

La force des liens transfrontières entre les industries du Canada et des États-Unis

Joseph Francois et Laura M. Baughman*

Introduction

Sous l'effet de la géographie et d'initiatives commerciales bilatérales, notamment l'Accord de libre-échange entre le Canada et les États-Unis et l'Accord de libre-échange nord-américain (ALENA), les économies américaine et canadienne sont aujourd'hui étroitement liées. Ce lien est peut-être le plus évident dans le secteur automobile, où la frontière entre les deux économies a, à toutes fins pratiques, disparu. Les pièces, les composants et les produits finis vont et viennent entre des installations de production intégrées. Toutefois, ce lien s'étend également à de nombreux autres secteurs des deux économies.

Les liens entre les deux économies sont en réalité plus profonds que le commerce de produits finis pourrait le donner à penser. Non seulement les producteurs de pièces et de composants des deux côtés de la frontière bénéficient de l'intégration, mais des douzaines d'autres secteurs participent également au processus, bien que de manière moins évidente : les producteurs d'acier qui fabriquent de l'acier résistant à la

* Joseph Francois est professeur d'économie à la Johannes Kepler Universität Linz, membre du Tinbergen Institute, chercheur attaché au Centre for Economic Policy Research et membre du Trade Partnership Worldwide, LLC. Laura Baughman est présidente et directrice générale du Trade Partnership Worldwide, LLC. Les opinions exprimées dans le présent rapport n'engagent que les auteurs.

corrosion ainsi que les entreprises de services transportant, finançant et assurant la production, l'acheminement ou la vente des biens tout au long de la chaîne de valeur. En effet, lorsqu'un produit fini tel qu'un véhicule motorisé est vendu de l'autre côté de la frontière, il incorpore non seulement la production directe du véhicule motorisé, mais les activités sous-jacentes qui ont soutenu l'assemblage final. Ceci inclut, par exemple, les entreprises de services et d'exploitation minière qui soutiennent le secteur de l'acier, lequel fournit à son tour des produits intermédiaires entrant dans la production du véhicule motorisé. Parce que les économies modernes s'appuient sur un réseau de liens intermédiaires des plus complexes, les principaux acteurs de la relation commerciale en Amérique du Nord ne sont pas uniquement des producteurs qui importent directement des produits finaux. Ainsi, d'une certaine manière, c'est toute l'économie, à divers degrés, qui appuie la chaîne de production menant à l'exportation de produits finaux.

Le présent article analyse ces interactions et quantifie la mesure dans laquelle la production américaine et canadienne, par secteur, est intégrée de part et d'autre de la frontière. Il quantifie également la mesure dans laquelle les activités de nombreux secteurs en aval et en amont aux États-Unis et au Canada sont intégrées au commerce de services et de produits finaux.

Méthodologie

Dans une étude précédente, nous avons quantifié la production et l'emploi aux États-Unis qui étaient reliés au commerce de biens et de services entre le Canada et les États-Unis en 2005 (Baughman et Francois, 2007). Nous avons employé un modèle informatique d'équilibre général (CGE) des économies américaine et canadienne pour mesurer ces relations. Les modèles CGE comprennent des données qui mesurent les relations fondamentales entre tous les secteurs d'une économie. Ces données sont organisées en un outil appelé « matrice de comptabilité sociale » (MCS). Une MCS est une matrice symétrique (c'est-à-dire, qui possède un nombre égal de lignes

et de colonnes). Pour un secteur donné dans une colonne, la ligne correspondante montre combien le secteur a dépensé pour acquérir des intrants du secteur figurant sur la ligne en question, ou dans des importations et des exportations (Reinert et Roland-Holst, 1997; Blonigen et al., 1997).

Une MCS est établie sur la base d'un tableau mettant en correspondance les intrants et les extrants d'une économie, les comptes nationaux, les comptes budgétaires du gouvernement, la balance des paiements et des statistiques commerciales. Le tableau sur les intrants et les extrants fournit de l'information sur le secteur de production de l'économie, montrant les liens intersectoriels et la contribution apportée par les principaux facteurs de production à chaque secteur. Le compte des opérations commerciales contient généralement des données sur la destination et la composition (en produits) des exportations et des importations. Ces deux comptes montrent non seulement la proportion d'acier, de matières plastiques, de textiles et de services qui participent à la production d'une voiture, mais également la proportion de ces intrants qui est fournie par des fournisseurs nationaux par rapport à la proportion qui est importée. Dans ce dernier cas, le pays d'importation est également indiqué. Tout modèle CGE comprend des MCS pour chaque pays, qui sont normalisées puis combinées. Chaque MCS est valable pour une même année de base, et toutes les valeurs sont mesurées dans une seule et unique devise.

Nous travaillons ici avec une MCS globale dont l'année de référence est 2005. Cette MCS comprend 31 secteurs, recensés dans le Tableau 1 (et les tableaux qui suivent). La MCS a été construite à partir des données sur les liens intermédiaires tirées de la base de données (version 6.2, établie par rapport à l'année de référence 2001) du Projet d'analyse des échanges mondiaux (GTAP), et complétée par des données plus actuelles sur le commerce, la production et le revenu.

En nous fondant sur notre MCS pour examiner les liens dans le domaine de la production, nous désignons la matrice de comptabilité sociale n par n d'un pays par S (n représentant le nombre d'éléments de chaque colonne et de chaque ligne) et le vecteur-unité (n) de la colonne par e . Il s'ensuit que $c = e'S$

représente le vecteur de \mathbf{S} correspondant à la somme des unités de la colonne. Si le symbole $\hat{\cdot}$ est utilisé au-dessus d'un vecteur pour désigner la matrice diagonale correspondante de l'argument \mathbf{n} , alors

$$1) \quad \mathbf{A} = \mathbf{S}\hat{\mathbf{c}}^{-1}$$

\mathbf{A} représentant la MCS normalisée en fonction de la somme des colonnes. Ainsi, si S_{ij} représente les dépenses réelles effectuées dans le secteur i par le secteur j , l'élément A_{ij} représente la proportion des dépenses du secteur j dans le secteur i . En intégrant les données commerciales de chaque secteur canadien, nous pouvons alors déterminer la proportion des coûts totaux de chaque industrie américaine j rattachée aux intrants importés du Canada dans l'industrie i (voir le Tableau 1). De la même manière, en combinant les données commerciales sectorielles des États-Unis, nous pouvons également attribuer la part des coûts totaux de l'industrie canadienne qui se rapporte aux importations en provenance des États-Unis.

Même si l'on peut interpréter les éléments de la matrice \mathbf{A} comme des coefficients d'intrants directs, nous nous sommes également intéressés à l'ensemble complet de liens, qu'il s'agisse de la demande directe d'intrants (services achetés par le secteur du matériel de transport) ou des liens indirects (services achetés par le secteur de l'acier, qui sont ensuite incorporés aux produits en acier vendus en aval au secteur du matériel de transport) (voir Reinert et Roland-Holst, 1997). Pour ce faire, nous divisons les comptes n de la MCS d'un pays en deux groupes : les comptes endogènes m et les comptes exogènes k . Par convention, nous définirons les comptes exogènes k comme les comptes gouvernementaux, les comptes de capital et les comptes du reste du monde (voir Robinson, 1989). (Le compte du reste du monde comprend les exportations canadiennes à destination des États-Unis ainsi que les exportations des États-Unis à destination du Canada, réparties séparément). Tous les comptes restants, y compris le compte de consommation, sont endogènes. Définissons la sous-matrice de \mathbf{A} composée des comptes

endogènes m comme \mathbf{A}_{mm} . La matrice multiplicatrice est obtenue par

$$3) \quad \mathbf{M} = (\mathbf{I}_m - \mathbf{A}_{mm})^{-1}$$

Un élément représentatif de la matrice \mathbf{M} , M_{ij} , donne les effets marginaux directs et indirects sur les recettes du secteur i (demande), causés par l'augmentation d'un facteur exogène dans les recettes du secteur j (demande). En suivant la démarche de Reinert et Roland-Holst, nous prenons une dernière mesure et utilisons la matrice multiplicatrice pour ventiler les exportations totales par destination, sur la base de la demande implicite totale directe et indirecte. Définissons $f_{i,r}$ comme la demande d'exportation finale de la marchandise i vers la destination r , et \mathbf{f} comme le vecteur-colonne de ces éléments. Le coefficient ϕ

$$4) \quad \phi_{i,r} = f_{i,r} / \mathbf{f}\mathbf{e}$$

donne la part de la marchandise i dans la demande totale d'exportation vers la destination r – par exemple dans les exportations américaines destinées au Canada – tandis que la matrice Φ contient l'ensemble complet de ces coefficients. Cette matrice représente les parts d'exportations directes. Pour tenir compte des liens intermédiaires, nous définissons également le vecteur-colonne

$$5) \quad \mathbf{\omega} = \mathbf{M}\Phi$$

Les éléments $\omega_{i,r}$ de $\mathbf{\Omega}$ donnent les effets directs et indirects moyens pondérés sur la valeur d'une activité du secteur i , qui sont générés par une augmentation de la demande d'exportation vers la région r pour un dollar, en maintenant la composition sectorielle des exportations totales vers cette destination à un niveau constant. (Ces valeurs sont résumées dans le Tableau 2.)

