	41009	1461074
X	X	X	X
1206	47861	106609	4544667
12896	304859	162685	1759408
X	X	X	X
367676	7942842	2081681	34019301
31727	644974	149402	5995931
5598	158453	36161	473047
2657	85283	5370	319844
X	X	X	X
8021	146919	23167	510605
7142	104625	4107	219424
10729	202440	41613	817697
11357	186392	34892	685273
57154	779681	24771	1758983
24533	456182	85023	1427533
14107	238285	17693	449696
31121	935736	654052	2701517
20068	480690	19408	1005464
19268	647025	378334	2407571
26192	562740	56321	2246035
9230	203486	15978	528129
22183	594794	51002	2843324
23648	563497	42066	1664810
10086	242816	136278	520067
1224	49721	106525	4783630
13131	322534	166527	1807691
X	X	X	X
380484	8456386	1985918	32776805
31921	674318	141304	6164455
5536	162857	34827	511270
2382	80951	5202	312609
X	X	X	X
8325	152992	22546	585602
7189	106313	4401	233412
11404	224920	43501	946797
12127	209650	36198	730914
58751	825813	25809	1981003

27035	525748	83437	1686090
16208	274603	18477	562712
31691	1011213	595817	2953845
20578	531193	20350	1071461
18739	655459	383902	2490318
27385	589847	54947	1509528
10906	242017	14967	539606
22813	605214	49911	3030742
22852	550008	37750	1741120
X	X	X	X
1098	42680	74308	2325901
13664	344824	169721	1845988
X	X	X	X
X	X	2067000	35204679
X	X	138140	5910775
X	X	29967	519891
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	27171	728332
X	X	4046	248991
X	X	39061	1027178
X	X	39426	852166
X	X	26174	2087020
X	X	85515	1931637
X	X	18842	612015
X	X	604825	3244638
X	X	21653	1183749
X	X	421808	2893031
X	X	59927	1766271
X	X	16467	644187
X	X	52763	2681327
X	X	40681	1923767
X	X	134159	677964
X	X	92738	2789554
X	X	173641	2227453
X	X	X	X
409581	9941107	2204080	38518304
32619	765281	142637	6068424
5692	176526	29644	570218
X	X	X	X
X	X	X	X
10321	211156	32002	834479
7038	111210	5228	292446
10273	231564	41244	991158
14105	267547	42734	893834
58430	887425	28572	2183403
29195	629266	90877	2029380
18282	348112	21957	669506
32328	1133021	674504	3657427
22424	612659	25542	1330745
19910	748867	450573	3417043
32450	769800	66479	2009382
13109	309594	18871	773186
26803	752824	57800	3596979
27832	737889	43774	2458661
11985	316980	135870	729234

1118	50544	70174	2299565
13344	381754	182989	2288112
X	X	X	X
394112	10154210	2272208	39375821
32399	780089	134840	6094308
5034	168993	28237	557686
X	X	X	X
X	X	X	X
10540	223730	33173	794440
6669	110054	4133	278063
9740	226214	40322	972951
12803	261666	41819	887846
52661	837596	27476	2205172
27288	608735	90017	2039906
17303	341580	21641	636276
31316	1143350	713447	3780357
22682	626613	26088	1318764
20130	795098	491563	3636330
32154	807383	63906	2004419
12467	324744	19364	896906
27682	864029	61731	3684431
25989	743258	44770	2577265
11070	311687	121353	692032
1238	60593	63729	2433196
13490	407373	202675	2497454
X	X	X	X
381882	10246686	2431633	38488094
32881	815437	138869	5893780
3960	141800	27678	527948
X	X	X	X
X	X	X	X
10536	231543	36084	743786
6274	110788	4435	266508
8584	206767	38240	821328
13155	273279	44980	897927
51333	848287	31080	2205767
25454	594180	95868	1952206
16193	337472	23300	639878
30143	1129620	780832	3626939
22627	645513	28710	1312865
19378	802117	493397	3281507
30700	814773	69981	1922417
12147	332003	22351	1014568
25868	847714	61610	3320637
24948	767352	47913	2315375
10516	299771	123181	654660
1112	56948	77930	3241898
14118	449610	240172	2509200
X	X	X	X
327750	9350198	2483130	36928701
31124	813187	142340	5807623
3604	148509	29502	529011
X	X	X	X
X	X	X	X
9702	218698	35851	671861
4838	86371	4119	209744

8244	203200	42004	750599
10557	213663	41594	810169
43530	752631	29119	1986391
21276	520379	92562	1785642
11716	258802	20069	520714
28623	1119791	820879	3366192
18305	561077	30213	1234098
17893	779928	519902	3126689
24207	696593	69316	1700321
10243	312654	27254	829497
21817	738255	58802	2497548
22231	729546	45770	4087598
8707	266296	107537	529065
1172	59017	80366	2949079
12414	411955	243113	2309476
X	X	X	X
316794	9296158	2483077	36399357
30373	800515	141888	5725322
3791	151287	25312	488764
X	X	X	X
X	X	X	X
9111	214628	38080	647390
4413	83931	4284	191754
8133	209861	43788	763913
10104	212521	40736	766764
39134	694694	28013	1939808
21190	534236	97154	1890110
11459	252799	21215	499836
26444	1069008	799012	3292766
17740	555349	32552	1168445
18205	835009	569692	3187096
22285	639995	67879	1575732
9637	295625	27089	782460
22779	784788	58610	2190029
21871	745586	46612	4300238
8481	255442	109755	544840
1130	59215	75079	2820664
11985	404548	210258	2233040
X	X	X	X
315043	9433762	2585141	39589019
30218	784117	145610	5933464
3881	150976	30812	579914
X	X	X	X
X	X	X	X
9403	231225	40511	729665
4456	83153	4370	204037
8373	227192	43028	812967
10064	221613	41472	788089
38565	684349	28643	1921547
22434	585033	107175	2224980
11419	251263	21298	537236
25074	1050898	810028	3394426
17031	536344	30540	1259209
17862	840075	633430	3198652
21765	625000	66385	1538349
9849	295598	24098	837164

24230	922106	61375	4457869
21891	738665	50273	4118528
7420	227228	108666	526864
1140	60232	74188	2612957
11099	397479	216035	2401160
X	X	X	X
327489	9879781	2763495	44325464
30138	812142	149874	6083205
3635	147999	30691	571251
X	X	X	X
4418	151961	20534	513820
10269	247711	44132	905024
4436	85682	4529	227723
8657	235731	45352	868576
10024	227879	40518	897508
37613	693106	27484	2014728
26546	701740	121859	2730337
12371	267291	22991	595282
25867	1098075	851008	3735748
17423	541784	32123	1340939
17913	824063	703718	3575457
23119	664695	72241	1806063
11216	337178	24542	1009887
24488	962886	59626	6191092
22624	757830	50821	4210228
7839	238778	119333	621575
1195	61682	71454	2624210
11324	403563	239562	2605638
X	X	X	X
332734	10303285	2959022	49550448
30774	840157	150968	6751983
3536	145776	26784	619695
X	X	X	X
4830	156515	20671	628074
11195	274397	46408	1087165
4111	79200	3648	225210
8678	237073	44273	939160
9858	236679	38793	910308
36682	700995	27429	2105946
26878	752548	128676	2966266
11873	265366	20641	617863
26469	1161964	910459	4866526
17675	576079	31150	1572446
19147	914389	826353	4094770
24664	711774	72425	2106787
12299	389913	26745	1252549
24789	957359	58983	6356139
22228	759252	49139	4724472
8317	256328	123345	607114
1181	63526	68100	2803857
11198	404106	254093	3021678
X	X	X	X
588475	12807352	2800540	61220217
49027	991983	211963	7638266
6091	168271	34565	700856
2049	51989	4834	488344

9998	234771	36447	618534
14696	247957	41910	966360
11182	148923	8830	344481
9084	174315	49092	531429
10386	150864	21371	546422
28001	333516	10946	581051
16518	297880	54659	848804
19063	316935	21346	743921
31175	789180	381789	2676283
30375	663036	32045	1349632
47712	1336410	484758	4233494
55815	1198160	121675	3017009
27230	599068	48034	1824413
96022	2469477	223784	16015414
51312	1045804	75350	3250354
16373	380163	223016	890898
2802	104180	87904	7447522
26849	653841	592008	5095660
26715	450629	34215	1411068
627518	14669952	3088477	72327497
48648	1030779	218441	8257445
6286	175019	37455	730842
1837	50868	5581	544598
10493	274049	40202	711277
16565	290356	45589	1113920
11821	167885	10099	375910
8668	174210	49634	510908
10775	161339	23821	568294
28749	362841	12974	614837
17524	335434	61128	999172
20588	361776	22583	841324
31806	848873	408817	3044817
31509	730184	37216	1611582
50575	1588448	546152	5154550
58484	1313938	136607	3366923
29826	676880	54752	2181037
115595	3263759	265002	21692032
54438	1149009	84153	3889753
17770	434541	250003	1029244
2671	109919	114414	7814149
25871	679896	624256	5720228
27019	489951	39598	1554654
666831	16361666	3162387	77709693
50235	1107572	229899	8368347
6187	183780	39270	860189
1521	51517	5160	365291
10406	280066	41240	752566
18176	332149	51907	1191062
11829	176208	10247	398013
7760	170803	48979	507363
11411	188019	24951	666200
29466	383981	14496	668894
19777	399224	67135	1140014
23490	423526	25194	945054
31251	893031	404954	3186653
36244	891063	40775	1848256

49703	1630148	547699	5279491
66639	1554045	140834	3814263
31723	760108	58856	2357600
126700	3783291	283952	24979502
56897	1257581	91747	4419137
19101	496727	265615	1176266
2558	110450	145339	7401484
26221	716674	586002	5718546
29536	571700	38137	1665501
695466	17620789	3022650	78999904
51193	1187937	230144	8613714
6089	190987	39207	920322
1687	57131	5233	542097
10932	297006	40681	744551
19784	378722	54822	1365270
11828	177616	9477	377096
7737	177899	48342	522536
11942	204422	24746	744156
30770	427829	15299	744385
22598	471163	66033	1350940
26548	511416	25947	1138179
31782	945229	392697	3375793
38694	975552	44050	2016568
48263	1629384	521180	5147854
74167	1736078	142728	4952230
34389	857084	56298	2739885
127569	3953685	286185	25778846
57687	1378186	88794	4848031
21367	580102	269874	1368063
2597	111759	111971	4680206
26525	756757	508001	5219618
31318	614848	40942	1809565
X	X	3007029	82077073
X	X	223267	9145018
X	X	36414	993247
X	X	X	X
X	X	39004	671426
X	X	62736	1598220
X	X	8453	376354
X	X	49346	556930
X	X	27682	820388
X	X	14464	802136
X	X	66319	1515715
X	X	29752	1261174
X	X	393658	3571046
X	X	46404	2176448
X	X	508951	5519681
X	X	153990	5576851
X	X	62427	3001007
X	X	291127	24960147
X	X	93880	5268184
X	X	267012	1512298
X	X	113787	4938830
X	X	473158	5597220
X	X	X	X
746869	20379658	3120643	90917139

53629	1376349	231960	9414811
6406	206810	37246	1086182
X	X	X	X
10350	283188	34434	673443
24292	506377	73063	1875563
9480	153602	7855	316065
7996	197328	48561	602370
12496	223349	26810	801171
30008	476098	15813	813265
25301	570164	72415	1647501
28629	588227	32978	1280404
32304	999160	392086	3890516
41150	1190906	55902	2551654
50322	1873794	530820	6577774
84707	2109222	171805	5785512
39428	1005172	63161	3180807
136123	4522723	323519	30434716
65122	1633264	97960	6048401
23074	677911	277051	1575958
2811	133915	123020	4142015
29962	914787	456621	5945706
X	X	X	X
770547	21857500	3306152	95434086
55473	1464957	233149	9760112
5961	201511	33611	1043633
X	X	X	X
10101	270829	34729	662814
25906	572807	79511	2039421
8435	140101	7300	300718
7707	204471	49335	609734
12905	242010	27044	821391
30348	492633	17667	870937
26741	622574	73990	1744996
30233	645301	36256	1412620
32198	1049313	409957	4079167
43785	1370682	62990	2809615
49402	1916499	539385	7122092
93244	2448749	187188	6124769
41626	1098953	65715	3409153
139703	4805111	347443	31082624
63905	1644052	105880	6215053
23865	731914	283593	1744323
2858	135410	151188	4932371
30855	983823	508364	6216762
X	X	X	X
706346	21058595	3253894	89803799
53749	1495488	241739	9483825
5269	187164	33107	942609
X	X	X	X
9219	266565	33757	622240
23971	560436	80142	1791030
7125	131778	6079	266479
6493	181309	44216	543990
12406	253944	28159	769830
24893	433343	15831	772307
23910	598587	72650	1554860

