

Données statistiques

1994/5

Le commerce extérieur du canton de Genève en 1993

Principaux résultats et structures fines

Sommaire	Page
Introduction	1
1. Remarques générales concernant la statistique du commerce extérieur	2
2. L'année 1993 en quelques lignes	8
Graphiques	10
Tableaux	12



Voir en page 39 le contenu de la disquette et les renseignements nécessaires pour se la procurer

Troisième niveau : un(e) collaborateur(trice) de l'OCSTAT

Dans les tableaux 1 à 4 figurent l'ensemble des positions de la nomenclature. Toutes peuvent être "croisées" avec toutes les origines ou destinations du tableau 5. Ces informations (environ 250 000) sur le commerce extérieur du canton de Genève sont disponibles; il n'est pas question de toutes les éditer, mais elles peuvent être retrouvées par les moyens informatiques à disposition de l'OCSTAT. Pour une demande à ce niveau de finesse, c'est donc un répondant de l'office qui mettra en oeuvre matériel et logiciel, pour autant que soient respectées les règles de la protection des données. En effet, l'OCSTAT est soumis aux "Directives applicables au traitement des données" de l'Administration fédérale, qui s'interprètent ainsi dans notre domaine : «...le destinataire (OCSTAT) n'a pas le droit de communiquer ou de rendre accessible à des tiers, pour les travaux que ceux-ci font de données ou des résultats élaborés à partir de celles-ci qui permettent de déduire des informations sur des personnes physiques ou morales ...».

1. Remarques générales concernant la statistique du commerce extérieur¹

Bases

Notions

On entend par statistique du commerce extérieur la représentation systématique du trafic transfrontière des marchandises. Elle englobe les importations, les exportations et le transit. Le genre et l'ampleur de la mise en œuvre dépendent de la direction du trafic.

Tâches

La statistique du commerce extérieur est censée refléter les résultats réels de l'économie extérieure dans toute son acception. Elle permet d'analyser les flux de marchandises, l'évolution des prix du commerce extérieur et les caractéristiques spécifiques des transports.

Bases légales nationales

- Loi sur les douanes du 1.10.1925 (RS 631.0), art. 7, 72a et 142;
- Loi sur le tarif des douanes du 9.10.1986 (RS 632.10), art. 10;
- Ordonnance sur la statistique du commerce extérieur du 5.12.1988 (RS 632.14);
- Ordonnance sur le droit de statistique du 4.11.1987 (RS 632.141);
- Ordonnance sur l'origine du 4.7.1984 (RS 946.31).

Bases légales internationales

- Convention internationale du 14.12.1928, modifiée le 9.12.1948, concernant les statistiques économiques (RS 0.632.14);

¹Tirées du rapport annuel 1991 de la Direction générale des douanes, Berne.

- Convention internationale sur le Système harmonisé de désignation et de codification des marchandises, du 14.6.1983 (RS 0.632.11);
- Convention sur la simplification des formalités dans les échanges de marchandises, du 20.5.1987 (RS 0.631.242.03);
- Convention sur un régime de transit commun, du 20.5.1987 (RS 0.631.242.04/RO 1989 II 1591).

Caractéristiques de la saisie des données

En principe, les données de la statistique du commerce sont fondées sur les indications figurant dans les déclarations en douane. La statistique met ainsi en œuvre des données qui sont au demeurant indispensables pour le dédouanement des marchandises. Les notions de statistique sont dès lors tirées essentiellement de la terminologie douanière.

Direction du trafic

On distingue l'importation, l'exportation et le transit.

Destinataire – Exportateur

Ces termes désignent une personne physique ou morale domiciliée dans le territoire douanier suisse, chez qui la marchandise est amenée ou qui l'envoie ou la fait envoyer à l'étranger. Sont toutefois saisis et mis en œuvre non pas les noms des destinataires/exportateurs mais uniquement les numéros postaux d'acheminement. Ceux-ci serviront de base à l'établissement de la statistique régionale, qui ventile les importations et les exportations par cantons ou régions. En raison de la protection des données, aucune liste d'importateurs et d'exportateurs n'est établie.