Résultats

Un examen des MCS des États-Unis et du Canada, ajustées selon les facteurs présentés en détail ci-dessus, confirme que les deux économies sont très fortement intégrées. Les données du Tableau 1 présentent le degré d'intégration sous la forme de proportions. Par exemple, les intrants canadiens représentent 12 p.100 du coût de la production pétrochimique des États-Unis; 5 p. 100 du coût de la production de bois d'œuvre résineux des États-Unis et 6 p. 100 du coût de la production de véhicules motorisés des États-Unis. Les intrants américains occupent une place un peu plus importante dans la production canadienne : les intrants venant des États-Unis représentent 21 p. 100 du coût des intrants entrant dans la production d'acier et de fer du Canada; 43 p.100 du coût de la production de véhicules motorisés du Canada et 28 p. 100 du coût de la production de produits chimiques, de caoutchouc et de matières plastiques du Canada.

Le Tableau 1 recense également les intrants importés des États-Unis (ou du Canada) par des producteurs canadiens (ou américains) en proportion du prix total à la production¹. Même si ces proportions sont généralement inférieures aux valeurs des première et troisième colonnes – puisque nous incluons désormais les coûts de la main-d'œuvre, le revenu du capital, les bénéfices et les taxes – la structure de base reste la même. Pour les secteurs industriels du Canada, les intrants venant de notre voisin du Sud représentent une très importante partie de leurs coûts de production totaux. Il en va de même pour les producteurs américains même si, compte tenu de la taille relative des deux économies, les intrants canadiens ne constituent pas une part aussi importante du prix de production total que pour celui des producteurs canadiens.

¹ Le prix à la production est calculé après avoir fait la somme des colonnes à partir de l'élément d'utilisation immédiate de la MCS globale. Il englobe l'utilisation intermédiaire, la valeur ajoutée et les taxes.

Les tableaux auxiliaires A-1 à A-4 détaillent la proportion, par secteur, des intrants canadiens qui entrent dans la production des États-Unis et vice-versa. Par exemple, le Tableau A-1 montre que les intrants canadiens, qui contribuent à hauteur de 6 p. 100 au coût d'un véhicule motorisé américain, sont principalement issus du secteur canadien des véhicules motorisés, suivi par celui des services publics. Le Tableau A-3 montre de la même manière que les métaux, le matériel de transport, les machines et l'équipement fabriqués aux États-Unis sont des intrants particulièrement importants dans la production d'acier du Canada.

Le Tableau 2 présente nos mesures des contributions relatives des exportations indirectes. Ce tableau nous donne une indication de la valeur brute de la production (y compris du coût des intrants) dans chaque secteur qui est généré par une vente à l'exportation de 1 dollar à destination du Canada. Ces mesures sont définies dans l'équation (5) ci-dessus, et peuvent être interprétées comme suit. À partir de la première colonne du Tableau 2, chaque dollar en exportations américaines au Canada génère 0,15 dollar en activité de production primaire, 0,85 dollar en production de biens durables, 0,59 dollar en production de biens non durables et 2,55 dollars en activités dans le secteur des services². Ainsi, alors que les données commerciales directes indiquent que les biens américains exportés au Canada (212 milliards de dollars en 2005) l'emportent sur les exportations de services des États-Unis à destination du Canada (33 milliards de dollars), on constate que les services prédominent dans les activités en aval et en amont *liées* aux exportations à destination du Canada. Ces valeurs indirectes sont établies au prorata dans les deuxième et quatrième colonnes. Ainsi, dans le cas des exportations

² Les valeurs rapportées dans le tableau totalisent plus de 1 dollar parce que nous comptons les intrants qui se transforment en aval en exportations finales. Ainsi, la valeur de la production par secteur, qui comprend les intrants d'autres secteurs, totalise plus de 1 dollar.

américaines à destination du Canada, 20 p. 100 de la valeur brute de l'activité économique connexe réside dans la production de biens durables et 61 p. 100 dans les services (ce qui comprend les services qui entrent dans la production de biens durables). Si l'on se fonde sur les valeurs de ce tableau, les exportations canadiennes reposent davantage sur la production et la fabrication primaires, alors que la structure des exportations des États-Unis s'articule davantage autour des services. Des estimations plus détaillées par secteur sont présentées dans le Tableau auxiliaire A-5.

Conclusion

Ces évaluations détaillées des liens en aval et en amont entre les deux économies nous amènent à conclure sans doute possible que l'évolution des échanges entre le Canada et les États-Unis – qu'ils augmentent ou diminuent – a des incidences beaucoup plus vastes qu'un simple examen de la valeur directe de ces fluctuations ne le donne à penser. Les secteurs touchés englobent toute la gamme des activités économiques, et pas seulement les activités purement commerciales. Ainsi, un « problème dans le commerce de l'acier » aura des ramifications dans des industries de la fabrication et des services autres que l'acier. Ce sont ces incidences additionnelles qui doivent être prises en considération par les décideurs.

L'analyse montre également que chaque pays contribue de manière importante à la chaîne de valeur de la production de l'autre pays. Des coûts plus élevés (ou des pénuries de matériaux) ressentis par une partie filtreront jusqu'à l'autre partie. Dans la mesure où les politiques publiques ont un effet sur les coûts et l'approvisionnement en intrants, il importe de tenir compte des retombées probables de celles-ci sur l'ensemble des secteurs d'activité d'un pays, et pas seulement ceux qui participent de manière évidente aux échanges commerciaux.

Références

- Baughman, Laura et Joseph Francois. 2007. « Commerce Canada-États-Unis, et production et emploi dans les États américains : Une mise à jour », *Les recherches en politique commerciale 2006*, chapitre 6, sous la direction de Ciuriak, Dan (Ottawa, ministère des Affaires étrangères et du Commerce international) : 159-186.
- Blonigen, Bruce A., Joseph E. Flynn et Kenneth A. Reinert. 1997. « Sector-Focused General Equilibrium Modeling », Dans *Applied Methods for Trade Policy Analysis. A Handbook*, sous la direction de Francois, Joseph F. et Kenneth A. Reinert (Cambridge, Cambridge University Press).
- Reinert, Kenneth A et David W. Roland-Holst. 1997. « Social Accounting Matrices ». *Applied Methods for Trade Policy Analysis: A Handbook*, chapitre 4, sous la direction de Francois, Joseph F. et Kenneth A. Reinert, (Cambridge, Cambridge University Press).
- Robinson, Sherman. 1989. « Multisectoral Models ». Dans *Handbook of Development Economics*, sous la direction de Chenery, Hollis B. et T. N. Srinivasen, Vol. II, (Amsterdam, Elsevier, 1989).

Tableau 1
Proportion des coûts découlant des liens intermédiaires

	Exportations canadiennes – proportion des coûts aux États-Unis		Exportations américaines – proportion des coûts au Canada	
	Proportion du coût total des intrants	Proportion du prix total à la production	Proportion du coût total des intrants	Proportion du prix total à la production
Agriculture et pêches	0,0120	0,0065	0,1106	0,0512
Foresterie	0,0065	0,0022	0,0728	0,0384
Exploitation minière	0,0271	0,0109	0,1060	0,0598
Services publics	0,0139	0,0059	0,0795	0,0220
Construction	0,0225	0,0100	0,1687	0,0827
Bois d'œuvre	0,0480	0,0262	0,1643	0,0974
Fer et acier	0,0230	0,0147	0,2058	0,1192
Métaux non ferreux	0,0583	0,0404	0,1786	0,1113
Métaux fabriqués	0,0283	0,0146	0,2274	0,1146
Véhicules motorisés	0,0565	0,0417	0,4332	0,3099
Autre matériel de transport	0,0669	0,0358	0,3749	0,2204
Machines électriques	0,0206	0,0180	0,3698	0,2224
Autres machines et équipements	0,0306	0,0146	0,3804	0,1998
Minéraux non métalliques	0,0189	0,0094	0,1906	0,0935
Autres biens durables	0,0289	0,0159	0,2755	0,1379
Aliments transformés	0,0189	0,0125	0,1435	0,0953
Boissons et tabac	0,0116	0,0077	0,1154	0,0634
Textiles	0,0222	0,0132	0,2850	0,1619
Vêtement	0,0120	0,0085	0,2140	0,1113
Cuir	0,0238	0,0136	0,2480	0,1334
Papier, pulpe et publications	0,0549	0,0334	0,1652	0,0880
Produits pétrochimiques	0,1210	0,1160	0,1898	0,1761
Produits chimiques, caoutchouc et matières plastiques	0,0286	0,0160	0,2791	0,1602
Commerce	0,0108	0,0041	0,0696	0,0241
Transport	0,0099	0,0051	0,0751	0,0205
Information	0,0042	0,0020	0,0281	0,0073
Finances et assurances	0,0027	0,0010	0,0546	0,0168
Services commerciaux	0,0090	0,0021	0,0556	0,0193
Services à la consommation	0,0066	0,0039	0,0661	0,0210
Immobilier	0,0006	0,0001	0,0099	0,0007
Autres services	0,0100	0,0032	0,0903	0,0176