28330	631177	34688	1204112
30052	1039471	414733	3829414
42940	1399976	62091	2630840
42332	1722727	505367	5456485
81696	2288851	173393	5177743
35342	1061948	64812	3028952
129515	4516371	327562	29969422
59743	1628426	107184	5829424
22792	713740	270696	1572361
2831	139478	153234	6040749
28787	979814	532035	6102261
X	X	X	X
666453	20567129	3337308	84115327
51863	1500459	244775	9051486
5013	193297	31110	943285
X	X	X	X
8854	264153	34936	586797
24609	580559	90702	1644810
5993	109183	6047	204404
6617	183341	49620	482840
11655	238695	24977	626872
23984	409204	17819	678976
20257	528061	73758	1344032
24446	547982	32702	1021828
28048	1028977	462343	3559650
40314	1339263	66057	2479209
42009	1782489	582698	5044980
77648	2243739	183575	4414089
33740	1026443	67882	2562929
122151	4475863	333227	29177764
54363	1553860	100004	5860675
19782	614470	247455	1289403
2926	143591	135175	5480645
28606	982585	497900	5538315
X	X	X	X
623200	20237342	3401361	87558074
55031	1657563	263759	9441081
5614	221135	27853	871341
X	X	X	X
8017	252174	34670	599414
24244	591688	96814	1638001
5236	101232	5553	181394
5814	173856	49299	481082
8448	183044	23149	558659
19989	365166	15751	625666
17400	465222	73171	1289343
18161	439078	26612	904909
28153	1076073	451569	3570540
36411	1215782	63985	2243922
39616	1765011	621559	5102861
62077	1869701	168076	4198016
30949	979313	65069	2403679
126464	4779836	364573	33024992
55281	1676079	107909	6200301
16548	552568	238580	1111919
2410	119093	147326	5482038

29629	1027886	509232	5629704
X	X	X	X
608879	20438028	3537715	96489566
54986	1683914	282382	10136702
5284	207334	34691	936036
X	X	X	X
8166	255845	33776	675879
24404	615063	102502	1768581
5429	105900	5590	196343
5183	159428	44476	463791
8739	194620	23822	562798
20686	383687	17226	705919
18195	502626	76100	1489004
18803	458754	29469	967781
27268	1061114	456757	3452110
34434	1182740	64149	2238590
38067	1743077	683426	5739362
61993	1887895	174931	4454784
30364	1003812	68756	2813770
124245	5037117	402732	39231529
48616	1533415	105406	6296478
15784	548869	228242	1177760
2786	140243	174248	5356113
29811	1056017	483679	5838436
X	X	X	X
616048	21649311	3750793	110996132
56256	1725841	317885	11010814
5080	213276	36210	1053837
X	X	X	X
9385	300214	37809	835888
25212	652588	106006	2010158
5527	111322	5719	212741
5817	180186	95650	595787
8671	196386	25158	610095
19161	366851	16879	693646
19426	556487	91333	1710115
19355	484736	29645	1137027
26777	1074266	488457	3840273
32947	1156018	65386	2383460
38681	1822252	683982	6936563
65648	2071213	193022	5153813
30499	1106579	71224	3347435
128923	5616381	430672	45629649
47900	1589785	107193	8779489
15072	531049	254422	1208021
2670	138430	158500	5090374
27696	1055558	488804	6482101
X	X	X	X
642630	23085258	3779891	125024781
55390	1721617	296844	11575967
4786	203520	34002	1155671
X	X	X	X
9990	357107	40422	1013150
25439	716596	120853	2396178
4776	100436	5323	203395
6549	209107	93321	752778

9103	212354	25736	651543
19097	377046	17115	752927
20673	600929	96002	1855470
20940	538437	34402	1275859
27785	1127710	495967	4852251
33221	1166098	66388	2811564
39396	1896966	698532	7682510
71642	2302336	199344	5649211
34416	1277361	78250	4070098
137241	6086736	448546	51779120
49594	1694173	114453	11447488
15541	553738	255878	1326563
2582	135927	121220	4560420
28308	1079316	490817	6884818
X	X	X	X
37459	700277	143118	2805934
5905	119973	28379	1089499
668	16766	5124	61037
0	0	0	0
X	X	X	X
X	X	X	X
370	5754	744	18793
X	X	X	X
483	5886	402	16876
6404	74299	2136	146390
1701	28081	2212	71882
1521	22945	1345	57963
1441	33948	20358	116953
3239	63298	2527	102126
1641	39709	30465	148081
2946	61378	4500	142148
2472	50412	3978	127336
3669	76971	5380	171120
1979	41842	2116	105009
764	17429	10640	47067
X	X	X	X
514	11798	17734	75874
808	12133	741	18101
37765	736830	154586	2828560
5806	122132	30009	1121449
748	19036	5275	70275
0	0	0	0
X	X	X	X
687	11916	1837	53221
358	6338	727	20674
X	X	X	X
X	X	X	X
6226	75885	1975	141840
1638	27983	2831	75005
1590	23406	1464	61350
1344	34193	21046	126107
3227	65667	2783	114381
1776	47040	37592	162716
2739	55315	4793	135264
X	X	X	X
3622	81045	6185	193158

1984	45765	2535	117022
929	20826	13117	60647
X	X	X	X
574	13087	16386	83000
860	13460	773	20453
38589	777643	160560	3061770
6254	138121	31048	1265078
722	19210	6048	77662
0	0	0	0
X	X	X	X
X	X	X	X
317	5564	734	21367
X	X	X	X
X	X	X	X
6214	77785	2134	141149
1781	31418	3145	88083
1543	24185	1409	55338
1199	31317	20928	119634
3503	74657	3090	121652
1817	50518	38702	182909
2801	56111	5060	147179
2391	49992	4296	164754
4003	93590	6844	213651
1955	44954	2344	152181
996	25053	14246	69337
X	X	X	X
433	9855	16265	108857
1072	19320	1037	24484
39876	832839	162273	3097124
6179	140889	30312	1198135
763	21655	5887	80109
0	0	0	0
X	X	X	X
X	X	X	X
380	6907	721	22046
15	196	50	954
X	X	X	X
6333	83739	2272	154326
1871	34957	3228	92541
1635	27852	1427	68027
1178	32883	20812	124437
3630	81276	3287	134307
1818	50292	40094	180941
3032	66139	5326	168081
X	X	X	X
4085	91463	6281	201135
1929	50205	2140	149548
1200	30056	14315	89685
X	X	X	X
533	12655	17356	115740
981	19540	765	35702
X	X	165220	3301902
X	X	30386	1111232
X	X	4959	77617
0	0	0	0
X	X	X	X

X	X	2582	77947
X	X	689	31413
X	X	40	1679
X	X	688	27625
X	X	2313	177049
X	X	3508	109244
X	X	1350	75807
X	X	21518	135663
X	X	3586	154875
X	X	43821	201705
X	X	4710	192913
X	X	3683	160889
X	X	6695	235821
X	X	2206	247449
X	X	14133	114736
X	X	X	X
X	X	16822	107590
X	X	949	35573
44746	1002016	173471	3633588
5757	137536	27771	1123350
602	17117	4764	79255
0	0	0	0
X	X	X	X
1287	25823	3205	98824
387	7574	634	27208
X	X	X	X
762	11826	1047	30207
6635	91894	2352	164857
2112	44416	3802	125995
2012	35815	1696	82676
1398	41198	22637	150100
4264	101984	4296	177898
2129	74885	48505	281485
3594	80454	5651	224102
2961	69680	4383	212307
4679	116663	8073	314380
2771	68154	3080	248973
1226	31040	12851	95454
X	X	X	X
638	15642	16759	133337
1256	23964	1260	37229
44647	1051202	177180	3809503
5346	135669	25442	1096244
469	13837	4240	71295
0	0	0	0
X	X	X	X
1270	24525	2905	96599
306	7170	733	28865
X	X	X	X
796	12638	1065	29076
5611	82938	2440	159998
2033	43753	3640	116659
1794	34346	1584	76877
1496	44702	23526	155001
4333	109925	4515	175674
1937	72404	51220	287272

3919	92099	6496	273362
3600	87993	5505	279540
5467	140432	9504	364532
2856	68686	3056	297658
1107	29501	10946	81953
X	X	X	X
756	19133	18173	147680
1256	24407	1312	41585
39973	998422	181088	3435883
5438	137949	26932	980017
392	13228	3740	62861
X	X	X	X
1474	29658	3308	91827
319	7094	732	30111
X	X	X	X
572	10064	1132	28794
5063	80214	2289	151501
1912	41684	3720	116585
1602	30607	1467	72098
1336	45471	24780	150279
4082	104182	4314	166045
1719	66106	50874	239962
3447	85884	6030	205383
3157	83511	6047	250123
4853	134955	9874	370273
1990	61319	2591	270313
895	26496	10852	67865
X	X	X	X
597	16039	20665	128597
966	20146	1148	36588
37821	970345	202358	3109185
5007	134805	29304	917203
377	13628	3593	67712
X	X	X	X
1196	25393	3167	79558
348	8080	771	25125
X	X	X	X
747	13667	1195	30161
4781	71200	2229	131310
1703	38798	3702	99779
1671	34725	1930	67902
1297	45084	21780	137023
4196	110497	5275	160579
1754	66313	67054	233007
3197	83782	6389	172299
2364	64703	5340	163946
4393	127601	10118	323286
2044	63797	2793	271096
796	22316	9321	58902
X	X	X	X
574	16070	26154	113044
1168	25199	1474	42120
36537	979703	198389	3231240
5016	133649	26735	932171
596	23342	3804	84235
X	X	X	X

1130	25863	2926	79044
X	X	X	X
X	X	X	X
466	8347	850	18525
4173	64317	2255	135516
1897	43120	4044	120443
1762	38231	1993	92986
1312	48625	24392	140950
4131	115530	5430	160286
1725	71087	67241	276907
2622	71165	5573	173604
2308	64087	5277	166775
4667	140556	9536	318912
2043	60232	3018	271269
680	19408	7244	51557
X	X	X	X
712	21026	24882	135731
857	19379	962	33761
37301	1016232	206409	3554566
5003	133007	28326	971187
432	17485	5131	107468
X	X	X	X
1207	28202	3319	89846
X	X	X	X
X	X	X	X
466	8228	819	19764
3971	61269	2273	134242
1996	46220	4080	135125
1836	42064	2135	103360
1285	50047	24304	134427
4020	114276	5405	164286
1812	74262	66676	328654
2762	74163	5882	179636
2673	77963	5891	261088
4876	143387	11400	355146
1859	61750	2908	289044
642	18381	7084	48608
X	X	X	X
809	24651	27423	148455
1193	29098	1119	38880
39208	1077018	205802	4000730
5192	137378	30895	1002000
420	16920	5608	123448
175	3977	480	11891
1325	31115	3665	114385
X	X	X	X
X	X	X	X
464	7790	784	15282
3751	59572	2264	125512
2349	54358	4419	146237
1825	41612	1990	106180
1353	55680	24253	151529
3952	115113	5493	162138
1820	76784	57606	371802
2997	80568	6375	197403
3155	95080	6741	538941

5272	165689	12127	430874
1710	48322	2281	190148
685	19698	7403	46184
X	X	X	X
835	26428	30404	171739
1565	31544	1108	57642
41127	1138818	212632	4522298
5532	154269	32801	1196597
537	22138	5781	132808
188	4954	527	11892
1588	38892	4074	141370
X	X	X	X
X	X	X	X
630	10684	825	24796
4258	66515	2139	147384
2547	60789	4562	167982
2152	46568	2284	121317
1523	52926	24767	188126
4112	116408	6113	196674
1864	81192	59833	264211
3185	86648	6283	234961
3473	105927	7637	663300
5168	164928	11252	511378
1402	41107	2207	172103
747	22027	7771	55890
29	663	373	6294
861	28909	30770	196540
941	23293	998	44540
13053	283954	94719	1684988
2682	57669	16974	632364
588	14364	2576	40733
84	1358	212	9241
X	X	X	X
92	1272	45	3718
257	3312	144	7735
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
1129	25510	1886	35338
1365	25609	2562	67112
421	8554	785	25855
750	15041	979	39875
680	16267	9156	50028
X	X	X	X
213	5950	8486	72367
439	7296	292	13357
12873	308959	106034	1836743
2608	61765	17906	658726
X	X	X	X
101	1604	220	8668
X	X	X	X
X	X	X	X
362	4153	172	7584
1022	26578	5298	65429

X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
988	21464	1725	36471
1340	26228	2463	71558
394	6923	644	26019
711	18520	1239	50208
736	16698	8501	50871
X	X	X	X
196	6165	9661	87941
X	X	X	X
13646	322342	108512	1882675
2684	62295	18964	670772
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
342	4046	182	7396
1049	27638	5509	69845
122	2275	125	3861
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
1027	21480	1853	42531
1334	26931	2735	81410
460	8025	685	26174
903	22081	1376	62299
X	X	X	X
X	X	X	X
205	6130	9770	101588
X	X	X	X
13733	323243	103568	1777340
2521	59994	17987	642827
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
343	3855	154	6865
1024	23938	5992	75627
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
1075	25527	1856	46781
X	X	X	X
584	11155	781	36826
1107	26592	1377	98715
978	23382	8700	61247
X	X	X	X
219	6388	10111	94556
X	X	X	X
X	X	110302	1845008
X	X	17800	655451
X	X	2520	41750
X	X	895	13851