Quantité

La *masse brute* correspond au poids brut. Elle se compose du poids effectif de la marchandise et du poids de tous les emballages, du matériel de remplissage et des supports. La *masse nette* équivaut au poids effectif de la marchandise, sans emballage ni matériel de remplissage ni support. Avant 1988, on déclarait le poids net (poids effectif de la marchandise + emballage direct) au lieu de la masse nette. Les *unités supplémentaires* de quantité utilisées sont les pièces, les paires, les mètres et les litres.

La statistique du commerce extérieur se fonde en principe sur la masse nette (jusqu'en 1987 sur le poids net). La notion de masse brute n'est utilisée que pour le transit. Les unités supplémentaires ne sont employées que dans certaines subdivisions (p. ex. les pièces pour les animaux et les véhicules, les paires pour les chaussures, les mètres pour les films et les litres pour les boissons).

Valeur statistique

La valeur statistique correspond à la valeur en francs suisses franco frontière suisse. Les frais de transport, d'assurance et autres jusqu'à la frontière suisse sont inclus dans la valeur statistique, tandis que les rabais et escomptes en sont déduits (cif à l'importation et fob à l'exportation). Les droits de douane, impôts ou autres redevances perçus en vertu de la législation suisse (droits de monopole, taxes de visite vétérinaire, etc.) en sont en outre exclus; à l'exportation, ils sont ajoutés à la valeur en tant qu'ils ne sont pas remboursables.

Le prix facturé est déterminant. Lorsque la valeur est indiquée en devises étrangères, la conversion en francs suisses s'effectue en application du cours de vente des devises en vigueur le jour précédant l'acceptation de la déclaration. Si la facture fait défaut ou est douteuse, la valeur retenue correspondra au prix qui serait normalement facturé à un tiers indépendant.

La valeur statistique sert également à fixer le seuil de prise en compte dans la statistique. Actuellement, celui-ci se situe à 500 francs et 100 kg pour les déclarations traitées dans le système centralisé à la Direction générale des douanes. Les importations et les exportations jusqu'à cette valeur-limite ne sont pas enregistrées dans la statistique du commerce extérieur, pour autant qu'il s'agisse d'envois individuels saisis de manière centralisée et non soumis à des dispositions juridiques spéciales (p. ex. restrictions quantitatives, assujettissement au permis). Aucun seuil statistique n'est appliqué dans le système décentralisé de saisie des données (centres de calcul régionaux de l'administration des douanes, maisons d'expédition, entreprises).

Pays partenaires

Selon la direction du trafic, il faut distinguer le pays de production à l'importation, le pays de destination à l'exportation ainsi que les pays d'expédition et de destination dans le transit.

- Est réputé *pays de production* le pays dans lequel la marchandise a été entièrement obtenue ou transformée (pays d'origine). Si une marchandise a été mise en libre circulation dans un pays tiers par dédouanement définitif, c'est ce pays qui est réputé pays de production (principe de la nationalisation). C'est en raison de ce principe qu'on trouve souvent dans la statistique du commerce extérieur, en lieu et place du pays de production réel, un pays de transaction.
- Est réputé *pays de destination* le pays dans lequel la marchandise est censée être utilisée, sans égard au fait qu'elle y reste ou soit réexportée. Cela constitue aussi une source de divergences entre les résultats du pays exportateur et ceux du pays importateur.
- Est réputé pays d'expédition le pays à partir duquel la marchandise est exportée ou réexpédiée (ne concerne que le transit).

Le répertoire complet des pays en compte actuellement 220. Les résultats de quelques pays, dont le trafic commercial est peu important, sont groupés, de sorte que le commerce extérieur de la Suisse est réparti finalement sur 192 pays. La statistique par modes de transport utilise de son côté un répertoire des pays fortement réduit (25 au maximum).

Marchandises non commerciales

Les marchandises livrées sans facturation, quels qu'en soient la nature, la quantité et l'usage prévu, ne sont pas saisies par la statistique, pas plus que les marchandises privées (effets de déménagement, effets personnels, dons, cadeaux).