Tableau 2
Exportations indirectes – activité intérieure par dollar d'exportation

	États-Unis		Canada	
	Activités indirectes – valeur	Activités indirectes – part du total	Activités indirectes – valeur	Activités indirectes – part du total
Matières premières	0,1560	0,0376	0,1850	0,0737
Biens durables	0,8500	0,2048	0,9290	0,3701
Biens non durables	0,5940	0,1431	0,4570	0,1821
Services	2,5510	0,6146	0,9390	0,3741

Tableau auxiliaire A-1

Parts des intrants du Canada dans le coût des intrants aux États-Unis – par secteur

	Industrie consommatrice américaine				
	Agriculture et pêche	Foresterie	Exploitation minière	Services publics	Construction
<i>Intrants importés</i>					
Agriculture et pêches	0,0030	0,0011	0,0000	0,0000	0,0003
Foresterie	0,0000	0,0010	0,0000	0,0000	0,0000
Exploitation minière	0,0001	0,0000	0,0043	0,0040	0,0002
Services publics	0,0000	0,0000	0,0005	0,0022	0,0000
Construction	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bois d'œuvre	0,0002	0,0000	0,0000	0,0000	0,0070
Fer et acier	0,0000	0,0000	0,0008	0,0000	0,0004
Métaux non ferreux	0,0000	0,0000	0,0001	0,0003	0,0011
Métaux fabriqués	0,0002	0,0000	0,0009	0,0004	0,0033
Véhicules motorisés	0,0001	0,0006	0,0004	0,0023	0,0002
Autre matériel de transport	0,0000	0,0000	0,0000	0,0006	0,0001
Machines électriques	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0002
Autres machines et équipements	0,0016	0,0013	0,0128	0,0027	0,0064
Minéraux non métalliques	0,0000	0,0000	0,0005	0,0001	0,0019
Autres biens durables	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
Aliments transformés	0,0017	0,0006	0,0000	0,0000	0,0000
Boissons et tabac	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Textiles	0,0004	0,0001	0,0001	0,0000	0,0001
Vêtement	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Cuir	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Papier, pulpe et publications	0,0006	0,0015	0,0003	0,0001	0,0008
Produits pétrochimiques	0,0002	0,0000	0,0000	0,0007	0,0000
Produits chimiques, caoutchouc et matières plastiques	0,0039	0,0003	0,0059	0,0003	0,0005
Commerce	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Transport	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Information	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Finances et assurances	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0001
Services commerciaux	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001
Services à la consommation	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Immobilier	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Autres services	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000
TOTAL	0,0120	0,0065	0,0271	0,0139	0,0225

Parts des intrants du Canada dans le coûts des intrants aux États-Unis – par secteur

	Industrie consommatrice américaine				
	Bois d'œuvre	Fer et acier	Métaux non ferreux	Métaux fabriqués	Véhicules motorisés
<i>Intrants importés</i>					
Agriculture et pêches	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Foresterie	0,0004	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Exploitation minière	0,0000	0,0018	0,0007	0,0000	0,0001
Services publics	0,0000	0,0002	0,0003	0,0000	0,0000
Construction	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bois d'œuvre	0,0400	0,0002	0,0000	0,0000	0,0031
Fer et acier	0,0005	0,0082	0,0003	0,0064	0,0006
Métaux non ferreux	0,0005	0,0042	0,0478	0,0138	0,0027
Métaux fabriqués	0,0022	0,0011	0,0001	0,0033	0,0019
Véhicules motorisés	0,0005	0,0000	0,0000	0,0001	0,0382
Autre matériel de transport	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Machines électriques	0,0000	0,0001	0,0001	0,0002	0,0012
Autres machines et équipements	0,0008	0,0057	0,0076	0,0021	0,0050
Minéraux non métalliques	0,0004	0,0006	0,0001	0,0003	0,0003
Autres biens durables	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Aliments transformés	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Boissons et tabac	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Textiles	0,0015	0,0000	0,0000	0,0000	0,0010
Vêtement	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Cuir	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Papier, pulpe et publications	0,0003	0,0001	0,0000	0,0005	0,0001
Produits pétrochimiques	0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000
Produits chimiques, caoutchouc et matières plastiques	0,0009	0,0006	0,0011	0,0015	0,0023
Commerce	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Transport	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Information	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Finances et assurances	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Services commerciaux	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
Services à la consommation	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Immobilier	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Autres services	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
TOTAL	0,0480	0,0230	0,0583	0,0283	0,0565

Parts des intrants du Canada dans le coûts des intrants aux États-Unis – par secteur

	Industrie consommatrice américaine				
	Autre matériel de transport	Machines électriques	Autres machines et équipements	Minéraux non métalliques	Autres biens durables
<i>Intrants importés</i>					
Agriculture et pêches	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0003
Foresterie	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
Exploitation minière	0,0000	0,0000	0,0001	0,0038	0,0001
Services publics	0,0000	0,0000	0,0000	0,0002	0,0000
Construction	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bois d'œuvre	0,0000	0,0000	0,0000	0,0002	0,0025
Fer et acier	0,0006	0,0001	0,0017	0,0003	0,0011
Métaux non ferreux	0,0019	0,0026	0,0045	0,0002	0,0115
Métaux fabriqués	0,0019	0,0006	0,0027	0,0004	0,0012
Véhicules motorisés	0,0038	0,0000	0,0012	0,0002	0,0000
Autre matériel de transport	0,0491	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000
Machines électriques	0,0007	0,0131	0,0024	0,0000	0,0007
Autres machines et équipements	0,0064	0,0021	0,0130	0,0013	0,0015
Minéraux non métalliques	0,0003	0,0003	0,0006	0,0069	0,0003
Autres biens durables	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0015
Aliments transformés	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Boissons et tabac	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Textiles	0,0002	0,0000	0,0001	0,0001	0,0007
Vêtement	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Cuir	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Papier, pulpe et publications	0,0000	0,0003	0,0010	0,0018	0,0013
Produits pétrochimiques	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000
Produits chimiques, caoutchouc et matières plastiques	0,0010	0,0013	0,0031	0,0034	0,0060
Commerce	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Transport	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Information	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Finances et assurances	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Services commerciaux	0,0000	0,0001	0,0001	0,0000	0,0001
Services à la consommation	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Immobilier	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Autres services	0,0000	0,0002	0,0000	0,0000	0,0000
TOTAL	0,0669	0,206	0,0306	0,0189	0,0289

Parts des intrants du Canada dans le coûts des intrants aux États-Unis – par secteur

	Aliments transformés	Boissons et tabac	Textiles	Vêtement	Cuir
<i>Intrants importés</i>					
Agriculture et pêches	0,0077	0,0023	0,0013	0,0000	0,0000
Foresterie	0,0000	0,0000	0,0000	0,0002	0,0000
Exploitation minière	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Services publics	0,0003	0,0000	0,0007	0,0000	0,0000
Construction	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bois d'œuvre	0,0000	0,0000	0,0002	0,0000	0,0000
Fer et acier	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Métaux non ferreux	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Métaux fabriqués	0,0002	0,0005	0,0000	0,0000	0,0006
Véhicules motorisés	0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000
Autre matériel de transport	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000
Machines électriques	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Autres machines et équipements	0,0002	0,0004	0,0011	0,0006	0,0001
Minéraux non métalliques	0,0001	0,0014	0,0003	0,0000	0,0000
Autres biens durables	0,0000	0,0000	0,0000	0,0002	0,0000
Aliments transformés	0,0070	0,0008	0,0000	0,0000	0,0069
Boissons et tabac	0,0001	0,0036	0,0000	0,0000	0,0000
Textiles	0,0000	0,0000	0,0086	0,0084	0,0028
Vêtement	0,0000	0,0000	0,0000	0,0009	0,0001
Cuir	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0009
Papier, pulpe et publications	0,0015	0,0008	0,0008	0,0005	0,0067
Produits pétrochimiques	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Produits chimiques, caoutchouc et matières plastiques	0,0015	0,0013	0,0090	0,0008	0,0056
Commerce	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Transport	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Information	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Finances et assurances	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Services commerciaux	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
Services à la consommation	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Immobilier	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Autres services	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
TOTAL	0,0189	0,0116	0,0222	0,0120	0,0238

Parts des intrants du Canada dans le coûts des intrants aux États-Unis – par secteur