X	X	X	X
X	X	74	6210
X	X	163	7461
X	X	5857	77009
X	X	109	4189
X	X	X	X
X	X	2220	60104
X	X	X	X
X	X	1876	53902
X	X	2794	72172
X	X	649	34366
X	X	2227	93689
X	X	8902	69491
X	X	X	X
X	X	9906	90008
X	X	313	11167
14571	374383	116201	1963924
2699	69678	18885	745555
466	14300	2867	40841
X	X	X	X
199	4065	1295	25707
63	1010	38	3948
96	1461	116	8248
372	4684	193	7525
1198	34772	6584	85696
163	2987	193	5159
X	X	X	X
1748	41489	2177	63447
X	X	X	X
1252	28606	2234	71040
1589	34245	3229	86981
731	13859	1540	68578
882	24200	1935	113420
742	18625	6570	47625
X	X	X	X
273	8600	11104	70380
445	8168	358	12647
15727	414883	123466	2279180
3026	77069	18949	829706
383	11803	2864	40188
X	X	X	X
186	4101	1173	24901
65	1088	55	4452
140	2171	215	8994
251	3591	160	6350
1232	35047	6481	88683
142	2638	174	4867
X	X	X	X
1756	44314	2377	71286
X	X	X	X
1549	37356	3017	93305
1870	40612	3377	114095
764	16179	1513	65977
970	28512	2411	117248
724	18021	5869	45274
X	X	X	X

321	10181	11340	104765
494	9521	454	15418
14481	407875	123937	2227186
2883	77604	19082	800369
312	9900	1513	32647
X	X	X	X
205	4467	1094	16426
30	548	53	3911
99	1857	103	6777
269	4074	220	7596
1047	30925	5456	70590
101	2004	158	3735
X	X	X	X
1615	43114	2292	65556
X	X	X	X
1302	34665	2746	80762
1773	40175	3857	93375
647	15708	1052	65345
1001	30538	2299	109865
551	14818	5342	36648
X	X	X	X
308	10912	11296	98255
456	9728	514	14787
13912	407032	110081	2171714
2903	82495	18952	761113
304	10533	1484	36125
X	X	X	X
224	5267	880	18832
51	1002	41	3129
107	1980	99	6583
293	4302	218	6701
908	26602	4775	56593
159	3175	209	4408
X	X	X	X
1494	40755	2073	64551
X	X	X	X
1338	37825	3882	86348
1359	34011	3135	75816
541	13527	757	46985
974	29677	1529	100546
554	14534	4578	35520
X	X	X	X
329	11422	11818	113626
502	11040	520	14490
14210	420114	104109	2128372
2755	80507	17550	710884
256	8865	1177	24779
X	X	X	X
145	3725	725	15244
37	661	20	2044
91	1739	115	6898
292	4248	187	9121
1063	31417	4985	69743
102	2142	164	3880
X	X	X	X
1595	43976	2033	60455

X	X	X	X
1187	32755	3071	55795
1931	47766	3566	112833
550	13730	768	49710
1184	35878	1694	133577
389	9756	3161	26119
X	X	X	X
317	11159	10986	106273
389	9465	385	11202
15189	458025	128932	2211686
2878	82891	18501	676181
306	10949	1739	22634
X	X	X	X
171	4215	885	18981
50	809	33	2022
92	1825	96	7159
310	4355	149	10322
1054	33813	5141	76558
95	2013	162	3717
X	X	X	X
1614	42773	2180	60768
X	X	X	X
1044	28702	2863	52738
2547	61573	4011	144645
623	15770	643	56820
1039	32473	1883	117446
401	9600	2867	26867
X	X	X	X
520	21242	17083	159933
390	9405	381	11835
15937	486627	148235	2665285
3104	87596	21782	740758
231	9116	1478	20332
X	X	X	X
X	X	X	X
57	941	41	2295
88	1858	95	7676
355	4818	226	12437
1059	35004	5934	82713
71	1485	158	2342
X	X	X	X
1601	44627	2252	60450
X	X	X	X
1242	36862	3750	114290
3160	74522	4817	195064
618	15112	632	67504
777	24534	1790	146855
426	10587	2997	30235
X	X	X	X
567	25976	20663	192968
350	8828	387	10402
17216	530235	154667	2866375
3215	95900	22646	792146
199	7435	1098	24327
X	X	X	X
266	6889	2655	33207

70	1222	124	2616
157	3306	196	9503
400	5530	238	14590
1071	37960	6132	96707
X	X	X	X
X	X	X	X
1812	48460	2215	70399
X	X	X	X
1602	45686	3874	97860
3343	84388	5564	198672
851	21659	852	92632
642	19862	1787	178325
523	12231	3943	39223
X	X	X	X
523	23526	19844	212718
368	9848	358	14499
48982	1201028	488017	9402755
8622	208279	41196	2648145
1383	36695	8333	124417
0	0	0	0
143	3441	494	13081
1084	21959	3971	84552
X	X	X	X
X	X	X	X
512	7901	1104	38635
1335	16447	970	41691
4322	100701	17655	272475
1347	22499	1592	47940
1681	50890	16180	194072
5010	115699	5264	151836
2298	69692	37308	281639
6354	155883	10779	325216
3183	80935	6748	202582
1103	23157	1791	56247
1214	25992	1235	86942
3180	84087	42182	229811
1081	37205	48357	3593715
3127	102348	238883	925680
1637	29691	1641	53731
47906	1213775	477919	10544933
8126	194115	39608	2906739
1286	37352	8250	141394
0	0	0	0
195	4067	532	17807
1254	25286	4653	96779
X	X	X	X
X	X	X	X
579	8784	970	33684
1272	17353	660	36240
4506	111877	21877	296869
1257	22454	1599	50191
1648	50928	16168	216315
4506	105888	5678	165822
2824	86486	44050	444481
5170	121706	10468	294306
3345	89976	7897	241503

1181	26444	1816	50202
1449	34376	1342	129589
2771	76248	37637	193173
976	39609	52901	3998453
3321	118331	217135	1141652
1865	34819	1959	57615
51989	1338299	512464	11349295
8328	197251	40939	2891307
1167	35153	7738	157794
0	0	0	0
X	X	X	X
1402	28885	5270	106971
X	X	X	X
X	X	X	X
478	7426	639	21692
1415	19206	991	38781
4441	114246	19474	291582
1389	24111	1678	54161
1711	54203	17033	238130
4926	119100	6324	185554
2873	95535	45740	505826
6257	149038	12529	370074
4669	116214	8959	388424
1288	28282	2142	60521
1462	38395	1514	132661
2969	82551	37705	204453
969	39437	74115	4134638
3606	136579	224782	1437604
2154	41277	1846	77897
53268	1397747	462992	9551392
7801	194438	37223	2738175
1200	32804	7623	177928
0	0	0	0
X	X	X	X
1535	31478	5312	133185
X	X	X	X
X	X	X	X
560	8430	968	25332
1612	22010	1028	47588
4731	124689	19087	334929
1652	29354	1661	71577
1747	56909	17863	241896
5215	130985	6730	225599
2476	79582	39997	369182
6559	152521	11545	391426
X	X	X	X
1455	33621	2014	83572
1676	40131	1196	122872
3354	94160	38938	235822
945	38149	55716	2475538
3804	162080	202744	1395363
2163	43606	2016	96390
X	X	438604	10581867
X	X	42826	3111163
X	X	7593	185219
X	X	X	X

X	X	5565	134502
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	897	32635
X	X	825	57233
X	X	21564	373483
X	X	2082	85572
X	X	16240	254582
X	X	6965	243866
X	X	31902	418879
X	X	11574	386325
X	X	8388	315604
X	X	2053	84000
X	X	1296	145684
X	X	38364	257107
X	X	57827	2956326
X	X	178226	1386526
X	X	2097	95363
63436	1717222	460905	11035708
8778	225779	42013	3242957
1135	35376	8054	203410
X	X	X	X
1717	36412	5701	175993
254	4576	338	13514
X	X	X	X
836	12999	1170	38008
1674	27378	1019	56890
5867	164616	25399	442801
2500	50964	2574	106085
1777	63943	13985	274845
5759	158876	7557	282550
2882	97257	39749	736394
8018	199778	14373	486559
5943	150273	11456	406529
2075	50476	2793	113293
2457	57361	1934	176146
3514	104848	39040	253879
936	44410	54347	2322022
3898	160532	184100	1532065
2996	57015	2928	117029
67424	1891472	505740	11961494
9601	243154	44259	3420758
1092	36017	7375	199108
X	X	X	X
1811	40436	6430	171397
264	4776	338	14445
X	X	X	X
836	14485	1177	37265
1795	30694	1200	67069
6063	175546	25814	486511
2841	58735	3011	126429
2081	81377	27011	336097
5844	172404	8115	297507
2703	98689	40653	682184
9395	249316	17465	575126
5874	150812	9238	466296

2261	56950	3041	118755
2688	68782	1917	223146
3545	110802	36937	264180
958	47053	56510	2770238
3883	167482	209495	1503160
3450	69030	3304	139428
64292	1900933	541010	12651624
9922	257000	48238	3596854
917	33601	7028	188804
X	X	X	X
1626	38161	6471	165938
194	4025	292	12250
X	X	X	X
786	14487	1284	36083
1610	28725	1229	72605
6179	185670	29265	514699
2384	52644	2625	104764
2022	78366	32588	354795
5417	165089	7514	272321
2535	95947	40355	563781
8570	233521	16780	539079
5328	150208	9102	428897
2519	71327	3501	141900
2335	65850	2082	291125
3217	102050	41659	266136
964	49030	61903	3328085
4204	191017	223009	1563836
3140	68096	3297	143356
67312	2044315	580444	11993434
10326	264861	48702	3306723
1012	37069	8092	193464
X	X	X	X
1753	39968	7093	147284
281	5191	313	11067
X	X	X	X
861	16165	1227	30910
1570	27070	1133	53898
5705	180245	28406	469356
2419	53678	3129	105352
2873	126800	62468	533066
5953	181448	8572	279418
2392	96903	38628	540516
9072	256247	19045	534160
5323	158344	10052	415088
2414	67894	3772	122407
2918	82366	2775	330333
3572	112924	41196	271389
897	48492	67467	2901292
3965	190686	220717	1503532
3538	81258	4265	170245
63501	2005725	561176	11663532
11191	298451	57711	3248454
1168	45841	8141	186029
X	X	X	X
1628	38159	6902	133867
X	X	X	X

X	X	X	X
573	11369	973	23062
1403	25495	1369	52552
5558	176411	27072	517317
2054	46781	2792	115506
2603	115085	71327	515443
5678	176580	7996	257346
2079	86382	40410	454513
7731	224404	16985	490964
4791	147283	10077	414833
2410	68517	3449	120280
2824	88399	3090	365584
3232	106779	39566	261367
1082	56099	58713	2813894
4200	208578	197774	1493360
2657	64022	3019	117554
66224	2144081	630151	12954820
11622	313136	57376	3716116
1229	47003	10418	218305
X	X	X	X
1699	41712	7979	185441
191	4462	326	12190
X	X	X	X
513	10397	817	20400
1391	26543	1254	64347
6343	202682	30153	618519
2383	54069	3132	119420
2725	123631	71684	512900
5107	157944	7932	250613
2538	112462	50287	612280
7743	227687	17329	509318
5768	182449	10624	520245
2420	71928	3390	127151
3056	93333	3030	394843
3237	106954	43966	275780
1070	56939	67444	2881972
4286	231702	235738	1728295
2396	59551	2620	114347
69027	2265025	713090	15022873
11910	315716	66409	3985998
889	35496	8851	239546
X	X	X	X
1931	47725	8639	214735
195	4507	646	14355
X	X	X	X
451	9000	817	19803
1396	26497	1172	56717
6696	217695	35752	736086
2947	68967	3500	140007
3067	143253	81206	630780
4881	153571	8219	271402
2268	98943	24442	770006
8397	253946	20021	616764
6241	207039	12659	725532
2726	81981	5320	163903
3608	116525	3359	437325

3043	100933	51783	312997
1028	56767	85057	3201113
4275	240870	287576	2272605
2548	64500	2936	131567
73977	2488941	669885	16371071
12015	343110	68127	4287224
1205	44014	9627	278206
X	X	X	X
2130	56352	9799	266668
194	4207	581	17870
X	X	X	X
534	10261	935	19716
1462	28918	1314	59921
7208	249562	38348	840747
3387	72995	3743	163770
3023	150591	79677	799170
5274	165634	8576	305663
2073	90426	27322	493294
9042	279042	20142	714869
6846	230094	12802	866184
2939	90395	5264	191310
5283	179276	3589	702961
2893	100940	48875	297474
1068	62731	70467	3585278
4276	241185	254320	2252621
2601	67426	3016	140096
97781	2740173	711677	9554370
9589	227125	28612	1386960
1956	54642	8109	164434
0	0	0	0
216	3894	483	8058
1336	28197	3338	91600
X	X	X	X
206	3412	233	4698
714	9500	472	24546
2772	33350	722	51234
34588	1043840	149042	2703845
1408	26999	1366	51110
12783	429677	357189	1313755
X	X	X	X
4769	153863	22082	323158
6358	174074	12107	394325
2836	75105	4093	141434
4339	128585	4767	193049
1767	37950	2010	88022
2914	82187	38619	180285
741	23227	26246	1906672
1543	41898	45975	287627
2077	39700	1868	59634
96624	2737263	751782	10168673
9776	233061	32244	1552286
1777	52486	9334	177705
0	0	0	0
206	4061	525	7973
1448	31820	3856	107606
143	1784	74	3611