Source et saisie des données

Source des données

La statistique du commerce extérieur est fondée sur des données qui ont préalablement servi au dédouanement. A l'exportation, les données traitées reposent essentiellement sur les indications des exportateurs, qui doivent, en règle générale, signer la déclaration d'exportation. A l'importation aussi, les données sont tirées des déclarations. Cependant, ces dernières ne doivent pas être signées par le destinataire ou l'importateur de la marchandise mais par l'assujetti au contrôle douanier. Est réputé comme tel celui qui transporte des marchandises à travers la frontière ou son mandant. Pour l'accomplissement des formalités, il est généralement fait appel à une maison d'expédition. Afin de pouvoir remplir son mandat, celle-ci utilise diverses sources d'information. Citons au nombre de ces dernières les instructions de dédouanement du destinataire ou de l'importateur, les documents internationaux de transport et de douane tels que lettres de voiture, listes de chargement, documents de transit et factures. Elle peut également examiner la marchandise lors de la mise sous contrôle douanier. Même si la provenance des données diffère d'une direction de trafic à l'autre, l'administration opère dans chaque cas un contrôle lors du dédouanement. Ce contrôle confère aux données de base un caractère officiel.

Saisie des données

Jusqu'en 1981, la saisie et le traitement des données étaient effectués de manière centralisée à Berne sur la base des déclarations d'importation et d'exportation et, dès 1976, dans des cas isolés, aussi à partir de supports de données (cartes perforées et bandes magnétiques). L'introduction des dédouanements par ordinateur a marqué le début de la saisie décentralisée des données. En l'occurrence, les données nécessaires au dédouanement et à la statistique sont enregistrées au cours d'une seule et même opération. Tandis qu'au début, les données étaient presque exclusivement saisies sur les ordinateurs des centres régionaux de l'administration des douanes, aujourd'hui les cas de transfert de ces données du système informatique des maisons d'expédition à celui de l'administration sont devenus courants. Toutes les procédures sont régies par des conventions qui fixent les droits et les devoirs des partenaires.

Mise en œuvre des données

Durant leur mise en œuvre, les données subissent plusieurs tests de plausibilité : le premier lors de la saisie, respectivement lors de la lecture des données par l'ordinateur de la douane; le dernier, avant le bouclage mensuel. Ce bouclage s'effectue à Berne, selon un plan rigoureux tant dans le domaine technique que dans celui des délais. La statistique mensuelle, une brochure de 450 pages environ, paraît vers le 20^e jour ouvrable du mois suivant.

Indépendamment des tests effectués par ordinateur (tests de plausibilité), les données de la statistique du commerce extérieur subissent divers contrôles exécutés en partie à la frontière et en partie à la Direction générale des douanes.

Bien que les actes officiels exécutés dans le cadre de la procédure de dédouanement et de l'élaboration de la statistique assurent à un haut degré l'intégralité et la précision des données, l'exactitude de toutes ces données ne peut être finalement garantie.

Les flux de marchandises et leur délimitation statistique

Deux concepts sont utilisés pour la représentation statistique de l'importation, de l'exportation et du transit : l'un porte sur le *commerce général* et l'autre sur le *commerce spécial*. La différence entre ces deux concepts réside dans l'attribution, respectivement l'exclusion, de certains flux de marchandises. Il importe à ce sujet de savoir comment traiter le trafic de perfectionnement, le trafic de réparation, le trafic d'entrepôt ainsi que le transit. Si tous les flux de marchandises sont pris en compte, on parle alors de commerce général; si un ou plusieurs flux en sont exclus, il s'agit de commerce spécial.

Territoire couvert par la statistique

En Suisse, le territoire de saisie des données ne coïncide pas avec le territoire politique. Sur le plan de la statistique, la Principauté du Liechtenstein et les enclaves de Büsingen et de Campione d'Italia appartiennent au territoire douanier suisse, tandis que les districts francs (ports francs) ainsi que les enclaves de Samnaun et Sempuoir en sont exclus.

Concept de relevé

La statistique du commerce extérieur est fondée sur le concept du commerce spécial, et ce dans les délimitations suivantes.