	Papier, pulpe et publications	Produits pétrochimiques	Produits chimiques, caoutchouc, matières plastiques	Commerce	Transport
<i>Intrants importés</i>					
Agriculture et pêches	0,0000	0,0000	0,0002	0,0001	0,0000
Foresterie	0,0001	0,0000	0,0005	0,0000	0,0000
Exploitation minière	0,0000	0,1172	0,0022	0,0000	0,0003
Services publics	0,0001	0,0002	0,0002	0,0001	0,0000
Construction	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bois d'œuvre	0,0015	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001
Fer et acier	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000
Métaux non ferreux	0,0001	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000
Métaux fabriqués	0,0002	0,0000	0,0004	0,0005	0,0002
Véhicules motorisés	0,0001	0,0000	0,0000	0,0048	0,0005
Autre matériel de transport	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0023
Machines électriques	0,0000	0,0002	0,0000	0,0004	0,0001
Autres machines et équipements	0,0017	0,0003	0,0008	0,0014	0,0010
Minéraux non métalliques	0,0000	0,0001	0,0003	0,0001	0,0001
Autres biens durables	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Aliments transformés	0,0002	0,0000	0,0006	0,0003	0,0000
Boissons et tabac	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Textiles	0,0001	0,0000	0,0003	0,0002	0,0000
Vêtement	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Cuir	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Papier, pulpe et publications	0,0480	0,0001	0,0023	0,0014	0,0001
Produits pétrochimiques	0,0000	0,0024	0,0009	0,0000	0,0025
Produits chimiques, caoutchouc et matières plastiques	0,0026	0,0004	0,0194	0,0007	0,0006
Commerce	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Transport	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0016
Information	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Finances et assurances	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Services commerciaux	0,0001	0,0000	0,0001	0,0004	0,0002
Services à la consommation	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Immobilier	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Autres services	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0002
TOTAL	0,0549	0,1210	0,0286	0,0108	0,0099

Parts des intrants du Canada dans le coûts des intrants aux États-Unis – par secteur

	Information	Finances et assurances	Services commerciaux	Services à la consommation	Immobilier	Autres services
<i>Intrants importés</i>						
Agriculture et pêches	0,0000	0,0000	0,0012	0,0004	0,0000	0,0001
Foresterie	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Exploitation minière	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Services publics	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
Construction	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bois d'œuvre	0,0000	0,0000	0,0000	0,0002	0,0000	0,0000
Fer et acier	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Métaux non ferreux	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Métaux fabriqués	0,0001	0,0001	0,0001	0,0000	0,0001	0,0002
Véhicules motorisés	0,0000	0,0001	0,0003	0,0008	0,0000	0,0006
Autre matériel de transport	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	0,0014
Machines électriques	0,0019	0,0001	0,0023	0,0000	0,0000	0,0002
Autres machines et équipements	0,0009	0,0004	0,0016	0,0004	0,0001	0,0017
Minéraux non métalliques	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0000	0,0001
Autres biens durables	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Aliments transformés	0,0000	0,0000	0,0000	0,0016	0,0000	0,0005
Boissons et tabac	0,0000	0,0000	0,0000	0,0003	0,0000	0,0000
Textiles	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
Vêtement	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Cuir	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Papier, pulpe et publications	0,0005	0,0008	0,0016	0,0002	0,0000	0,0014
Produits pétrochimiques	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Produits chimiques, caoutchouc et matières plastiques	0,0001	0,0006	0,0006	0,0004	0,0002	0,0028
Commerce	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Transport	0,0000	0,0000	0,0000	0,0012	0,0000	0,0001
Information	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Finances et assurances	0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	0,0002	0,0000
Services commerciaux	0,0002	0,0004	0,0007	0,0001	0,0000	0,0003
Services à la consommation	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000
Immobilier	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Autres services	0,0002	0,0000	0,0000	0,0005	0,0000	0,0001
TOTAL	0,0042	0,0027	0,0090	0,0066	0,0006	0,0100

Tableau auxiliaire A-2
 Parts des intrants du Canada dans le prix à la production aux États-Unis – par secteur

	Industrie consommatrice américaine				
	Agriculture et pêches	Foresterie	Exploitation minière	Services publics	Construction
<i>Intrants importés</i>					
Agriculture et pêches	0,0016	0,0004	0,0000	0,0000	0,0001
Foresterie	0,0000	0,0003	0,0000	0,0000	0,0000
Exploitation minière	0,0000	0,0000	0,0017	0,0017	0,0001
Services publics	0,0000	0,0000	0,0002	0,0009	0,0000
Construction	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bois d'œuvre	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0031
Fer et acier	0,0000	0,0000	0,0003	0,0000	0,0002
Métaux non ferreux	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0005
Métaux fabriqués	0,0001	0,0000	0,0004	0,0002	0,0014
Véhicules motorisés	0,0001	0,0002	0,0002	0,0010	0,0001
Autre matériel de transport	0,0000	0,0000	0,0000	0,0002	0,0000
Machines électriques	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
Autres machines et équipements	0,0009	0,0004	0,0051	0,0011	0,0028
Minéraux non métalliques	0,0000	0,0000	0,0002	0,0000	0,0008
Autres biens durables	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Aliments transformés	0,0009	0,0002	0,0000	0,0000	0,0000
Boissons et tabac	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Textiles	0,0002	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Vêtement	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Cuir	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Papier, pulpe et publications	0,0003	0,0005	0,0001	0,0000	0,0004
Produits pétrochimiques	0,0001	0,0000	0,0000	0,0003	0,0000
Produits chimiques, caoutchouc et matières plastiques	0,0021	0,0001	0,0024	0,0001	0,0002
Commerce	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Transport	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Information	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Finances et assurances	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Services commerciaux	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
Services à la consommation	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Immobilier	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Autres services	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
TOTAL	0,0065	0,0022	0,0109	0,0059	0,0100

Parts des intrants du Canada dans le prix à la production aux États-Unis – par secteur

	Industrie consommatrice américaine				
	Bois d'œuvre	Fer et acier	Métaux non ferreux	Métaux fabriqués	Véhicules motorisés
<i>Intrants importés</i>					
Agriculture et pêches	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Foresterie	0,0002	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Exploitation minière	0,0000	0,0012	0,0005	0,0000	0,0001
Services publics	0,0000	0,0001	0,0002	0,0000	0,0000
Construction	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bois d'œuvre	0,0218	0,0001	0,0000	0,0000	0,0023
Fer et acier	0,0003	0,0053	0,0002	0,0033	0,0004
Métaux non ferreux	0,0003	0,0027	0,0332	0,0071	0,0020
Métaux fabriqués	0,0012	0,0007	0,0001	0,0017	0,0014
Véhicules motorisés	0,0003	0,0000	0,0000	0,0000	0,0281
Autre matériel de transport	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Machines électriques	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Autres machines et équipements	0,0004	0,0037	0,0053	0,0011	0,0037
Minéraux non métalliques	0,0002	0,0004	0,0001	0,0001	0,0002
Autres biens durables	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Aliments transformés	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Boissons et tabac	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Textiles	0,0008	0,0000	0,0000	0,0000	0,0007
Vêtement	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Cuir	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Papier, pulpe et publications	0,0002	0,0000	0,0000	0,0003	0,0001
Produits pétrochimiques	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000
Produits chimiques, caoutchouc et matières plastiques	0,0005	0,0004	0,0008	0,0008	0,0017
Commerce	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Transport	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Information	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Finances et assurances	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Services commerciaux	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Services à la consommation	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Immobilier	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Autres services	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
TOTAL	0,0262	0,0147	0,0404	0,0146	0,0417

Parts des intrants du Canada dans le prix à la production aux États-Unis – par secteur

	Industrie consommatrice américaine				
	Autre matériel de transport	Machines électriques	Autres machines et équipements	Minéraux non métalliques	Autres biens durables
<i>Intrants importés</i>					
Agriculture et pêches	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
Foresterie	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Exploitation minière	0,0000	0,0000	0,0000	0,0019	0,0000
Services publics	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000
Construction	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bois d'œuvre	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0014
Fer et acier	0,0003	0,0001	0,0008	0,0002	0,0006
Métaux non ferreux	0,0010	0,0023	0,0021	0,0001	0,0064
Métaux fabriqués	0,0010	0,0005	0,0013	0,0002	0,0007
Véhicules motorisés	0,0020	0,0000	0,0006	0,0001	0,0000
Autre matériel de transport	0,0263	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Machines électriques	0,0004	0,0114	0,0012	0,0000	0,0004
Autres machines et équipements	0,0034	0,0018	0,0062	0,0006	0,0009
Minéraux non métalliques	0,0002	0,0003	0,0003	0,0034	0,0002
Autres biens durables	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0008
Aliments transformés	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Boissons et tabac	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Textiles	0,0001	0,0000	0,0000	0,0001	0,0004
Vêtement	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Cuir	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Papier, pulpe et publications	0,0000	0,0002	0,0005	0,0009	0,0007
Produits pétrochimiques	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000
Produits chimiques, caoutchouc et matières plastiques	0,0005	0,0011	0,0015	0,0017	0,0033
Commerce	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Transport	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Information	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Finances et assurances	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Services commerciaux	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
Services à la consommation	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Immobilier	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Autres services	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
TOTAL	0,0358	0,0180	0,0146	0,0094	0,0159

Parts des intrants du Canada dans le prix à la production aux États-Unis – par secteur