129	2787	155	4180
771	10746	597	26681
2587	34993	758	57698
33050	1016715	158066	2666941
1233	23878	1341	47647
13065	417774	374627	1376281
4741	123143	4885	195044
5059	164821	22465	357748
5811	160954	13797	388858
2897	80987	5031	169065
4473	129140	5408	364970
2012	45987	3034	107726
2973	90321	43337	195153
660	23421	26985	1997621
1550	44846	43088	307205
2263	43538	2177	56676
101249	3018823	820736	11266132
10691	251517	35336	1744564
1721	53140	8712	191635
0	0	0	0
X	X	X	X
1581	34872	4181	115199
X	X	X	X
127	2866	185	4693
690	10067	616	22350
2856	38509	1007	69022
33904	1082719	167643	2846409
1438	29021	1592	52316
12452	491457	429414	1631365
5384	146919	5924	230464
4736	167542	17609	346826
6882	182236	14911	433579
3200	94045	5959	202275
4982	146716	5928	435711
2222	53259	2682	165572
X	X	X	X
699	28306	25013	2164838
1661	49675	48010	334378
2595	53170	2258	75438
100458	3007145	750515	10600622
10949	268902	34598	1861887
1605	50004	8645	205368
0	0	0	0
X	X	X	X
1922	41092	4955	136177
X	X	X	X
114	2755	152	3784
821	12475	747	31049
2772	37276	886	66986
31703	1009256	152821	2785091
1763	35255	1734	72862
13068	520269	384404	1717843
5263	157602	5803	261121
4585	154410	15048	351657
6869	185416	12939	439868
3220	93324	3541	192990

4867	141394	6189	413878
2466	61335	2834	181906
2828	91023	37625	206129
X	X	X	X
X	X	X	X
2899	58633	2499	118934
X	X	750895	12219756
X	X	32413	1915343
X	X	7238	224751
0	0	0	0
X	X	X	X
X	X	5493	160164
X	X	X	X
X	X	129	2916
X	X	768	35271
X	X	983	80434
X	X	169174	3529795
X	X	2046	93324
X	X	367581	2045970
X	X	5985	271799
X	X	12398	342028
X	X	14824	527250
X	X	5418	263645
X	X	6360	455166
X	X	3299	180775
X	X	36433	238805
X	X	20575	1406483
X	X	56378	323010
X	X	2629	99910
117357	3678910	762452	13297345
11589	298561	35779	1921914
1583	55485	7462	234057
0	0	0	0
X	X	X	X
2486	59727	6290	218472
X	X	X	X
129	3564	211	6100
1334	20620	1281	46532
4189	60953	1166	92821
36541	1275674	162581	4098811
2235	44886	2671	97587
13528	577414	365886	2271602
5250	183032	6981	333614
5689	196670	24581	448601
8342	233737	16914	586189
5185	150873	7256	330504
5950	164136	8040	524741
3178	71109	3278	188933
3423	109778	39724	271147
688	32521	18489	1118180
1704	56668	49222	347583
3717	72016	3785	123609
123374	4024694	814555	14208359
12299	329329	39000	2044840
1525	57210	8049	202933
0	0	0	0

X	X	X	X
2870	72004	7230	251836
X	X	X	X
230	5155	332	8005
1431	23996	1285	50569
4914	75159	1515	115453
36652	1330630	166700	4238838
2476	54662	2734	114899
14024	618949	401254	2407757
5639	205291	7880	364445
5585	220790	22198	440070
9705	287170	18877	700628
5615	171780	8570	381199
6309	180254	9549	597309
3741	88542	3852	228439
3539	119166	40674	304370
638	31915	18626	1219939
1761	59992	51514	373318
3746	79263	3705	130876
117346	4013477	862539	14145396
12258	340450	39007	2076259
1365	51230	9014	233860
0	0	0	0
347	8883	795	11507
3060	77690	7399	226532
184	3020	72	14285
167	4687	273	8842
1316	23993	1372	57060
4257	67733	1341	101516
34536	1289532	169348	4202725
2199	51902	2698	107320
13722	630416	443333	2286965
5874	211825	7504	328246
5236	219463	19629	435914
8849	283640	18170	684697
5188	171518	8239	369908
5926	189300	9147	547603
3145	78745	3456	212927
3684	131396	43378	333537
653	33207	19322	1449907
1837	63370	55226	344653
3543	81477	3816	111133
107784	3798477	853567	12738432
11966	345665	39387	1977063
1232	50134	6077	238540
0	0	0	0
302	9015	917	13039
3024	77701	8522	210315
211	3062	94	11755
145	4080	280	6687
1236	23293	1247	46995
3693	60228	1565	89082
30300	1164779	160930	3734454
2221	53670	2940	100846
13191	615165	443528	1994543
6000	223810	8583	342767

4611	202134	20135	388059
8577	284477	19913	656978
4081	139795	7606	280280
4626	157863	7905	366268
2919	74535	3396	199628
3583	129910	42580	304528
642	32048	20720	1339196
1748	63584	52456	325808
3476	83529	4786	111601
114315	4078721	861996	13908173
12990	382458	43768	2059392
1557	61875	7706	405632
0	0	0	0
295	8290	819	11850
3135	81368	8834	217296
X	X	X	X
X	X	X	X
1163	21991	1417	68150
3840	62398	1567	77707
35129	1347605	197231	4461574
1984	49948	2879	105346
12717	591965	416616	2082134
6444	241769	8311	336040
3802	194994	22045	375373
8264	278481	17721	627503
4306	146995	7737	289844
5223	182408	8305	347977
3643	102286	3874	236181
3823	136305	44906	345217
694	34576	18840	1385799
1889	67372	45673	339421
3130	78687	3390	121829
113793	4170958	923988	14785395
13008	382867	44297	2160733
1446	53164	8112	349622
0	0	0	0
X	X	X	X
3406	86702	10058	243044
159	2813	63	5219
X	X	X	X
1286	24314	1559	54132
3362	60400	1478	91827
36278	1445909	203167	5548187
1855	47404	2677	92958
12902	630606	457707	2202243
6522	254907	8573	339613
3574	177085	20341	328865
8431	282151	18329	641976
4040	146396	7825	296948
4484	148014	7884	338754
3464	102650	4103	257631
3764	137529	46185	352648
557	30948	23764	986220
1854	65406	53351	360491
2978	79161	3338	116322
113377	4296032	992064	17232794

12461	367972	44681	2268773
1347	56880	8338	331879
X	X	X	X
3040	82844	9494	256171
192	3338	55	4805
X	X	X	X
1214	24304	1670	49541
3324	62575	1470	115707
37185	1556218	217276	6662454
1821	48606	2682	99284
12845	656482	508989	2720903
5878	224906	7715	337475
3573	169302	22353	418463
8356	286267	19482	693909
4368	167939	8765	382538
4837	162578	7613	524936
3389	98507	4271	348721
3666	138551	49656	374144
503	26376	16661	1071195
1819	69089	56255	407080
3120	80946	3500	146191
115542	4526094	972840	20013529
13332	400261	48232	2361547
1494	64767	7752	377917
X	X	X	X
3242	89763	9543	291101
168	2755	62	5131
X	X	X	X
1261	26247	1803	58611
3158	57489	1669	126062
35773	1597364	218224	7357169
1796	47430	2458	96666
12824	684056	487552	4013401
5889	229787	7805	404020
3710	179824	22134	463449
8824	303195	19855	793740
5018	209012	10020	442839
5556	188331	8922	728443
3762	108683	4335	374674
3932	145320	50048	409136
456	23836	12566	1154973
1766	70003	55238	379107
3085	84294	3478	156063
1193912	25763545	6637059	119759106
129301	2537312	551912	20509866
17071	459854	100505	1688866
4955	132049	10311	772021
17557	398495	64327	1037347
25011	428966	73576	1678109
20397	269085	14189	581795
22749	409349	101488	1497003
24759	359478	63474	1295450
96636	1186254	37784	2365242
85499	1950032	323121	5297325
35863	579945	39547	1265640
86375	2391843	1586071	7467511

63896	1404394	63624	2710418
77579	2216164	952014	7197786
97851	2138834	204257	5543336
46303	1016012	81282	2758147
130847	3318412	292206	18957935
78702	1624289	115639	4795377
34097	800755	467624	1871122
7417	264104	281883	20192974
46084	1133213	1156297	8252806
44963	744705	55928	2023030
1240817	28294557	7256843	136122287
130114	2618682	563184	22106446
17542	488884	108149	1811068
4532	131780	11178	847151
18322	457996	71696	1221170
27844	496531	80363	1904167
20959	293072	15803	633514
21591	410498	101577	1488707
25477	384078	68247	1344665
97419	1254847	41308	2490019
86205	2027863	351235	5657386
37561	639310	43094	1425926
88227	2528884	1809300	8288737
65257	1493827	72762	3161959
81454	2564420	1068535	8727737
99669	2237773	223943	6149713
50316	1153473	93194	3335246
149227	4111318	337724	25365137
84544	1836117	134672	5799862
36156	883608	511460	2066146
6538	262827	321095	20794568
45568	1204029	1163077	9251224
46295	814740	65246	2251741
1305159	31072594	7408353	145790922
135226	2774064	585108	22502053
17445	506206	109257	1994417
4178	136801	10530	685135
18029	459548	72220	1227071
30890	571650	89603	2042618
19954	295758	15663	663016
19589	395031	95665	1383846
25152	409979	64024	1450182
98854	1321426	45245	2703750
90988	2203516	368807	6164466
42576	748740	48420	1574847
86477	2699480	1830519	8711530
74386	1802150	79908	3515739
80989	2660807	1088392	8906869
112386	2578632	236549	7196841
53286	1263801	98409	3759316
163192	4735027	360753	29125931
88224	2002149	143162	6651939
38763	1001780	533838	2303654
6436	265859	370489	21090561
46274	1269796	1097437	9649600
51865	970395	64355	2487540

1351563	33081693	6999645	143336148
137261	2939976	569953	22968140
17200	516127	107013	2144602
4069	138082	10435	854707
18589	497174	70470	1257440
33527	639069	93173	2353279
20192	302557	15187	660889
20011	421166	95886	1514506
27011	459052	66636	1616227
102032	1419854	46811	3020998
94888	2295282	350786	6658611
48393	888608	50142	1933909
88880	2892539	1698646	9357461
77725	1969558	84734	3849150
78149	2633458	1050082	8722055
121520	2809825	233793	7655455
57510	1399526	91542	4080054
165383	4936210	359125	30139909
88899	2129961	135521	7215734
42011	1121461	526649	2630675
6359	265156	285623	12798291
47288	1356794	989094	9109639
54666	1050258	68345	2794417
X	X	7052909	152473807
X	X	556250	23905226
X	X	96410	2258840
X	X	8822	653827
X	X	68182	1211450
X	X	107015	2775694
X	X	13690	695622
X	X	92002	1634934
X	X	72113	1829211
X	X	46130	3237649
X	X	373925	7904831
X	X	55032	2151884
X	X	1703886	10364982
X	X	89658	4177055
X	X	1075121	9618968
X	X	251116	8656996
X	X	100501	4514618
X	X	368024	29017756
X	X	145139	7920746
X	X	520748	2976632
X	X	307290	14318392
X	X	931772	9865700
X	X	70084	2782793
1473102	38849955	7363310	166496490
143272	3351694	573280	24665249
17392	552599	98061	2442408
3024	117000	8460	716268
19402	540193	65456	1296827
41191	861212	124701	3314124
17767	285732	14423	687186
19225	451793	93732	1651245
30872	559740	76309	1879910
102988	1571197	50241	3343536