L'importation englobe :

- l'importation directe de marchandises de l'étranger, dédouanées définitivement;
- l'importation de marchandises à partir d'un port franc, dédouanées définitivement;
- le trafic de perfectionnement commercial, c'est-à-dire l'importation de marchandises destinées à être perfectionnées en Suisse, respectivement la réimportation de marchandises ayant été perfectionnées à l'étranger;
- le trafic frontière².

L'exportation comprend :

- l'exportation directe de marchandises suisses;
- la réexportation de marchandises nationalisées, c'est-à-dire dédouanées définitivement à l'importation;
- le trafic de perfectionnement commercial, c'est-à-dire la réexportation de marchandises perfectionnées en Suisse, respectivement l'exportation de marchandises destinées à être perfectionnées à l'étranger;
- le trafic frontière².

Sont exclus du commerce spécial :

- le trafic de perfectionnement à façon;
- le trafic rural et forestier de frontière, dans un rayon de 10 km de part et d'autre de la frontière;
- les marchandises en retour, c.-à-d. les marchandises invendues qui, selon les articles 37/38 de l'ordonnance relative à la loi sur les douanes (RS 631.01), reviennent en Suisse ou retournent à l'étranger;
- les marchandises privées (y c. le trafic voyageur);
- les marchandises non commerciales et les petits envois de moins de 100 kg (masse nette) et d'une valeur inférieure à 500 francs;
- l'argent (n° de tarif 7 106.9100), l'or (7 108.1200,2000) et les monnaies (7118).

Le *transit* englobe le transit direct et la réexportation à partir de ports francs.

Nomenclatures des marchandises

On entend par nomenclature la classification systématique des marchandises. L'interdépendance étroite qui existe entre la statistique du commerce extérieur et la procédure de dédouanement a fait que, en Suisse, le tarif des douanes applicable sert parallèlement de nomenclature pour la statistique du commerce extérieur. Pour répondre à la spécificité de la demande, il est possible, à l'aide des positions tarifaires, de structurer les données selon une autre nomenclature.

Le Système harmonisé de désignation et de codification des marchandises (SH)

Depuis le 1er janvier 1988, le tarif des douanes est basé sur le Système harmonisé de désignation et de codification des marchandises (SH). Selon l'article 15 de l'ordonnance sur la statistique du commerce extérieur, les résultats de ladite statistique sont publiés d'après les numéros de ce tarif.

²Importation et exportation de marchandises pour l'usage personnel par des personnes domiciliées dans un rayon de 10 km de part et d'autre de la frontière.

Les pays qui appliquent le SH sont tenus de publier les résultats de leur commerce extérieur d'après les codes à 6 chiffres. De plus, les pays ont la liberté d'étendre encore les subdivisions. La Suisse a utilisé cette possibilité. C'est ainsi qu'elle a adopté des positions à 8 chiffres. Cette nomenclature constitue la base de la statistique du commerce extérieur de notre pays. Bien que sa construction et ses subdivisions couvrent avant tout les besoins tarifaires et ceux de la technique de production, le haut degré d'affinement permet néanmoins des regroupements simples tels que le souhaitent les utilisateurs.

La Classification Type pour le Commerce International (CTCI)

La CTCI, gérée par la Commission de statistique des Nations Unies, est une nomenclature de marchandises construite à partir de critères économiques pour l'établissement des statistiques du commerce extérieur. La CTCI Rév.3 est fondée sur les positions et les sous-positions du SH. La structure de cette nomenclature est représentée dans les tableaux 7, 8, 9 et 10.

Nomenclatures selon l'emploi et la nature des marchandises

L'analyse globale du commerce extérieur d'un pays ne peut se faire qu'en utilisant une nomenclature simplifiée. A cet effet, l'administration des douanes a créé deux nomenclatures basées sur l'emploi, d'une part, et sur la nature des marchandises, d'autre part. Chaque numéro de tarif a été attribué à un groupe approprié. Il a fallu aussi trouver des compromis, notamment dans la nomenclature selon l'emploi des marchandises.

La *nomenclature selon l'emploi des marchandises* (tableaux 1 et 2), qui est surtout utilisée pour l'observation et les pronostics de la conjoncture ainsi que pour l'établissement des comptes nationaux, comprend quatre groupes principaux, à savoir :

- les matières premières et les demi-produits;
- les produits énergétiques;
- les biens d'équipement;
- les biens de consommation.