	Aliments transformés	Boissons et tabac	Textiles	Vêtement	Cuir
<i>Intrants importés</i>					
Agriculture et pêches	0,0051	0,0015	0,0007	0,0000	0,0000
Foresterie	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Exploitation minière	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Services publics	0,0002	0,0000	0,0004	0,0000	0,0000
Construction	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bois d'œuvre	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000
Fer et acier	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Métaux non ferreux	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Métaux fabriqués	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0003
Véhicules motorisés	0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000
Autre matériel de transport	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Machines électriques	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Autres machines et équipements	0,0002	0,0002	0,0007	0,0004	0,0000
Minéraux non métalliques	0,0001	0,0010	0,0002	0,0000	0,0000
Autres biens durables	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000
Aliments transformés	0,0046	0,0005	0,0000	0,0000	0,0039
Boissons et tabac	0,0001	0,0024	0,0000	0,0000	0,0000
Textiles	0,0000	0,0000	0,0051	0,0060	0,0016
Vêtement	0,0000	0,0000	0,0000	0,0006	0,0001
Cuir	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0005
Papier, pulpe et publications	0,0010	0,0005	0,0005	0,0003	0,0038
Produits pétrochimiques	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Produits chimiques, caoutchouc et matières plastiques	0,0010	0,0009	0,0053	0,0006	0,0032
Commerce	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Transport	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Information	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Finances et assurances	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Services commerciaux	0,0001	0,0002	0,0000	0,0000	0,0000
Services à la consommation	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Immobilier	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Autres services	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
TOTAL	0,0125	0,0077	0,00132	0,0085	0,0136

Parts des intrants du Canada dans le prix à la production aux États-Unis – par secteur

	Papier, pulpe et publications	Produits pétrochimiques	Produits chimiques, caoutchouc, matières plastiques	Commerce	Transport
<i>Intrants importés</i>					
Agriculture et pêches	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Foresterie	0,0001	0,0000	0,0003	0,0000	0,0000
Exploitation minière	0,0000	0,1124	0,0013	0,0000	0,0001
Services publics	0,0001	0,0001	0,0001	0,0000	0,0000
Construction	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bois d'œuvre	0,0009	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000
Fer et acier	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Métaux non ferreux	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Métaux fabriqués	0,0001	0,0000	0,0002	0,0002	0,0001
Véhicules motorisés	0,0000	0,0000	0,0000	0,0018	0,0003
Autre matériel de transport	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0012
Machines électriques	0,0000	0,0002	0,0000	0,0001	0,0000
Autres machines et équipements	0,0010	0,0003	0,0005	0,0005	0,0005
Minéraux non métalliques	0,0000	0,0001	0,0002	0,0000	0,0000
Autres biens durables	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Aliments transformés	0,0001	0,0000	0,0003	0,0001	0,0000
Boissons et tabac	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Textiles	0,0000	0,0000	0,0002	0,0001	0,0000
Vêtement	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Cuir	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Papier, pulpe et publications	0,0292	0,0001	0,0013	0,0005	0,0000
Produits pétrochimiques	0,0000	0,0023	0,0005	0,0000	0,0013
Produits chimiques, caoutchouc et matières plastiques	0,0016	0,0004	0,0108	0,0003	0,0003
Commerce	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Transport	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0008
Information	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Finances et assurances	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Services commerciaux	0,0000	0,0000	0,0001	0,0002	0,0001
Services à la consommation	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Immobilier	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Autres services	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
TOTAL	0,0334	0,1160	0,0160	0,0041	0,0051

Parts des intrants du Canada dans le prix à la production aux États-Unis – par secteur

	Information	Finances et assurances	Services commerciaux	Services à la consommation	Immobilier	Autres services
<i>Intrants importés</i>						
Agriculture et pêches	0,0000	0,0000	0,0003	0,0002	0,0000	0,0000
Foresterie	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Exploitation minière	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Services publics	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Construction	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bois d'œuvre	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000
Fer et acier	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Métaux non ferreux	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Métaux fabriqués	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
Véhicules motorisés	0,0000	0,0000	0,0001	0,0005	0,0000	0,0002
Autre matériel de transport	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0005
Machines électriques	0,0009	0,0000	0,00005	0,0000	0,0000	0,0001
Autres machines et équipements	0,0004	0,0001	0,0004	0,0002	0,0000	0,0005
Minéraux non métalliques	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000
Autres biens durables	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Aliments transformés	0,0000	0,0000	0,0000	0,0009	0,0000	0,0002
Boissons et tabac	0,0000	0,0000	0,0000	0,0002	0,0000	0,0000
Textiles	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Vêtement	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Cuir	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Papier, pulpe et publications	0,0002	0,0003	0,0004	0,0001	0,0000	0,0004
Produits pétrochimiques	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Produits chimiques, caoutchouc et matières plastiques	0,0000	0,0002	0,0002	0,0002	0,0000	0,0009
Commerce	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Transport	0,0000	0,0000	0,0000	0,0007	0,0000	0,0000
Information	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Finances et assurances	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Services commerciaux	0,0001	0,0002	0,0002	0,0001	0,0000	0,0001
Services à la consommation	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Immobilier	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Autres services	0,0001	0,0000	0,0000	0,0003	0,0000	0,0000
TOTAL	0,0020	0,0010	0,0021	0,0039	0,0001	0,0032

Tableau auxiliaire A-3
 Parts des intrants des États-Unis dans le coût des intrants au Canada – par secteur

	Industrie consommatrice canadienne				
	Agriculture et pêche	Foresterie	Exploitation minière	Services publics	Construction
<i>Intrants importés</i>					
Agriculture et pêches	0,0207	0,0005	0,0000	0,0001	0,0011
Foresterie	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Exploitation minière	0,0004	0,0000	0,0022	0,0358	0,0004
Services publics	0,0006	0,0000	0,0042	0,0030	0,0000
Construction	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bois d'œuvre	0,0005	0,0000	0,0000	0,0000	0,0211
Fer et acier	0,0001	0,0003	0,0031	0,0001	0,0077
Métaux non ferreux	0,0000	0,0002	0,0002	0,0000	0,0009
Métaux fabriqués	0,0053	0,0124	0,0047	0,0014	0,0343
Véhicules motorisés	0,0017	0,0049	0,0055	0,0009	0,0009
Autre matériel de transport	0,0011	0,0007	0,0012	0,0001	0,0002
Machines électriques	0,0007	0,0100	0,0072	0,0040	0,0023
Autres machines et équipements	0,0183	0,0157	0,0392	0,0069	0,0343
Minéraux non métalliques	0,0008	0,0011	0,0010	0,0002	0,0231
Autres biens durables	0,0011	0,0020	0,0015	0,0005	0,0008
Aliments transformés	0,0067	0,0022	0,0003	0,0005	0,0000
Boissons et tabac	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Textiles	0,0019	0,0011	0,0003	0,0001	0,0033
Vêtement	0,0000	0,0001	0,0001	0,0000	0,0000
Cuir	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Papier, pulpe et publications	0,0008	0,0013	0,0021	0,0035	0,0036
Produits pétrochimiques	0,0007	0,0004	0,0019	0,0136	0,0001
Produits chimiques, caoutchouc et matières plastiques	0,0474	0,0158	0,0200	0,0034	0,0235
Commerce	0,0002	0,0003	0,0005	0,0003	0,0005
Transport	0,0003	0,0016	0,0006	0,0006	0,0001
Information	0,0002	0,0004	0,0016	0,0003	0,0003
Finances et assurances	0,0006	0,0004	0,0039	0,0013	0,0013
Services commerciaux	0,0002	0,0007	0,0043	0,0026	0,0051
Services à la consommation	0,0002	0,0007	0,0006	0,0001	0,0039
Immobilier	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Autres services	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
TOTAL	0,1106	0,0728	0,1060	0,0795	0,1687

Parts des intrants des États-Unis dans le coût des intrants au Canada – par secteur

	Industrie consommatrice canadienne				
	Bois d'œuvre	Fer et acier	Métaux non ferreux	Métaux fabriqués	Véhicules motorisés
<i>Intrants importés</i>					
Agriculture et pêches	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Foresterie	0,0260	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Exploitation minière	0,0000	0,0096	0,0401	0,0065	0,0001
Services publics	0,0000	0,0063	0,0394	0,0001	0,0000
Construction	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bois d'œuvre	0,0603	0,0004	0,0002	0,0015	0,0006
Fer et acier	0,0029	0,0812	0,0061	0,0572	0,0076
Métaux non ferreux	0,0015	0,0076	0,0655	0,0424	0,0088
Métaux fabriqués	0,0137	0,0342	0,0026	0,0701	0,0137
Véhicules motorisés	0,0015	0,0033	0,0011	0,0071	0,3187
Autre matériel de transport	0,0002	0,0002	0,0001	0,0005	0,0024
Machines électriques	0,0019	0,0035	0,0013	0,0022	0,0042
Autres machines et équipements	0,0060	0,0143	0,0067	0,0075	0,0309
Minéraux non métalliques	0,0065	0,0209	0,0029	0,0070	0,0065
Autres biens durables	0,0023	0,0016	0,0005	0,0008	0,0009
Aliments transformés	0,0003	0,0003	0,0001	0,0002	0,0001
Boissons et tabac	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Textiles	0,0054	0,0003	0,0001	0,0002	0,0024
Vêtement	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000
Cuir	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Papier, pulpe et publications	0,0059	0,0017	0,0006	0,0026	0,0010
Produits pétrochimiques	0,0001	0,0033	0,0007	0,0000	0,0000
Produits chimiques, caoutchouc et matières plastiques	0,00274	0,0146	0,0094	0,0186	0,0308
Commerce	0,0002	0,0004	0,0003	0,0005	0,0004
Transport	0,0010	0,0004	0,0002	0,0005	0,0000
Information	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0004
Finances et assurances	0,0004	0,0003	0,0003	0,0000	0,0005
Services commerciaux	0,0007	0,0010	0,0005	0,0011	0,0023
Services à la consommation	0,0000	0,004	0,0000	0,0003	0,0007
Immobilier	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Autres services	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
TOTAL	0,1643	0,2058	0,1786	0,2274	0,4332