106992	2850576	385202	8826951
54372	1079912	62960	2261283
90976	3184039	1756571	11470623
83347	2353975	105465	4843165
83926	3069233	1158154	11697708
141228	3489977	282541	9338905
69593	1747097	109994	5049620
182229	5781464	413515	35887438
103779	2625049	153576	9332311
45974	1309458	532696	3076719
6837	318581	294758	11323383
50733	1566816	926798	10454080
57983	1182618	76417	2937551
1493302	41253726	7717419	174775257
145804	3527021	564252	25366190
15828	534136	91156	2344646
2874	118594	8868	774330
18793	542412	67221	1318468
43556	957638	133749	3457841
16353	272246	12956	657345
18428	454479	93932	1647374
30170	579816	75908	1903846
97276	1546737	51668	3451091
106682	2950411	388749	9121914
55784	1153299	66703	2399365
90781	3328829	1879999	12131450
87002	2602444	115075	5151453
82110	3180204	1194481	12443323
153392	4008017	302486	9967735
72519	1904089	113641	5610403
188887	6240917	443887	36868290
101624	2675920	163725	9762352
46019	1374934	519864	3253892
6973	329984	324747	13120990
51955	1675254	1024087	10968572
60492	1296345	80265	3054387
1393324	40406450	7936055	168664306
141816	3591079	583689	24943897
13502	480205	87790	2199050
2780	123435	9135	760627
17651	530951	66581	1203350
41706	960134	137945	3100202
14389	261641	11858	605218
15884	410450	86838	1431666
29387	598039	80258	1853451
89176	1487917	53226	3336457
98688	2860464	396857	8801519
51379	1116719	66017	2153289
87012	3321539	2017605	11638795
85319	2641389	115755	4878756
73012	2980684	1174163	10294467
137418	3817106	291935	8798273
63919	1863128	116261	5236860
175200	5956933	424182	35429926
94280	2661677	167211	9109815
43482	1337159	518032	3045607

6781	334412	351099	16166807
50464	1729639	1095468	10840257
60079	1341750	84150	2836017
1288206	38931849	8109067	158616573
137056	3608172	598671	23963556
12771	496460	86863	2213759
2714	132385	9532	769311
16640	513972	68544	1107535
41339	966421	149647	2825738
11973	217331	11590	477277
15605	406667	96331	1296708
26331	529925	73538	1605309
79483	1349431	53336	2969513
85212	2572109	385666	7848980
43390	967159	62402	1851325
83550	3344841	2130774	10895215
78931	2527549	124369	4658926
70138	2990490	1272921	9674030
126869	3680374	307126	7759764
58208	1761621	123192	4376686
161624	5762676	425682	33485225
86632	2563389	158144	10935119
38756	1205721	473250	2586812
7020	349896	346742	14608143
48243	1694678	1063683	9997027
55721	1290582	87064	2710615
1234208	38822408	8177336	162426958
141323	3830381	623802	24290027
14367	561362	82004	2267325
2818	132808	10073	788734
16887	537279	70942	1220407
40449	979049	158270	2793175
10452	203097	11888	429435
14451	398996	96690	1297571
21790	457895	70335	1488217
70182	1236873	50181	2861076
87213	2710797	424941	8715717
36002	839085	56687	1743825
79911	3295981	2101899	10902717
74397	2413928	123756	4310885
67053	3019905	1372425	9738284
106465	3180866	283893	7273171
54900	1705107	120856	4215881
168493	6193815	456331	36697410
88130	2742328	168082	11572177
34711	1121621	461674	2432020
6633	334166	342693	14751302
49390	1761028	1013833	10045891
48191	1166041	76081	2591711
1218777	39413216	8593849	177672563
138923	3794085	650270	25929448
13847	530958	98411	2389054
2675	125406	10399	790195
16477	552689	70278	1444801
41375	1032032	169303	3097147
10847	209531	12063	464824

14042	403658	92086	1325750
22446	485146	71792	1505539
69748	1243386	52000	2955207
92000	2943337	452145	10526032
36992	868252	59980	1852221
77590	3309293	2178454	11030408
71165	2354710	122238	4396783
65471	3018922	1511977	10551249
106043	3190613	290335	7513110
56090	1789965	123099	4920868
166985	6563087	499230	45090546
81101	2593357	169375	11540379
32919	1092474	456640	2506615
6883	354364	382912	14489238
48974	1815450	1047126	10736727
46184	1142501	73736	2616422
1243613	41413186	9152037	202678068
140327	3858542	705871	27586679
12846	521669	98892	2508812
2580	135931	11086	932479
17722	605043	77421	1691918
43277	1096892	177109	3610509
11025	219426	12711	506972
14923	432364	145633	1515586
22235	492789	72762	1664495
67036	1236154	50490	3048636
99201	3263576	505302	12627156
39104	928465	62118	2111258
77979	3420271	2306304	12490440
69138	2302442	124752	4644354
65973	3062780	1553067	12574036
112233	3461997	319787	8739675
59548	2012091	130546	6258606
172685	7226153	526691	53523055
80920	2660771	171275	14173038
32344	1083547	506416	2698032
6862	342059	375508	14563273
47157	1843386	1140561	12246410
48498	1206838	77735	2962649
1288386	43968313	9387851	227912916
142276	3993019	693815	29643992
12698	523335	91068	2770237
2428	127510	10537	836279
18656	671484	80485	2109796
45472	1220782	199292	4327492
9902	201383	11192	510636
15787	465452	141431	1747543
22900	527975	72663	1760456
66532	1261192	51081	3234208
100511	3454485	524525	13911114
40849	985620	64702	2315627
80167	3615721	2394258	16412829
70532	2373207	125479	5462670
67957	3244915	1703435	13560420
122168	3815018	327911	9814149
66494	2324649	143042	7570464

182721	7744258	545289	60218079
83861	2826980	176956	17663607
33634	1137367	512566	2858717
6426	340172	318509	14879612
47758	1873594	1123006	13095554
48657	1240195	76609	3209435

rovincial areas' (31-203-XPB).

da: niveaux national et provincial' (31-203-XPB).

Manufacturing shipments Livraisons manufacturières	Value added - Manufacturing Valeur ajoutée - act. Manufacturière
'000\$	'000\$
1174837	503041
503264	223805
88262	45565
X	X
X	X
X	X
24636	8732
X	X
X	X
30852	23224
X	X
25575	15241
X	X
X	X
X	X
X	X
X	X
X	X
3833	2246
1170301	524353
497971	223349
97814	46643
X	X
X	X
X	X
25227	9284
X	X
X	X
32557	23786
X	X
16216	8556
X	X
X	X
X	X
X	X
X	X
4385	2571
1223800	535829
531521	235817
87452	40330
X	X
X	X
X	X
25521	9492
1783	1000
X	X
37500	27630
X	X
19041	9241
X	X
X	X

X	X
40558	19414
X	X
4976	3135
1423726	668957
656653	328809
91055	38266
X	X
X	X
X	X
X	X
23150	7448
X	X
X	X
42811	31057
X	X
19448	8647
3489	1610
X	X
X	X
50607	25107
X	X
3954	2418
1655131	793690
821379	397663
X	X
X	X
X	X
X	X
X	X
26975	8625
X	X
X	X
41215	30804
22991	11898
2584	1155
X	X
X	X
X	X
87538	27732
3254	1658
1725972	844806
799656	371457
X	X
X	X
X	X
X	X
X	X
29179	9947
902	368
X	X
45118	32499
X	X
25009	12876
1696	824
X	X

X	X
51621	27296
X	X
90491	32061
4118	2538
1653576	809643
703942	319069
X	X
X	X
X	X
X	X
X	X
30794	10578
2469	870
X	X
52483	38232
X	X
37052	16406
2742	1117
X	X
X	X
54583	28459
X	X
103801	60436
9122	4519
1551773	742140
696608	304125
X	X
7526	3519
X	X
1638	581
1196	585
32060	12108
2369	1777
X	X
53698	41317
X	X
40222	19995
X	X
X	X
X	X
50596	26962
X	X
15438	9588
9184	5743
1447896	712064
657232	298768
X	X
5243	2153
X	X
X	X
1870	1091
37556	15399
3042	1686
X	X
51837	38255

X	X
25925	11999
X	X
X	X
X	X
46981	24588
X	X
13477	8615
8837	4620
1279612	615938
528480	230227
X	X
8622	5308
X	X
X	X
X	X
31189	12614
1966	1123
X	X
50689	38583
X	X
19439	8909
2643	1375
X	X
X	X
35286	18458
X	X
14606	9186
14248	8230
1324108	603624
536844	201949
X	X
8018	4545
X	X
X	X
X	X
37873	17468
2908	1712
X	X
50935	39336
X	X
18852	8110
1057	556
X	X
X	X
39598	21945
X	X
13203	7223
15471	9696
1422640	661354
501455	173324
X	X
X	X
X	X
X	X
36958	17785

3660	2440
X	X
51619	39698
25073	12754
1671	772
X	X
X	X
37942	18820
X	X
27268	12677
14715	8039
1638972	803941
525448	168287
X	X
25483	12431
X	X
X	X
35444	16421
X	X
X	X
55850	42085
38672	23445
2492	988
X	X
X	X
35252	16161
X	X
33693	14566
16370	8285
285176	93148
X	X
X	X
X	X
X	X
X	X
X	X
8301	3211
10990	8315
9439	4655
X	X
9029	5438
X	X
X	X
X	X
3255	2382
289047	87158
202129	47779
X	X
X	X
X	X
X	X
X	X
10369	3384
X	X
9167	4552

X	X
9105	3085
X	X
X	X
X	X
4438	3248
296874	94042
204856	49777
X	X
X	X
X	X
10299	3299
13531	10486
9322	4621
X	X
6536	2678
X	X
X	X
X	X
6397	4456
325798	107008
225925	58720
X	X
X	X
X	X
X	X
X	X
12293	3889
X	X
7334	4365
X	X
X	X
X	X
3556	1460
X	X
6631	4771
362511	129952
262709	77095
X	X
X	X
X	X
X	X
X	X
14209	4409
X	X
14144	10492
9932	5294
7812	3446
8201	5678
X	X
4484	2124
18271	4254
7117	4609
391652	139663
266014	75027
X	X

X	X
X	X
X	X
X	X
14101	4736
X	X
16467	12447
13515	6934
11477	5971
18532	9079
X	X
4441	2204
22393	7338
6131	4505
417286	155747
292488	94285
X	X
X	X
X	X
X	X
X	X
13798	5291
436	209
X	X
16484	11791
10538	4559
10622	5665
16288	5203
X	X
4147	1781
23893	9158
6973	4426
396431	155741
288481	102074
X	X
X	X
X	X
1050	836
13521	4774
X	X
17631	13049
8905	4434
X	X
5463	2110
X	X
4132	1885
24598	8225
7555	5148
435658	161484
326243	109491
X	X
X	X
3588	1305
1088	642
11152	3845
X	X

17644	13502
7945	4102
X	X
11173	2202
X	X
9985	5534
25932	9763
3016	1546
501386	213590
364936	139694
X	X
X	X
X	X
X	X
X	X
18069	6857
X	X
16693	12879
10981	5812
9531	4278
13195	8402
X	X
9606	3747
28269	10433
2709	2001
510790	182338
367996	109923
X	X
X	X
X	X
X	X
X	X
23072	6584
6148	2849
16114	12747
12765	7297
7877	4230
17712	11324
X	X
8341	3538
24547	9360
3388	2517
537970	194462
383074	109701
X	X
X	X
X	X
X	X
X	X
16470	6111
6160	2595
17818	13847
12654	7994
12199	6702
19651	13781
X	X

13224	5468
27299	10029
X	X
697733	277466
465067	168399
X	X
X	X
X	X
5003	1910
X	X
20250	7734
6733	2852
20100	15777
21536	14237
11586	5658
72690	28647
X	X
15399	5102
37088	12331
X	X
3891530	1233294
893314	284802
X	X
X	X
34110	14895
X	X
65091	34490
X	X
39075	23160
104874	45410
12484	7348
319643	143715
87083	62619
X	X
87629	42394
X	X
238777	65803
X	X
69730	37500
X	X
128469	31115
18525	10142
4595416	1631118
886063	292151
X	X
X	X
38764	17779
X	X
59580	32208
X	X
42187	25063
118194	53085
13578	7288
434028	217167
X	X
X	X

104907	53684
X	X
373835	128803
56361	35682
X	X
X	X
169889	80389
X	X
4634819	1487154
974467	335571
X	X
X	X
44459	18148
X	X
66019	38382
X	X
X	X
137766	59959
13015	6665
467180	225910
X	X
X	X
112720	52464
X	X
312877	89512
73641	43568
X	X
X	X
51821	10553
X	X
4649951	1825930
1105750	397738
116552	46339
X	X
41335	16386
1591	724
X	X
X	X
X	X
147853	66510
16921	8680
530432	264468
121222	83717
X	X
115079	48109
33253	18690
302905	102920
86025	45085
89556	47201
X	X
43829	16343
X	X
4745621	1799126
1215560	408159
127904	58280
X	X

52128	21195
637	475
X	X
93894	41234
X	X
172673	78079
18315	8276
597485	328551
128184	84449
X	X
101794	43369
50637	26318
305782	134539
92442	51301
96802	48883
X	X
54118	25216
X	X
4790594	1805897
1265059	402310
144772	69180
X	X
64159	24484
520	223
X	X
100077	41611
49869	30973
159830	61022
18769	9860
661792	363002
146058	92793
X	X
113205	57733
39374	16264
368404	120380
118991	59665
105151	54120
X	X
58255	30461
X	X
5181354	1935281
1233681	387948
159799	77928
X	X
68396	27583
2458	984
X	X
101024	34196
52230	34634
154113	57641
33867	16693
709322	398210
155549	97197
X	X
127884	63029
42707	19170