Ces groupes sont encore subdivisés en 130 sous-groupes.

La *nomenclature selon la nature des marchandises* (tableaux 3 et 4) a été créée en étroite collaboration avec les associations économiques. Cette collaboration a pour effet que les publications de la Direction générale des douanes et celles des associations sont basées sur les mêmes critères. Cette nomenclature est subdivisée en 12 groupes qui reflètent largement les principales branches de notre économie. Ce sont :

- les produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche;
- les produits énergétiques;
- les textiles, l'habillement et les chaussures;
- le papier, les ouvrages en papier et les produits des arts graphiques;
- les cuirs, le caoutchouc et les matières plastiques;
- les produits des industries chimique et connexes;
- les pierres et les terres;
- les métaux;
- les machines, les appareils et l'électronique;
- les véhicules;

- les instruments de précision, l'horlogerie et la bijouterie;
- les autres produits divers.

Ces 12 groupes sont encore subdivisés en 272 sous-groupes.

Classification condensée

La classification condensée est une nomenclature simplifiée, qui est utilisée avant tout pour la statistique du commerce par modes de transport (y c. le transit). Cette nomenclature est une version raccourcie de la "Classification des marchandises pour les Statistiques de Transport en Europe (CSTE)". Elle comprend 20 groupes principaux et 37 sous-groupes (tableaux 8 à 11).

2. L'année 1993 en quelques lignes³

Après un début d'année plutôt hésitant, le commerce extérieur du canton de Genève avec l'étranger s'est fortement accéléré en fin de période.

En 1993, les **importations** ont atteint une valeur de 6,4 milliards de francs aux prix courants. C'est la première fois depuis trois ans que l'on observe une augmentation d'une année sur l'autre (+ 3,2 %). En décomptant les métaux précieux et les pierres gemmes, qui forment un marché particulier, on obtient encore une croissance de 1,6 %, première hausse depuis 1989. Avec 2,5 milliards de francs, les achats de matières premières et demi-produits ont augmenté de 3,6 %. La baisse de 16,3 % des importations de produits énergétiques correspond principalement à une baisse des quantités entrées (- 12,4 %), mais la valeur par unité de masse est également en baisse (- 4,4 %). Les importations de biens d'équipement (774 millions de francs; + 16,5 %) s'approchent de leur précédent sommet de 1989. Ces achats supplémentaires ne concernent presque pas le secteur manufacturier : une grande partie de la croissance est due à une flambée (+ 130 %) des livraisons d'aéronefs. L'augmentation des autres biens d'équipement se situe à 0,8 %. Croissance encore, mais à un rythme peu élevé, pour les importations de biens de consommation qui atteignent près de 3 milliards de francs (2,982), soit 1,4 % de plus qu'il y a un an. Là encore, la courbe se redresse un peu, mais on est loin du sommet atteint en 1989 : 3,501 milliards de francs.

Du côté des **exportations**, la reprise est plus marquée. Pour 1993, le résultat approche les 10 milliards de francs (9,632; + 12,0 %). L'horlogerie a exporté pour 2,758 milliards de francs, soit 4,1 % de plus que l'année précédente. Au cours de la période récente (1989-1993), les exportations de la branche ont crû à un taux annuel moyen de près de 6 %; le rythme actuel est donc un peu plus lent. Ce qui est loin d'être le cas pour la bijouterie-joaillerie, dont les ventes à l'étranger ont atteint 2,196 milliards de francs, soit une hausse de 36,5 %. Cette croissance est hors du commun; en effet, le taux annuel moyen des quatre années précédentes se situait à 15 %, ce qui est déjà très élevé. Le taux de croissance des ventes à l'étranger de produits chimiques est pratiquement le même que celui de l'horlogerie : 4,2 %. Le montant atteint est de 1,214 milliard de francs. La croissance à l'exportation est plus faible dans la période 1989-1993 que celle de l'horlogerie, le taux annuel moyen est de 4,4 %. 1993 peut donc être considérée comme une année "dans la moyenne". On réunit d'habitude les produits des industries des machines avec ceux de l'industrie électrique et électronique. Ensemble, ces exportations atteignent 761 millions de francs et leur croissance est de 4,4 %. Il est toutefois judicieux – puisque les données à disposition le permettent – d'étudier séparément ces deux activités. Les machines proprement dites constituent le gros des exportations avec 530 millions de francs, ce qui pour 1993 représente un accroissement de 2,4 %. Pourtant, sur cinq années de résultats, la tendance est à la baisse, au rythme de - 0,7 % l'an. En revanche, l'industrie électrique et électronique développe ses ventes à l'étranger (232 millions de francs en 1993) à un rythme de près de 10 % l'an (+ 9,9 %).