Parts des intrants des États-Unis dans le coût des intrants au Canada – par secteur

	Industrie consommatrice canadienne				
	Autre matériel de transport	Machines électriques	Autres machines et équipements	Minéraux non métalliques	Autres biens durables
<i>Intrants importés</i>					
Agriculture et pêches	0,0004	0,0000	0,0001	0,0000	0,0061
Foresterie	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Exploitation minière	0,0000	0,0001	0,0002	0,0160	0,0123
Services publics	0,0000	0,0001	0,0002	0,0018	0,0005
Construction	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bois d'œuvre	0,0008	0,0007	0,0005	0,0011	0,0094
Fer et acier	0,0161	0,0046	0,0194	0,0039	0,0065
Métaux non ferreux	0,0114	0,0117	0,0220	0,0023	0,0347
Métaux fabriqués	0,0100	0,0090	0,0300	0,0082	0,0095
Véhicules motorisés	0,0148	0,0065	0,0056	0,0026	0,0060
Autre matériel de transport	0,2148	0,0001	0,0010	0,0002	0,0034
Machines électriques	0,0142	0,1782	0,0267	0,0041	0,0133
Autres machines et équipements	0,0425	0,1406	0,2344	0,0088	0,0232
Minéraux non métalliques	0,0121	0,0023	0,0075	0,0799	0,0017
Autres biens durables	0,0009	0,0007	0,0010	0,0025	0,0126
Aliments transformés	0,0005	0,0001	0,0001	0,0003	0,0006
Boissons et tabac	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Textiles	0,0012	0,0003	0,0004	0,0005	0,0116
Vêtement	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000
Cuir	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0003
Papier, pulpe et publications	0,0013	0,0028	0,0037	0,0130	0,0209
Produits pétrochimiques	0,0000	0,0000	0,0000	0,0020	0,0002
Produits chimiques, caoutchouc et matières plastiques	0,0290	0,0082	0,0240	0,0393	0,0982
Commerce	0,0002	0,0004	0,0006	0,0005	0,0007
Transport	0,0001	0,0006	0,0004	0,0014	0,0004
Information	0,0006	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
Finances et assurances	0,0009	0,0003	0,0004	0,0006	0,0002
Services commerciaux	0,0026	0,0024	0,0015	0,0009	0,0008
Services à la consommation	0,0004	0,0001	0,0004	0,0005	0,0020
Immobilier	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Autres services	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
TOTAL	0,3749	0,3698	0,3804	0,1906	0,2755

Parts des intrants des États-Unis dans le coût des intrants au Canada – par secteur

	Industrie consommatrice canadienne				
	Aliments transformés	Boissons et tabac	Textiles	Vêtement	Cuir
<i>Intrants importés</i>					
Agriculture et pêches	0,0558	0,0058	0,0139	0,0307	0,0951
Foresterie	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Exploitation minière	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Services publics	0,0000	0,0000	0,0002	0,0001	0,0000
Construction	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bois d'œuvre	0,0000	0,0000	0,0004	0,0000	0,0000
Fer et acier	0,0000	0,0000	0,0002	0,0000	0,0000
Métaux non ferreux	0,0001	0,0001	0,0006	0,0000	0,0000
Métaux fabriqués	0,0037	0,0176	0,0018	0,0006	0,0033
Véhicules motorisés	0,0006	0,0006	0,0010	0,0004	0,0010
Autre matériel de transport	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000
Machines électriques	0,0003	0,0006	0,0004	0,0002	0,0002
Autres machines et équipements	0,0030	0,0039	0,0046	0,0020	0,0021
Minéraux non métalliques	0,0019	0,0194	0,0009	0,0003	0,0000
Autres biens durables	0,0004	0,0006	0,0023	0,0033	0,0055
Aliments transformés	0,0509	0,0219	0,0049	0,0000	0,0001
Boissons et tabac	0,0000	0,0038	0,0000	0,0000	0,0000
Textiles	0,0002	0,0017	0,1337	0,1611	0,0106
Vêtement	0,0000	0,0000	0,0002	0,0009	0,0000
Cuir	0,0000	0,0000	0,0000	0,0021	0,0163
Papier, pulpe et publications	0,0079	0,0161	0,0068	0,0030	0,0053
Produits pétrochimiques	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000
Produits chimiques, caoutchouc et matières plastiques	0,0165	0,0191	0,1101	0,0064	0,1056
Commerce	0,0003	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Transport	0,0003	0,0002	0,0003	0,0003	0,0001
Information	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Finances et assurances	0,0004	0,0008	0,0006	0,0005	0,0005
Services commerciaux	0,0008	0,0023	0,0006	0,0013	0,0007
Services à la consommation	0,0002	0,0002	0,0006	0,0002	0,0006
Immobilier	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Autres services	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
TOTAL	0,1435	0,1154	0,2850	0,2140	0,2480

Parts des intrants des États-Unis dans le coût des intrants au Canada – par secteur

	Industrie consommatrice canadienne				
	Papier, pulpe et publications	Produits pétrochimiques	Produits chimiques, caoutchouc, matières plastiques	Commerce	Transport
<i>Intrants importés</i>					
Agriculture et pêches	0,0004	0,0000	0,0035	0,0045	0,0019
Foresterie	0,0043	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Exploitation minière	0,0012	0,1504	0,0035	0,0001	0,0006
Services publics	0,0022	0,0013	0,0011	0,0004	0,0002
Construction	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bois d'œuvre	0,0017	0,0000	0,0003	0,0004	0,0003
Fer et acier	0,0001	0,0000	0,0006	0,0001	0,0005
Métaux non ferreux	0,0020	0,0000	0,0032	0,0000	0,0003
Métaux fabriqués	0,0027	0,0006	0,0056	0,0010	0,0031
Véhicules motorisés	0,0012	0,0002	0,0010	0,0046	0,0080
Autre matériel de transport	0,0002	0,0000	0,0001	0,0011	0,0033
Machines électriques	0,0035	0,0004	0,0011	0,0009	0,0025
Autres machines et équipements	0,0101	0,0008	0,0055	0,0029	0,0071
Minéraux non métalliques	0,0005	0,0010	0,0024	0,0017	0,0006
Autres biens durables	0,0010	0,0002	0,0012	0,0007	0,0008
Aliments transformés	0,0007	0,0001	0,0070	0,0184	0,0002
Boissons et tabac	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000
Textiles	0,0016	0,0000	0,0028	0,0011	0,0008
Vêtement	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Cuir	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Papier, pulpe et publications	0,0939	0,0013	0,0062	0,0179	0,0050
Produits pétrochimiques	0,0019	0,0178	0,0056	0,0004	0,0120
Produits chimiques, caoutchouc et matières plastiques	0,0329	0,0143	0,2237	0,0088	0,0106
Commerce	0,0006	0,0004	0,0006	0,0004	0,0012
Transport	0,0004	0,0001	0,0005	0,0011	0,0057
Information	0,0001	0,0001	0,0001	0,0004	0,0003
Finances et assurances	0,0002	0,0004	0,0005	0,0003	0,0007
Services commerciaux	0,0012	0,0005	0,0018	0,0021	0,0086
Services à la consommation	0,0001	0,0001	0,0012	0,0001	0,0007
Immobilier	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Autres services	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
TOTAL	0,1652	0,1898	0,2791	0,0696	0,0751

Parts des intrants des États-Unis dans le coût des intrants au Canada – par secteur