472253	159312
154690	82276
126887	71138
X	X
61235	30730
X	X
5150530	1856242
1247223	404517
139298	62390
X	X
63025	27931
X	X
X	X
96741	39769
51172	33216
147485	52250
28061	15650
629766	301849
162112	108928
X	X
122624	64958
31885	18266
X	X
136018	66097
115075	64024
X	X
65100	29481
X	X
5281824	1879897
1336656	449435
163490	89135
X	X
56735	24676
X	X
X	X
89397	36044
47091	29968
121638	38575
37273	16700
504621	195756
155758	105359
X	X
132513	68787
35252	18685
X	X
148009	76926
95028	52015
X	X
64307	29300
X	X
5119723	1967322
1439967	471424
188519	108413
X	X
69387	33019
X	X

X	X
83021	38799
40450	24795
123742	45654
26139	13280
533815	215184
152286	111940
X	X
100386	47750
33335	16681
X	X
130534	82744
88520	47296
X	X
67476	31077
X	X
5268926	2015000
1491376	491025
153170	91248
X	X
69954	39472
X	X
X	X
96111	44833
48264	25628
146272	56014
34310	16826
503285	191617
148235	108360
X	X
90914	50526
39089	22257
X	X
132387	74499
86927	48595
X	X
62856	29289
X	X
5413098	2048529
1537104	491286
122672	70150
X	X
84351	42132
X	X
X	X
110388	50565
53432	29739
179008	74167
35259	16274
615366	287367
151025	109372
X	X
139143	80025
43230	24961
466633	214374
112586	57307

93885	49398
X	X
67502	34685
53617	32330
5936840	2314957
1541845	495493
102705	64922
X	X
123780	62775
X	X
X	X
133550	59557
51213	33093
189717	66684
43463	18019
919356	537130
165291	116341
X	X
175658	100251
49826	21032
597284	313858
104818	52596
103453	53942
X	X
86526	40234
29708	15990
3504835	1040848
845885	342543
138193	58265
0	0
0	0
27047	11169
X	X
X	X
X	X
6453	4840
251332	95308
17349	9055
755252	215103
60015	40483
X	X
82659	33863
29038	10328
X	X
X	X
100848	48016
X	X
92090	30773
X	X
4092301	1150595
875094	307892
146005	69635
0	0
26027	7552
X	X
X	X

3091	1283
X	X
283933	101979
16133	5654
1000231	314280
69782	46439
X	X
96390	42799
32211	16062
X	X
X	X
X	X
X	X
95272	32509
X	X
4243042	1242712
896362	336138
155504	71078
X	X
32954	13756
X	X
X	X
X	X
X	X
343702	122795
16841	8095
958227	317337
X	X
X	X
113009	43068
39807	14199
X	X
X	X
X	X
X	X
82407	29875
X	X
4909325	1534531
998463	372753
167895	80092
X	X
39243	14935
X	X
X	X
X	X
X	X
400790	155144
17572	8490
1165414	446926
X	X
X	X
123350	52284
47177	24097
X	X
X	X
X	X

X	X
86408	30824
X	X
5634686	2035355
1097261	437261
177600	85881
X	X
52598	22493
X	X
X	X
X	X
14028	11555
454675	190903
18404	9372
1564199	697808
92042	60897
X	X
148105	63129
54947	26331
X	X
31212	13580
X	X
X	X
100862	42532
X	X
5627650	2110878
1127797	377594
173040	79681
X	X
63967	22291
X	X
X	X
X	X
15687	11532
497642	204919
20699	9809
1643519	740779
96283	60181
X	X
183547	80276
69754	38984
X	X
50733	23408
108534	59084
X	X
103085	46519
X	X
5884584	2144976
1136406	385796
170138	77183
X	X
59105	20810
X	X
X	X
X	X
18904	12784

488797	196215
22785	14074
1617713	646503
106925	66759
X	X
191319	84578
68733	34004
X	X
49765	25832
116330	61012
X	X
107732	43934
62980	35513
5865473	1912478
1174316	418532
137825	57891
X	X
49719	20583
X	X
X	X
X	X
21093	13889
449299	163556
22248	12317
1514167	499212
107569	71427
X	X
206535	96818
65947	36425
X	X
25667	14107
106747	48192
X	X
95846	40948
58323	35178
5476738	1719361
1175289	448403
159723	76834
X	X
42925	20473
X	X
X	X
X	X
18809	12466
425110	154746
20510	11072
1298177	346662
106198	72507
X	X
206569	90811
53656	27918
X	X
X	X
92171	38144
X	X
79176	31423

60158	36584
5786273	1807741
1197795	447742
198698	103370
X	X
48839	23363
731	446
X	X
X	X
15048	11547
460705	184940
21008	12461
1299244	326528
104581	74000
X	X
171522	79115
48613	23986
X	X
X	X
101026	53696
X	X
98698	36560
72608	45408
6296148	1992577
1220410	438270
193108	116327
X	X
58110	25751
X	X
X	X
X	X
16536	12374
576109	241057
24420	14970
1310293	341813
105555	71767
X	X
147482	65577
56951	29150
X	X
11767	5589
104500	48719
X	X
93046	31145
67023	41235
7081234	2542730
1389910	470749
212924	131531
X	X
65445	27413
6284	3407
X	X
X	X
16835	12430
767556	327022
29600	17968

1605453	579693
111731	77369
X	X
152712	70885
68929	36171
X	X
X	X
112938	57899
X	X
99671	36841
78665	47432
8324350	3176091
1518541	504428
188359	81362
X	X
68871	27161
X	X
X	X
19057	9256
19846	14407
751306	264508
30136	19148
2504509	1302504
127096	89207
X	X
203183	86951
87549	44775
X	X
X	X
132304	67564
X	X
127067	50010
78978	47389
52151089	20628467
7854900	2086896
1076835	623695
704935	423543
X	X
788240	334580
418468	217863
1515691	585253
1176062	502870
3002900	1493270
2056596	877020
779731	428797
5062217	2068269
2154534	1299577
4101666	1652527
2763646	1159604
886552	485000
3896455	1636720
2625380	1421261
1059905	549842
5426687	547195
3368923	1534095
X	X

57149273	23646072
8481168	2280473
1175394	681150
747562	439973
X	X
877950	378827
441009	229860
1535513	573743
1206188	503603
3159475	1554203
2386739	1037285
905997	491824
5863609	2568104
2494897	1513674
4675684	2002396
3237227	1372580
1017087	595799
4304789	1937226
3133949	1674938
X	X
5161488	747288
3548252	1681804
X	X
60717456	24681502
8559589	2419588
1195788	683688
811158	491006
X	X
975223	441637
452866	231000
1418564	535742
1244801	529628
3403560	1633480
2565728	1085450
1013997	554612
6054234	2720839
2536544	1515533
4584654	1770948
3747184	1460867
1078595	542216
5137358	2337142
3569582	1845498
1370110	713421
5581701	594945
3737845	1782684
X	X
61101251	26165605
8884395	2556497
1282024	746233
826908	508024
X	X
1042305	439316
479502	243098
1644424	674878
1340191	583905
3693202	1721629

3048879	1268272
1190804	623636
6648388	3088270
2692148	1604837
5110743	2210860
3010086	1460038
1189059	680084
5480146	2378120
3532511	1717391
X	X
2738626	99930
3977426	1975411
X	X
66454121	29340341
8952563	2930909
1360875	805099
X	X
X	X
1284962	539856
478422	227763
1672055	610925
1558328	663431
3927760	1842301
3464828	1487858
1314121	692426
7265689	3409009
3018084	1815424
6147997	2783003
3527375	1718047
1356617	661371
5050782	2383806
3925942	1998571
1714281	896710
3015226	115381
4633764	2281082
X	X
73631443	33243181
9192814	2996558
1527617	924992
X	X
X	X
1469482	609670
533916	231901
1687548	661649
1629096	697080
4062113	1859647
3613514	1516475
1438350	754273
8122595	3835040
3315024	1970775
7465591	3675798
3980774	1917401
1667558	911635
6302498	2700591
4843395	2408721
1837510	993732

2700150	235289
5132560	2668873
X	X
75465103	34160334
9314729	3058675
1549006	959861
X	X
X	X
1489692	658429
540842	260711
1622129	609944
1628575	700509
4153355	1946683
3574594	1463629
1449307	796585
7913765	3461170
3425623	2077347
7375258	3285174
4066281	2038493
1979320	1057171
7062817	3425531
5202704	2550118
1761818	933581
2708069	253035
5523522	2901111
X	X
73973558	33477497
9593198	3571662
1579344	1029357
X	X
X	X
1452463	672971
526991	254704
1426505	563403
1641555	698804
4270480	2031255
3404365	1339781
1458478	796008
7549940	3124775
3622996	2290273
6236082	2463619
4072681	2066447
2045339	967960
6318994	3173525
4837137	2459345
1632915	857035
3514819	389222
5630647	2943917
X	X
69958502	30442092
9642751	3745286
1500905	942351
X	X
X	X
1392862	683650
430261	212832

1395990	592057
1528460	653675
3871070	1841314
3105510	1234545
1203704	667522
6858517	2731399
3453579	2191895
5683536	1975047
3672464	1874791
1932120	1036503
4821786	2477352
6333172	2167127
1399657	759443
3510743	287547
5188869	2622944
X	X
69220354	30518583
9417936	3532188
1595683	1071628
X	X
X	X
1370544	692896
402881	207762
1423556	598786
1454921	649548
3678920	1723290
3390544	1406990
1172476	656064
6530728	2402128
3462844	2261599
5911510	2145276
3406659	1734804
1867063	1030980
4612360	2591167
6435781	2127045
1356831	702028
3229002	321470
5223941	2820695
X	X
74675380	32768731
9374331	3293087
1703450	1097634
X	X
X	X
1486105	735594
404429	200086
1498390	649691
1496034	658798
3686427	1758484
4156172	1860148
1200294	635478
6980541	2802103
3574502	2286214
6354592	2516572
3285815	1702408
1971947	1141256

7555201	3175675
6514503	2361852
1372286	733348
3055629	314170
5426802	2840607
X	X
85165761	38446967
9615555	3417590
1756605	1144763
X	X
964726	433250
1742811	815183
434683	206452
1587638	685294
1647945	711893
3865136	1847674
5408300	2618352
1346252	731582
8161048	3509766
3710239	2341023
7672815	3418655
3723535	1869832
2170551	1162286
10371998	4203269
7279224	3027163
1551425	805290
3152514	500955
5818022	2981683
X	X
94202772	42358263
9934749	3057436
1775402	1123969
X	X
1072611	426684
2026496	896924
422899	195478
1653076	671891
1603868	667112
4044572	1959355
5306375	2254645
1387034	761635
11575198	5906058
3938690	2352297
8830777	3949322
4237400	2093599
2567886	1325374
10888666	4712656
8080190	3290670
1604521	888931
3448975	570422
6464416	3234643
X	X
103884972	39937189
11655110	3802719
1920270	1179504
811561	332523

1283626	615030
1755838	768776
678084	334878
1066075	488108
1031152	475328
1285019	703725
1572204	680553
1551324	789798
5041628	1993124
3802712	2421372
7738848	3076131
6256409	3073513
3579565	1682936
23141665	6929194
6536683	3243709
2272688	1164071
8650542	1096607
9422839	3720749
2831129	1364841
121726476	47051995
12411532	4011912
2003746	1238004
842604	344025
1475993	755682
2071073	930210
749630	378041
1062020	512017
1111386	519896
1419221	795100
1795703	761219
1766365	913896
5851884	2453274
4399056	2766951
9444710	3828408
6961224	3487354
4284508	2098841
31499708	9556169
7688098	3826218
2648847	1366474
8847886	922254
10241598	4014147
3149685	1571902
131955226	51388518
12946779	4342407
2196048	1303645
829743	317566
1590222	795814
2249101	1017869
773101	367737
1110083	540994
1210917	526606
1510679	824700
2103431	902792
2008984	1051478
6036236	2468039
5023150	3170388

9862974	4109474
7938216	4044153
4665071	2272658
35833844	10828651
8706962	4169310
3007594	1569833
8324580	678787
10688219	4426457
3339293	1659161
136847551	54836429
13561199	4732499
2235038	1274479
796307	330225
1560634	773144
2598876	1191257
756868	366906
1197077	622870
1303338	545289
1636483	893901
2485038	1083836
2355301	1212020
6529729	2779910
5491769	3448580
9732116	3978087
9626750	4583491
5283874	2535142
36609629	10528131
9477865	4622024
3526753	1880291
5683562	671784
10804485	5050155
3594859	1732408
143394868	58432667
14285758	4970079
2350986	1308401
X	X
1421397	708913
2941032	1307693
723772	338823
1320383	715030
1416288	586036
1763567	969676
2747061	1163793
2544404	1260930
7237432	3265526
5868186	3636119
10487827	4399371
10588218	4867671
5643446	2514517
35766041	10565355
10471413	5162757
3945753	2177712
5862025	912711
11505045	5421143
X	X
157675486	64020962