	Information	Finances et assurances	Services commerciaux	Services à la consommation	Immobilier	Autres services
<i>Intrants importés</i>						
Agriculture et pêches	0,0000	0,0001	0,0000	0,0005	0,0000	0,0008
Foresterie	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Exploitation minière	0,0001	0,0000	0,0000	0,0003	0,0000	0,0006
Services publics	0,0003	0,0002	0,0002	0,0020	0,0000	0,0005
Construction	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bois d'œuvre	0,0008	0,0000	0,0007	0,0004	0,0000	0,0000
Fer et acier	0,0001	0,0001	0,0003	0,0017	0,0000	0,0000
Métaux non ferreux	0,0001	0,0001	0,0002	0,0000	0,0000	0,0002
Métaux fabriqués	0,0009	0,0001	0,0019	0,0025	0,0000	0,0010
Véhicules motorisés	0,0011	0,0001	0,0012	0,0009	0,0000	0,0002
Autre matériel de transport	0,0003	0,0000	0,0004	0,0001	0,0000	0,0003
Machines électriques	0,0037	0,0015	0,0051	0,0055	0,0000	0,0053
Autres machines et équipements	0,0032	0,0002	0,0052	0,0101	0,0000	0,0394
Minéraux non métalliques	0,0000	0,0000	0,0003	0,0013	0,0000	0,0005
Autres biens durables	0,0002	0,0004	0,0005	0,0017	0,0000	0,0004
Aliments transformés	0,0000	0,0002	0,0002	0,0016	0,0000	0,0031
Boissons et tabac	0,0000	0,0000	0,0000	0,0002	0,0000	0,0001
Textiles	0,0001	0,0002	0,0001	0,0010	0,0000	0,0016
Vêtement	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Cuir	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Papier, pulpe et publications	0,0027	0,0084	0,0108	0,0146	0,0000	0,0137
Produits pétrochimiques	0,0002	0,0001	0,0002	0,0004	0,0000	0,0002
Produits chimiques, caoutchouc et matières plastiques	0,0020	0,0013	0,0076	0,0083	0,0000	0,0095
Commerce	0,0007	0,0003	0,0008	0,0028	0,0000	0,0006
Transport	0,0006	0,0010	0,0008	0,0033	0,0000	0,0046
Information	0,0063	0,0005	0,0003	0,0005	0,0006	0,0009
Finances et assurances	0,0005	0,0346	0,0003	0,0001	0,0051	0,0005
Services commerciaux	0,0019	0,0033	0,0181	0,0007	0,0040	0,0050
Services à la consommation	0,0023	0,0014	0,0003	0,0056	0,0000	0,0013
Immobilier	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Autres services	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
TOTAL	0,021	0,0546	0,0556	0,0661	0,0099	0,0903

Tableau auxiliaire A-4
 Parts des intrants des États-Unis dans le prix à la production au Canada – par secteur

	Industrie consommatrice canadienne				
	Agriculture et pêches	Foresterie	Exploitation minière	Services publics	Construction
<i>Intrants importés</i>					
Agriculture et pêches	0,0096	0,0003	0,0000	0,0000	0,0005
Foresterie	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Exploitation minière	0,0002	0,0000	0,0013	0,0099	0,0002
Services publics	0,0003	0,0000	0,0024	0,0008	0,0000
Construction	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bois d'œuvre	0,0002	0,0000	0,0000	0,0000	0,0103
Fer et acier	0,0001	0,0002	0,0017	0,0000	0,0038
Métaux non ferreux	0,0000	0,0001	0,0001	0,0000	0,0004
Métaux fabriqués	0,0024	0,0066	0,0027	0,0004	0,0168
Véhicules motorisés	0,0008	0,0026	0,0031	0,0003	0,0004
Autre matériel de transport	0,0005	0,0004	0,0007	0,0000	0,0001
Machines électriques	0,0003	0,0053	0,0039	0,0011	0,0011
Autres machines et équipements	0,0085	0,0083	0,0221	0,0019	0,0168
Minéraux non métalliques	0,0004	0,0006	0,0005	0,0001	0,0113
Autres biens durables	0,0005	0,0011	0,0008	0,0001	0,0004
Aliments transformés	0,0031	0,0012	0,0002	0,0001	0,0000
Boissons et tabac	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Textiles	0,0009	0,0006	0,0001	0,0000	0,0016
Vêtement	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000
Cuir	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Papier, pulpe et publications	0,0004	0,0007	0,0012	0,0010	0,0018
Produits pétrochimiques	0,0003	0,0002	0,0011	0,0038	0,0000
Produits chimiques, caoutchouc et matières plastiques	0,0220	0,0083	0,0113	0,0009	0,0115
Commerce	0,0001	0,0001	0,0003	0,0001	0,0002
Transport	0,0001	0,0008	0,0003	0,0003	0,0000
Information	0,0001	0,0008	0,0003	0,0002	0,0000
Finances et assurances	0,0001	0,0002	0,0009	0,0001	0,0001
Services commerciaux	0,0003	0,0002	0,0022	0,0004	0,0007
Services à la consommation	0,0001	0,0004	0,0024	0,0007	0,0025
Immobilier	0,0001	0,0003	0,0004	0,0000	0,0019
Autres services	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
TOTAL	0,0512	0,0384	0,0598	0,0220	0,0827

Parts des intrants des États-Unis dans le prix à la production au Canada – par secteur

	Industrie consommatrice canadienne				
	Bois d'œuvre	Fer et acier	Métaux non ferreux	Métaux fabriqués	Véhicules motorisés
<i>Intrants importés</i>					
Agriculture et pêches	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Foresterie	0,0154	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Exploitation minière	0,0000	0,0055	0,0250	0,0033	0,0000
Services publics	0,0000	0,0037	0,0246	0,0001	0,0000
Construction	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bois d'œuvre	0,0357	0,0002	0,0001	0,0007	0,0004
Fer et acier	0,0017	0,0470	0,0038	0,0288	0,0055
Métaux non ferreux	0,0009	0,0044	0,0408	0,0213	0,0063
Métaux fabriqués	0,0081	0,0198	0,0016	0,0354	0,0098
Véhicules motorisés	0,0009	0,0019	0,0007	0,0036	0,2280
Autre matériel de transport	0,0001	0,0001	0,00001	0,0003	0,0017
Machines électriques	0,0011	0,0020	0,0008	0,0011	0,0030
Autres machines et équipements	0,0035	0,0083	0,0042	0,0038	0,0221
Minéraux non métalliques	0,0038	0,0121	0,0018	0,0035	0,0047
Autres biens durables	0,0013	0,0010	0,0003	0,0004	0,0006
Aliments transformés	0,0002	0,0002	0,0001	0,0001	0,0001
Boissons et tabac	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Textiles	0,00032	0,0002	0,0000	0,0001	0,0017
Vêtement	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Cuir	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Papier, pulpe et publications	0,0035	0,0010	0,0004	0,0013	0,0007
Produits pétrochimiques	0,0001	0,0019	0,0005	0,0000	0,0000
Produits chimiques, caoutchouc et matières plastiques	0,0162	0,0084	0,0058	0,0094	0,0220
Commerce	0,0001	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Transport	0,0006	0,0002	0,0001	0,0002	0,0000
Information	0,0001	0,0000	0,0001	0,0001	0,0003
Finances et assurances	0,0002	0,0002	0,0001	0,0001	0,0004
Services commerciaux	0,0004	0,0006	0,0003	0,0006	0,0017
Services à la consommation	0,0000	0,0002	0,0000	0,0001	0,0005
Immobilier	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Autres services	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
TOTAL	0,0974	0,1192	0,1113	0,1146	0,3099

Parts des intrants des États-Unis dans le prix à la production au Canada – par secteur

	Industrie consommatrice canadienne				
	Autre matériel de transport	Machines électriques	Autres machines et équipements	Minéraux non métalliques	Autres biens durables
<i>Intrants importés</i>					
Agriculture et pêches	0,0002	0,0000	0,0001	0,0000	0,0031
Foresterie	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Exploitation minière	0,0000	0,0000	0,0001	0,0078	0,0062
Services publics	0,0000	0,0001	0,0001	0,0079	0,0002
Construction	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bois d'œuvre	0,0004	0,0004	0,0003	0,0005	0,0047
Fer et acier	0,0094	0,0027	0,0102	0,0019	0,0033
Métaux non ferreux	0,0067	0,0070	0,0116	0,0011	0,0174
Métaux fabriqués	0,0059	0,0054	0,0157	0,0040	0,0048
Véhicules motorisés	0,0087	0,0039	0,0030	0,0013	0,0030
Autre matériel de transport	0,1263	0,0001	0,0005	0,0001	0,0017
Machines électriques	0,0083	0,1072	0,0140	0,0020	0,0067
Autres machines et équipements	0,0250	0,0845	0,1231	0,0043	0,0116
Minéraux non métalliques	0,0071	0,0014	0,0039	0,0392	0,0009
Autres biens durables	0,0005	0,0004	0,0005	0,0012	0,0063
Aliments transformés	0,0003	0,0001	0,0001	0,0002	0,0003
Boissons et tabac	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Textiles	0,0007	0,0002	0,0002	0,0003	0,0058
Vêtement	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Cuir	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
Papier, pulpe et publications	0,0008	0,0017	0,0019	0,0064	0,0105
Produits pétrochimiques	0,0000	0,0000	0,0000	0,0010	0,0001
Produits chimiques, caoutchouc et matières plastiques	0,0171	0,0049	0,0126	0,0193	0,0492
Commerce	0,0001	0,0002	0,0003	0,0002	0,0004
Transport	0,0001	0,0004	0,0002	0,0007	0,0002
Information	0,0003	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001
Finances et assurances	0,0005	0,0002	0,0002	0,0003	0,0001
Services commerciaux	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Services à la consommation	0,0005	0,0014	0,0008	0,0004	0,0004
Immobilier	0,0002	0,0000	0,0002	0,0003	0,0010
Autres services	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
TOTAL	0,2204	0,2224	0,1998	0,0935	0,1379

Parts des intrants des États-Unis dans le prix à la production au Canada – par secteur

	Industrie consommatrice canadienne				
	Aliments transformés	Boissons et tabac	Textiles	Vêtement	Cuir
<i>Intrants importés</i>					
Agriculture et pêches	0,0370	0,0032	0,0079	0,0160	0,0512
Foresterie	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Exploitation minière	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Services publics	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Construction	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bois d'œuvre	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Fer et acier	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Métaux non ferreux	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Métaux fabriqués	0,0025	0,0097	0,0010	0,0003	0,0018
Véhicules motorisés	0,0004	0,0004	0,0006	0,0002	0,0006
Autre matériel de transport	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Machines électriques	0,0002	0,0003	0,0002	0,0001	0,0001
Autres machines et équipements	0,0020	0,0021	0,0026	0,0010	0,0011
Minéraux non métalliques	0,0013	0,00106	0,0005	0,0001	0,0000
Autres biens durables	0,0002	0,0003	0,0013	0,0017	0,0029
Aliments transformés	0,0338	0,0120	0,0028	0,0000	0,0000
Boissons et tabac	0,0000	0,0021	0,0000	0,0000	0,0000
Textiles	0,0002	0,0009	0,0759	0,0838	0,0057
Vêtement	0,0000	0,0000	0,0001	0,0005	0,0000
Cuir	0,0000	0,0000	0,0000	0,0011	0,0088
Papier, pulpe et publications	0,0052	0,0088	0,0039	0,0016	0,0028
Produits pétrochimiques	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Produits chimiques, caoutchouc et matières plastiques	0,0109	0,0105	0,0625	0,0033	0,0568
Commerce	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Transport	0,0002	0,0001	0,0002	0,0001	0,0001
Information	0,0001	0,0001	0,0001	0,0000	0,0001
Finances et assurances	0,0002	0,0004	0,0004	0,0002	0,0003
Services commerciaux	0,0005	0,0013	0,0004	0,0007	0,0004
Services à la consommation	0,0001	0,0001	0,0003	0,0001	0,0003
Immobilier	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Autres services	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
TOTAL	0,0953	0,0634	0,0619	0,1113	0,1334

Parts des intrants des États-Unis dans le prix à la production au Canada – par secteur

	Papier, pulpe et publications	Produits pétrochimiques	Produits chimiques, caoutchouc, matières plastiques	Commerce	Transport
<i>Intrants importés</i>					
Agriculture et pêches	0,0002	0,0000	0,0020	0,0015	0,0005
Foresterie	0,0023	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Exploitation minière	0,0007	0,1395	0,0020	0,0000	0,0002
Services publics	0,0012	0,0012	0,0007	0,0001	0,0001
Construction	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bois d'œuvre	0,0009	0,0000	0,0002	0,0001	0,0001
Fer et acier	0,0001	0,0000	0,0003	0,0000	0,0001
Métaux non ferreux	0,0011	0,0000	0,0018	0,0000	0,0001
Métaux fabriqués	0,0014	0,0005	0,0032	0,0003	0,0008
Véhicules motorisés	0,0007	0,0002	0,0006	0,0016	0,0022
Autre matériel de transport	0,0001	0,0000	0,0000	0,0004	0,0009
Machines électriques	0,0019	0,0003	0,0006	0,0003	0,0007
Autres machines et équipements	0,0054	0,0008	0,0032	0,0010	0,0019
Minéraux non métalliques	0,0003	0,0009	0,0014	0,0006	0,0002
Autres biens durables	0,0005	0,0002	0,0007	0,0003	0,0002
Aliments transformés	0,0004	0,0001	0,0040	0,0064	0,0000
Boissons et tabac	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Textiles	0,0008	0,0000	0,0006	0,0004	0,0002
Vêtement	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Cuir	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Papier, pulpe et publications	0,0500	0,0012	0,0035	0,0062	0,0014
Produits pétrochimiques	0,0010	0,0165	0,0032	0,0001	0,0033
Produits chimiques, caoutchouc et matières plastiques	0,0175	0,0133	0,1284	0,0031	0,0029
Commerce	0,0003	0,0003	0,0004	0,0001	0,0003
Transport	0,0002	0,0001	0,0003	0,0000	0,0000
Information	0,0001	0,0001	0,0000	0,0001	0,0001
Finances et assurances	0,0001	0,0004	0,0003	0,0001	0,0002
Services commerciaux	0,0007	0,0004	0,0010	0,0007	0,0023
Services à la consommation	0,0001	0,0001	0,0007	0,0000	0,0002
Immobilier	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Autres services	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
TOTAL	0,0880	0,1761	0,1602	0,0241	0,0205

Parts des intrants des États-Unis dans le prix à la production au Canada – par secteur

	Information	Finances et assurances	Services commerciaux	Services à la consommation	Immobilier	Autres services
<i>Intrants importés</i>						
Agriculture et pêches	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0002
Foresterie	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Exploitation minière	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0001
Services publics	0,0001	0,0001	0,0001	0,0006	0,0000	0,0001
Construction	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bois d'œuvre	0,0002	0,0000	0,0002	0,0001	0,0000	0,0000
Fer et acier	0,0000	0,0000	0,0001	0,0005	0,0000	0,0000
Métaux non ferreux	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000
Métaux fabriqués	0,0002	0,0000	0,0007	0,0008	0,0000	0,0002
Véhicules motorisés	0,0003	0,0000	0,0004	0,0003	0,0000	0,0000
Autre matériel de transport	0,0001	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	0,0001
Machines électriques	0,0009	0,0005	0,0018	0,0017	0,0000	0,0010
Autres machines et équipements	0,0008	0,0002	0,0018	0,0032	0,0000	0,0077
Minéraux non métalliques	0,0000	0,0000	0,0001	0,0004	0,0000	0,0001
Autres biens durables	0,0001	0,0001	0,0002	0,0006	0,0000	0,0001
Aliments transformés	0,0000	0,0001	0,0001	0,0005	0,0000	0,0006
Boissons et tabac	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000
Textiles	0,0000	0,0000	0,0000	0,0003	0,0000	0,0003
Vêtement	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Cuir	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Papier, pulpe et publications	0,0007	0,0026	0,0037	0,0046	0,0000	0,0027
Produits pétrochimiques	0,0001	0,0000	0,0001	0,0001	0,0000	0,0000
Produits chimiques, caoutchouc et matières plastiques	0,0005	0,0004	0,0026	0,0026	0,0000	0,0019
Commerce	0,0002	0,0001	0,0003	0,0009	0,0000	0,0001
Transport	0,0002	0,0003	0,0003	0,0011	0,0000	0,0009
Information	0,0016	0,0001	0,0001	0,0001	0,0000	0,0002
Finances et assurances	0,0001	0,0106	0,0001	0,0000	0,0004	0,0001
Services commerciaux	0,0005	0,0010	0,0063	0,0002	0,0003	0,0010
Services à la consommation	0,0006	0,0004	0,0001	0,0018	0,0000	0,0002
Immobilier	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Autres services	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
TOTAL	0,0073	0,0168	0,0193	0,0210	0,0007	0,0176

Tableau auxiliaire A-5
Composition détaillée des exportations indirectes
Exportations indirectes – activité intérieure par dollar d'exportation

	Etats-Unis		Canada	
	Activités indirectes – valeur	Activités indirectes – part du total	Activités indirectes – valeur	Activités indirectes – part du total
Agriculture et pêches	0,1040	0,0251	0,0790	0,0315
Foresterie	0,0050	0,0012	0,0240	0,0096
Exploitation minière	0,0470	0,0113	0,0820	0,0327
Services publics	0,0830	0,0200	0,0590	0,0235
Construction	0,0720	0,0173	0,0210	0,0084
Bois d'œuvre	0,0340	0,0082	0,0770	0,0307
Fer et acier	0,0290	0,0070	0,0370	0,0147
Métaux non ferreux	0,0270	0,0065	0,0420	0,0167
Métaux fabriqués	0,0600	0,0145	0,0480	0,0191
Véhicules motorisés	0,1270	0,0306	0,3190	0,1271
Autre matériel de transport	0,0770	0,0185	0,0830	0,0331
Machines électriques	0,1930	0,0465	0,0800	0,0319
Autres machines et équipements	0,2360	0,0569	0,2060	0,0821
Minéraux non métalliques	0,0310	0,0075	0,0200	0,0080
Autres biens durables	0,0360	0,0087	0,0170	0,0068
Aliments transformés	0,1430	0,0344	0,1050	0,0418
Boissons et tabac	0,0280	0,0067	0,0140	0,0056
Textiles	0,0340	0,0082	0,0220	0,0088
Vêtement	0,0310	0,0075	0,0190	0,0076
Cuir	0,0080	0,0019	0,0040	0,0016
Papier, pulpe et publications	0,0970	0,0234	0,1130	0,0450
Produits pétrochimiques	0,0400	0,0096	0,0290	0,0116
Produits chimiques, caoutchouc et matières plastiques	0,2130	0,0513	0,1510	0,0602
Commerce	0,4520	0,1089	0,1910	0,0761
Transport	0,2170	0,0523	0,1820	0,0725
Information	0,0860	0,0207	0,0380	0,0151
Finances et assurances	0,3400	0,0819	0,0680	0,0271
Services commerciaux	0,3770	0,0908	0,1230	0,0490
Services à la consommation	0,2310	0,0556	0,0800	0,0319
Immobilier	0,2310	0,0556	0,1330	0,0530
Autres services	0,4620	0,1113	0,0440	0,0175