14818668	5221287
2708144	1568614
X	X
1454910	713706
3390019	1463141
641427	314024
1338477	703457
1460010	636490
1812347	984963
2906012	1207518
2571440	1265264
7906427	3632095
6637957	4049946
11903350	5015279
10943642	5038130
6162401	2957849
42304714	11503011
11707728	5638839
4159230	2335202
5376177	970786
12718222	6406070
X	X
163713058	65328497
15421895	5440781
2646319	1555656
X	X
1376924	680530
3677985	1553692
623935	310765
1340763	698711
1500575	651441
1925916	1056453
3106610	1290175
2753753	1300848
8148993	3670630
7326853	4458324
12376548	4891596
11557804	5252383
6461564	2948449
43191119	11883133
12397039	6097406
4278282	2272234
5635043	597333
13075794	6291371
X	X
155995190	62628953
15359458	5663118
2507640	1528453
X	X
1352338	688238
3454766	1590199
520895	250153
1166929	578250
1376328	565816
1731630	939371
2729752	1092046

2531983	1280932
7606386	3397734
7286137	4602130
10139701	3841046
10370343	4931530
5913489	2836937
41825035	11396358
11576764	5580341
3786196	1938152
7198006	1201861
12813126	6259228
X	X
145148003	57071679
15172773	5933675
2631366	1624300
X	X
1329967	682883
3261719	1503716
405089	190906
1122061	569836
1192239	530681
1550538	846974
2292562	873899
2108174	1036345
6597260	2558433
6773243	4217321
9285599	3659229
8977259	4295695
4971232	2350664
40152612	10547814
11211274	5173038
3011194	1458947
6748738	950427
11680597	5597464
X	X
150257077	59410804
16072532	6379172
2683049	1758108
X	X
1314720	678283
3385836	1665195
383729	197760
1093205	561929
1029456	449261
1475771	832092
2302457	933813
1917652	988049
6775900	2771849
6589297	4271800
9422429	3682357
8473413	4120556
4811189	2345855
45235592	11964207
11540547	5216803
2731941	1384715
6604297	915952

11827299	5744534
X	X
163248063	63357500
16763157	6330470
2937077	1951222
X	X
1522689	814479
3596602	1729615
409859	215074
1057301	543782
1069598	477876
1512814	803255
2699566	1153662
2058699	1068229
6589797	2645697
6399148	4087444
10709685	4291434
9005589	4417728
5529924	2683889
53538397	13933208
11656072	5344021
2898129	1487904
6625589	1053420
12140953	5793949
X	X
184923089	71169019
18079534	6818710
3066579	1972273
X	X
1757236	876273
4068687	1983512
444479	235937
1308444	628528
1203061	582250
1507900	796737
3250544	1459169
2366494	1216212
7511054	3183711
6820144	4384245
12323272	4762474
10420882	5217204
6597801	3259601
62221263	16495246
14327545	5526808
3068305	1598538
6336246	1125498
13057015	6118419
X	X
208369428	81111334
18745957	6885793
3121174	1932034
X	X
2047104	997279
4688777	2182951
402547	197399
1546952	713777

1281349	611591
1630314	881954
3454358	1516323
2722758	1427832
10017854	4782456
7434944	4599048
13807754	5731928
11871240	6193509
8148606	4157081
70490163	18586485
17969068	6477025
3354901	1813675
5769758	1083495
14374643	7100466
X	X
4957002	1954228
1447530	327077
152117	88242
0	0
X	X
X	X
31917	13034
X	X
28721	11406
315764	170040
134067	58581
116027	57599
218368	78611
279176	174981
266655	90172
301165	155097
319020	168278
392714	207441
272927	162909
116795	58473
X	X
144095	56590
42767	23911
5036113	2108740
1488675	345874
158970	87764
0	0
X	X
105317	50753
34932	13850
X	X
X	X
300099	160268
134532	58673
113799	50628
249330	104130
315852	198788
332159	133055
263203	119293
X	X
421518	238153

284854	178804
136768	64898
X	X
169030	73937
49819	28964
5549259	2336006
1695424	402879
163451	85034
0	0
X	X
X	X
36011	14313
X	X
X	X
303799	164567
162054	75435
114725	58485
238661	97529
333941	209979
492091	272260
290421	139098
274607	101685
488411	266234
320574	160468
159851	78681
X	X
213587	78661
65033	39710
5649381	2407815
1680369	454741
181650	98965
0	0
X	X
X	X
37433	14561
1904	1347
X	X
331702	179328
183694	87118
135241	66406
269544	121975
379930	243642
362607	140573
336900	166010
X	X
449766	255007
308939	145390
197870	93934
X	X
217244	87311
77637	41251
6248113	2768168
1676918	530235
181441	97714
0	0
X	X

163815	84016
50189	19197
2597	869
52044	22906
355560	179603
212436	100583
143586	66484
294729	136971
425552	267053
428462	179429
390279	191492
317655	146747
527109	272828
457324	226248
231657	101399
X	X
216544	86317
78082	41682
6670997	2911961
1640334	492373
174354	90235
0	0
X	X
184855	86866
40911	13217
X	X
53043	17614
338185	181187
220506	92999
153754	69369
322923	150986
452151	271675
512411	190855
428949	199142
430660	210143
652696	360926
514687	247313
199430	91715
X	X
229113	88179
76916	38833
6984140	3060032
1563412	440642
162421	89766
0	0
X	X
187262	89380
44139	14019
X	X
56729	24068
335796	177205
213326	90199
146709	69640
327159	151700
471600	291203
540293	202045

486059	209478
565358	287919
776496	417234
524562	243836
179749	87223
X	X
266320	110912
88369	45616
6739534	3154583
1488682	484964
152630	87848
X	X
203073	107403
40731	11131
X	X
54129	24982
323787	170889
209492	89740
149146	75535
305848	130331
482275	312465
559542	272438
411066	201336
523889	283948
763814	391825
562839	287500
152766	72490
X	X
240853	90849
84206	46409
6161397	2844831
1416471	450284
152046	84426
X	X
169648	84935
39863	13082
X	X
54219	23304
294004	162464
185620	79886
131240	60543
245682	93144
475028	310876
656259	353730
340711	155791
325829	148063
709179	395031
484069	206910
129798	63710
X	X
236842	102555
87165	44254
6228380	2829759
1405190	453529
186837	104448
X	X

154136	74353
X	X
X	X
38634	17882
279075	140600
221268	100944
186286	92642
272585	101113
471932	307960
502448	161167
339211	167421
361344	191841
745467	419492
528621	246150
123295	60833
X	X
260800	113912
77555	42348
6650097	2957864
1453800	450026
205304	115295
X	X
174547	83724
X	X
X	X
39710	21401
282723	149511
255019	116851
202845	97967
264447	114267
488035	318028
527458	133066
351337	162160
492693	230602
808241	427171
462390	191942
119705	58900
X	X
335919	188550
102532	62613
7542669	3371772
1531799	500165
211622	84146
30912	18594
211426	95566
X	X
X	X
32889	16819
289004	164774
297385	151253
205624	98762
328898	143325
511469	344306
666306	235765
381276	177080
893005	366285

961645	515048
308772	113299
116025	63056
X	X
358709	172983
135096	75887
8306535	3688950
1702440	473163
233529	76415
30590	18140
257965	114318
X	X
X	X
47159	21797
307894	165614
306720	136814
249863	127071
453339	240234
564687	363254
545313	217114
431515	195343
1138522	534042
1017901	533080
279167	108387
136644	73373
10890	4251
421278	203425
103529	59281
2619476	839610
817194	171763
106777	63404
12935	3700
X	X
6697	2825
18079	10024
X	X
X	X
X	X
X	X
X	X
104447	67602
158492	80511
47723	21061
85946	48954
112795	53971
X	X
119020	45355
24846	11221
2851551	946446
877872	203875
X	X
12808	3834
X	X
X	X
16683	9214
109783	41004

X	X
X	X
X	X
X	X
96924	61019
155695	85290
45860	18332
104489	66094
112952	54036
X	X
141261	55140
X	X
2982923	1018580
888755	200052
X	X
X	X
X	X
X	X
16329	8828
125533	50817
8916	4935
X	X
X	X
X	X
96080	53243
154843	81023
50154	24790
180437	110514
X	X
X	X
167520	67283
X	X
3058852	1129595
871308	209075
X	X
X	X
X	X
X	X
15372	8309
136690	58845
X	X
X	X
X	X
X	X
101248	52859
X	X
60959	24126
199001	98360
138372	67608
X	X
189204	71073
X	X
3285877	1339136
957252	284112
130396	86537
24168	9834

X	X
8725	2563
14228	7147
146252	59379
9782	5426
X	X
185633	122943
X	X
120895	65770
153156	72304
56587	21447
169021	77801
151728	72763
X	X
180187	76584
26259	14717
3380110	1296817
985764	223243
117912	74129
X	X
47392	20067
5999	1921
12484	4208
14998	8026
151880	60567
10614	5268
X	X
203409	138874
X	X
145938	72586
175726	87583
98788	30842
184573	70149
99479	45897
X	X
164002	69996
28025	14898
3748682	1388297
1098123	255186
97440	54609
X	X
44880	18602
6620	2126
14691	5189
15098	8309
164456	69439
9191	4107
X	X
216031	142307
X	X
184342	87422
230015	124105
104372	39474
222125	101283
99340	50836
X	X

206295	97523
32102	16259
3785954	1475079
1076701	257004
84562	48555
X	X
31266	13299
5808	1922
13695	6917
16833	9168
124772	47665
8069	4159
X	X
213541	145573
X	X
176897	93934
221195	130402
95359	29031
236197	126961
85278	41002
X	X
203440	94733
33129	17885
3546660	1236741
1031411	253913
81843	45105
X	X
34131	14791
5046	1892
13809	6988
15162	8883
101577	41830
9155	4524
X	X
213158	146569
X	X
198957	108647
176025	84861
77362	27064
206405	102307
74337	34143
X	X
217748	101465
33516	18431
3487557	1265027
990463	264440
69458	43756
X	X
31739	15465
3552	1576
13417	6477
19547	10400
135528	61252
7953	3988
X	X
213142	150739

X	X
145559	86619
218420	103473
80633	28315
253845	122545
56247	24835
X	X
219805	95413
30027	18496
3643196	1349760
941735	246485
72478	49678
X	X
31449	11369
3242	1484
13194	5993
22432	11212
178623	97478
7933	4073
X	X
220660	158496
X	X
129129	73343
301864	171684
91715	33218
220540	101063
50842	21050
X	X
289118	127339
32484	20080
4409570	1613847
1038243	279498
60777	39340
X	X
X	X
4738	2389
14182	6644
25619	13176
219884	132059
5738	3156
X	X
224199	161829
X	X
232451	124835
419281	231438
102183	35603
250029	100664
56555	22786
X	X
365458	160609
31725	21180
4917688	1934865
1099160	292244
63834	38445
X	X
51465	15769

4839	2066
19801	10036
27767	14612
226908	125199
X	X
X	X
245135	172103
X	X
239628	140275
438105	239336
134475	41921
280737	99600
70314	26670
X	X
444752	211879
36900	22046
13850294	3912530
3240600	563015
294978	165823
0	0
23049	9473
151113	65207
X	X
X	X
65024	24685
97866	58412
501652	217568
103663	52838
380866	164741
491162	333910
561936	222123
676989	347231
464190	235321
114219	56594
154370	58452
566787	295877
4033176	391808
1747985	558388
120563	62605
15287996	4402735
3580769	637252
328544	181750
0	0
28864	10316
178482	78909
X	X
X	X
58271	25250
93351	56374
539319	222626
98878	47194
452049	226489
520992	350324
795184	330414
614839	301343
543069	287553

124179	71571
227861	103510
490211	256546
4316727	350447
2096394	758436
135705	77459
17191892	5348405
3537632	609902
334654	168198
0	0
X	X
208145	94255
X	X
X	X
38698	16286
95592	53786
555886	242177
108220	53407
462272	204694
569168	378099
865933	335850
781393	405952
755676	356200
139701	80151
306911	174936
523422	280083
5102135	852277
2543054	911835
167420	88354
15175390	4979290
3406318	624219
362060	171621
0	0
X	X
237567	101524
X	X
X	X
43424	18130
116495	69328
640417	294738
133643	61609
453066	187926
627432	395066
719448	281235
804723	404177
X	X
164329	78991
262856	137350
583445	307994
3118595	442046
2555431	949542
192595	97727
16421757	5411332
3893997	753420
374680	178490
X	X

246331	106953
X	X
X	X
53263	20034
135392	79062
729947	337072
165074	78542
534643	264419
641825	392086
761806	302579
794146	396348
599815	267950
169595	83238
288393	139695
602451	307851
3393711	447171
2741997	1121899
185462	85072
18078772	6632503
4091410	806769
417468	209710
X	X
289575	110885
23332	9049
X	X
65606	27312
139978	80579
797723	340473
217365	108833
631024	344037
733871	443801
1089676	358738
954941	459086
761427	370307
227470	115479
344300	169347
629698	342816
2876368	423538
3442574	1739486
229942	113962
19111009	6706596
4251106	778077
385187	177927
X	X
295339	119165
26581	11749
X	X
65816	26961
169937	104266
903737	397819
252517	123970
676310	325977
779855	474537
1018087	293923
1126092	538137
827808	352784

245727	122673
439674	220726
658536	351315
3089219	287391
3479554	1787242
279821	136539
20048772	7029610
4490515	861481
398248	206440
X	X
299633	123336
24002	12010
X	X
66192	29595
157280	84736
933445	399684
240899	133521
795494	415934
771323	494284
873806	267212
1117584	554864
798306	364003
296249	152396
608614	316870
665153	359930
3749255	480345
3311123	1531753
297991	154142
19477067	6815784
4341416	985277
441241	243802
X	X
274844	120540
20660	8949
X	X
58168	24278
134645	81490
855726	361695
222588	113831
934038	353927
789374	501139
864810	284321
1081799	523268
784033	366614
284153	153382
653135	319664
652245	353335
3512894	445925
3067025	1320936
341581	169398
19241644	6898319
4296604	1002904
442238	253312
X	X
264886	123491
X	X

X	X
45255	22038
138547	81011
977666	435777
231940	115060
996421	416826
788840	525269
767883	247546
1014693	500216
773864	359282
276308	149800
653806	286068
721306	409680
3357865	379665
3025087	1324560
271673	153143
20951240	7486564
4783924	1003000
502955	275269
X	X
307037	116845
23795	11315
X	X
43051	21585
142821	78647
1370684	730102
254946	134352
1002732	399856
781383	526793
900025	261651
1064792	539988
993312	482011
298727	168927
700705	313946
746871	424758
3182654	247049
3391186	1481239
271206	157758
25260055	9739666
5248776	1211305
510024	277163
X	X
378396	161873
25248	11184
X	X
41919	21469
134798	76821
1626941	858064
311960	169640
1450614	745305
823112	543314
1176861	419697
1298475	679496
1295347	595430
376594	207478
884909	478909

784068	415935
3506445	264881
4855178	2285511
332801	200286
28886134	11874012
5796510	1454904
538110	230438
X	X
452781	182301
29722	11929
X	X
48423	28333
141131	82197
1732024	857325
353513	186660
2173003	1305600
886287	571588
914868	365712
1453447	723509
1525436	641201
407989	214904
1287556	610218
790716	452703
4203127	538099
5593130	3093401
335882	193699
16998201	6734653
2120708	686987
415529	245063
0	0
22068	13263
170962	77320
X	X
14741	10254
47698	23063
124575	72849
4641554	1911589
109198	55474
2851914	1149542
X	X
703898	358756
790889	381620
329637	174957
436043	225930
212564	118121
436768	219817
2338825	363730
554249	215041
136200	74644
17979144	7161296
2322960	743190
414831	229961
0	0
21812	13281
196212	86644
8238	4919

13299	9129
52819	25846
134404	77051
4568709	1717365
100514	50258
3144888	1425445
565023	364929
804228	458749
792991	381821
386860	213841
716913	367280
261149	156995
464759	225685
2257051	258743
604023	262327
147463	87836
19863405	7735120
2557551	805428
454338	249319
0	0
X	X
213961	96050
X	X
15030	10526
45983	23102
159588	91591
5091696	2071578
112143	58377
3437486	1359229
657564	422335
807445	408317
863627	425377
449053	250235
848409	408743
315533	151284
X	X
2500613	265512
659226	286630
173383	96506
20224277	8787473
2753224	843141
471594	253468
0	0
X	X
250173	110515
X	X
14664	10929
58569	27000
164404	98125
5353800	2446797
152447	77790
3970407	1827655
734064	467271
845845	468047
879380	425363
449621	256128

824978	417329
359558	178121
488574	242987
X	X
X	X
228623	108107
23368887	10504320
2878899	896254
490286	266618
0	0
X	X
290957	132058
X	X
14244	11220
65841	29111
192539	113182
6641911	3089878
173349	78423
4960141	2532206
765545	488655
883335	529285
1046503	506094
538124	275886
917119	426770
386352	209444
540964	261758
1595620	180569
728760	342624
209616	107444
25510090	11505928
2928579	995305
471457	230373
0	0
X	X
371388	150182
X	X
20349	14179
82475	35948
221565	129265
6931850	2684819
187845	88548
5728135	3109732
879372	539297
1241884	774697
1156817	559807
692274	360208
972129	435804
407283	213950
608458	298676
1473521	307787
814565	418356
259126	133243
26580224	11681849
2999892	961798
472001	250688
0	0

X	X
456344	195838
X	X
20501	12541
100282	49264
275014	162855
7192989	2778985
231784	115166
5781066	3015568
979692	607560
1112999	645339
1366902	653100
806680	417105
978622	391265
482592	248333
704054	361238
1455859	239437
819580	398863
281158	147322
25335877	10507242
3167293	1058785
492797	242589
0	0
38089	26378
435341	201018
21224	7251
22173	13456
108828	50357
256767	154490
6761722	2446739
220613	110540
4912149	2252404
986571	649984
909575	454113
1350091	643763
782088	403971
922414	354741
472188	256114
792791	426464
1709577	291023
717680	321575
255906	141487
23192715	9450453
3113790	1066470
536453	291475
0	0
36547	21978
410686	189619
16081	4003
19737	12374
98099	49581
221955	128708
6029207	2095013
203730	100892
4025097	1574556
1010114	658468

780255	376539
1280290	612030
614009	314762
727093	357746
418432	217209
740190	385623
1939109	516471
723403	344138
248438	132798
24853278	10167811
3234310	1099056
809145	428193
0	0
31826	18064
432337	206460
X	X
X	X
127086	57439
203110	126073
7398616	2793209
205708	97525
3863785	1429306
1024973	680816
831182	427085
1279027	635434
629772	333997
701714	334037
564329	326158
756122	366017
1716017	290676
723440	337005
288900	163771
27060120	11422283
3358553	1159087
685574	307132
0	0
X	X
460972	209155
10316	4830
X	X
105976	54885
218181	123389
9639537	3990921
201848	107144
3926916	1237442
1055468	706981
735581	385420
1297406	640929
694871	393142
656567	315374
580998	315763
799460	402048
1454945	431427
831834	429107
288950	170764
31046500	13055142

3484055	1189767
654048	316247
X	X
497140	240423
9492	4443
X	X
104496	52447
250396	134334
11103698	4383908
218170	117444
5207892	1975615
1074260	729815
885998	445738
1428322	716076
872662	497378
922794	404974
667376	322876
864072	441007
1479706	397178
921926	456118
343093	192967
35034220	14227481
3626899	1221264
667033	271407
X	X
547485	247853
8707	3362
X	X
128539	70408
270287	144564
11233994	3619422
205279	107335
7514292	3174330
1199294	787828
1038329	563333
1554308	748280
1019033	576253
1294184	566181
798000	426900
893745	444456
1626724	463710
971203	529931
376819	221342
203366412	76895569
29591411	8548311
4290674	2511366
1516496	756067
2141159	1024789
3042891	1325093
1166379	583499
2716586	1145700
2394819	1058456
4891071	2537162
9405902	3941946
2696840	1404340
15010828	5929156

7579380	4806473
13664871	5511391
11098846	5280822
5784811	2847941
28455642	9225204
9955780	5088844
4779088	2447460
23324351	2630299
15686123	6224532
4172465	2066719
230228931	88732897
31624232	9093748
4550967	2649799
1590167	783998
2507163	1238871
3510377	1555637
1270530	643350
2729328	1154355
2523041	1113221
5174915	2684809
9972507	4005906
3021514	1569740
17471867	7505733
8659381	5448387
16431472	6856421
12193088	5833002
6863194	3492569
37916289	12375693
11790878	6061575
5246460	2674859
23336800	2615994
17174940	6989112
4669823	2386119
248717511	95880165
32792936	9737560
4830729	2729157
1640901	808572
2554187	1268351
3860925	1748953
1308180	634023
2669665	1156695
2650075	1145754
5543164	2807924
11121616	4623796
3398624	1797055
18074629	7555162
9534808	5982583
16970955	7006289
13971012	6638084
7450789	3634949
43182266	14089453
13528115	6688579
5879141	3047145
24420831	2614211
18268582	7625282
5065381	2540588

253410556	102459302
34143605	10578192
5045073	2797985
1623215	838249
2643613	1271474
4384722	1959379
1324840	648000
2957500	1364917
2892955	1234746
6015636	3007497
12432604	5472597
4011972	2064274
20066737	8935117
10370848	6460931
17108965	7179292
15024300	7205344
8098978	4023718
44399837	13861208
14304033	6986103
6632011	3472112
15756364	1931717
18639240	8494646
5533506	2671804
271627036	112580115
36042296	11685187
5323595	2953731
1706842	968820
2509708	1219871
5063069	2227951
1316102	611880
3123351	1403360
3252970	1366731
6457354	3231985
14610967	6520578
4389495	2200795
23073066	10969478
11180409	6908922
19153668	8347731
16750238	7869113
8724793	3996027
43332573	14032201
15831062	7886274
7444413	3944366
16438901	2028694
20267084	9429384
5635080	2777038
297539750	124541854
37116095	11961923
5865415	3311317
1778643	1010713
2694724	1303636
5893127	2493452
1293255	585479
3173285	1452114
3411008	1462996
6656698	3287429

15322237	6183475
4619738	2311592
25661082	12534375
12525710	7612288
22715441	10216912
17946337	8403971
10012347	4959768
51718059	15477685
18191653	8841412
7803552	4250742
14273753	2253852
22775260	11507339
6092331	3119384
308805314	127406618
38015674	12122257
5779612	3318334
1817888	1068079
2675816	1303281
6289287	2688218
1289473	616365
3146243	1422609
3478104	1495099
6948076	3504161
15843214	6359971
4902818	2442162
25847528	11985174
13531095	8265257
22884511	9449680
19154273	8947585
10995549	5247489
53783267	16742013
19488793	9579037
7983726	4218817
14958665	1701902
23667726	11731280
6323976	3197848
298918513	122972463
38582475	13126262
5620617	3331022
1883259	1123637
2557926	1310587
5996812	2760259
1162349	548452
2779632	1259810
3363648	1418569
6831288	3438435
14805913	5648343
4661866	2430439
24026258	10474566
13703853	8729430
19243775	7461631
17876948	8678079
10396111	5049067
51654861	15906161
18474758	9119609
7391649	3836136

18569454	2703911
23117851	11330297
6217210	3287761
280190676	112362614
38214032	13741002
5800499	3476802
1963312	1181043
2542373	1277776
5648793	2644553
940643	442484
2693475	1267472
3041999	1327462
6156232	3114000
13165658	4899433
3939416	2013115
21003394	8042199
13045933	8255891
17851193	6844123
15924432	7745921
8904041	4353924
48179663	14409672
19493981	8286953
6251586	3175482
18066435	2460004
21297376	10168603
6066210	3234700
286043310	115718046
38948213	14020376
6293436	3950556
2046486	1245610
2665455	1376651
5766326	2839550
888742	450187
2689663	1278455
2796107	1243284
5853725	2951503
15059784	5982050
3771128	1980192
20824730	7852878
12875277	8435585
18045221	6891836
14960890	7386636
8755774	4411748
52785093	16003153
20142605	8429660
5980180	3071305
17450340	2095617
21489421	10523375
5954714	3297839
309674875	124154992
40292126	13723322
6563747	4072426
2006458	1197698
3086890	1572901
6192794	2956070
930454	464798

2733346	1317922
2875680	1291721
5933312	2964266
19082927	8270285
3988203	2080751
21232558	7964738
12840035	8316166
19810522	7809756
15404081	7668066
10089585	5158777
64112768	18670703
20299224	8721069
6226659	3250805
17244374	2280095
22609464	10937808
6119668	3464849
352867470	142870010
42809505	14662095
6713185	4110493
2471453	1621411
3412131	1637635
7102214	3388054
1006292	501040
3072674	1437285
3170094	1448788
6147000	3077598
22906744	10027890
4522757	2373478
25647808	10747461
13495616	8744818
23441824	9408706
17814523	8956181
12374676	6181024
76132094	22506808
23862317	9645361
6698439	3478197
17535515	2722490
25598048	12269555
6932561	3923642
396384316	161792968
44956616	14721411
6808530	3893050
2505003	1651156
3887684	1703502
8243103	3742483
958941	445840
3401000	1525128
3286749	1480000
6497894	3298211
23257096	8865075
5000065	2651690
36393069	18032815
14637374	9109528
25861803	10925957
20226587	10319399
14989041	7545740

85546299	25423574
28826983	11080751
7137249	3842577
18066725	2848225
28553796	14490886
7342709	4195970



ACCO

VERSATILE 368 - 1.5"

BLACK	13541	NOIR
RED	13549	ROUGE
LT. BLUE	13547	BLEU
DK. BLUE	13543	BLEU
GREEN	13548	VERT
WHITE	13550	BLANC
GREY	13544	GRIS
BURG.	13563	BOURG.
YELLOW	13564	JAUNE
PLUM	13374	PRUNE

**ACCO CANADA INC.
WILLOWDALE, ONTARIO
M2H 2E2**

1010260801