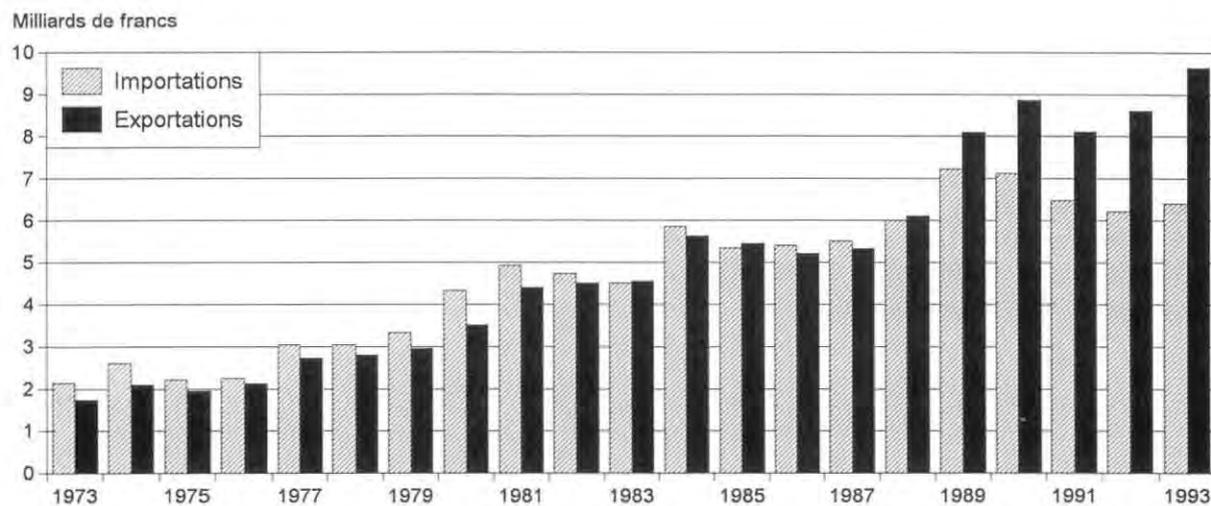
³*Economie genevoise : rétrospective 1993*, Office cantonal de la statistique, Aspects statistiques N° 97, Genève, mars 1994 (71 p.).

D'un point de vue géographique, la structure des importations a peu changé; nos fournisseurs se situent ainsi par rapport aux 3,2 % de croissance globale : Europe (+ 2,1 %); Afrique (+ 87,4 %, donc une forte croissance, mais sur 1 % des importations totales); Asie (+ 1,2 %); Amérique (+ 6,0 %, dont + 8,2 % pour les Etats-Unis); Océanie (- 29,2 %). On notera en particulier une intensification des achats en provenance du Royaume-Uni : + 48,8 %.

Les débouchés du canton vers l'Europe enregistrent des taux inférieurs à la croissance moyenne des exportations du canton (+ 12,0 % en 1993); la croissance est de 5 % par rapport à cette région. Croissance pour l'Afrique : 26,7 % sur un marché étroit (1 % de l'ensemble). Croissance très forte encore pour les ventes vers l'Asie (+ 20,8 %), un peu moins explosive pour l'Amérique : 9,6 % dont 11,4 % pour les Etats-Unis. On notera que pour la première fois depuis que la statistique est disponible, les exportations à destination de l'Asie surpassent celles à destination de l'Europe. Genève est fortement reliée au pôle de croissance asiatique.

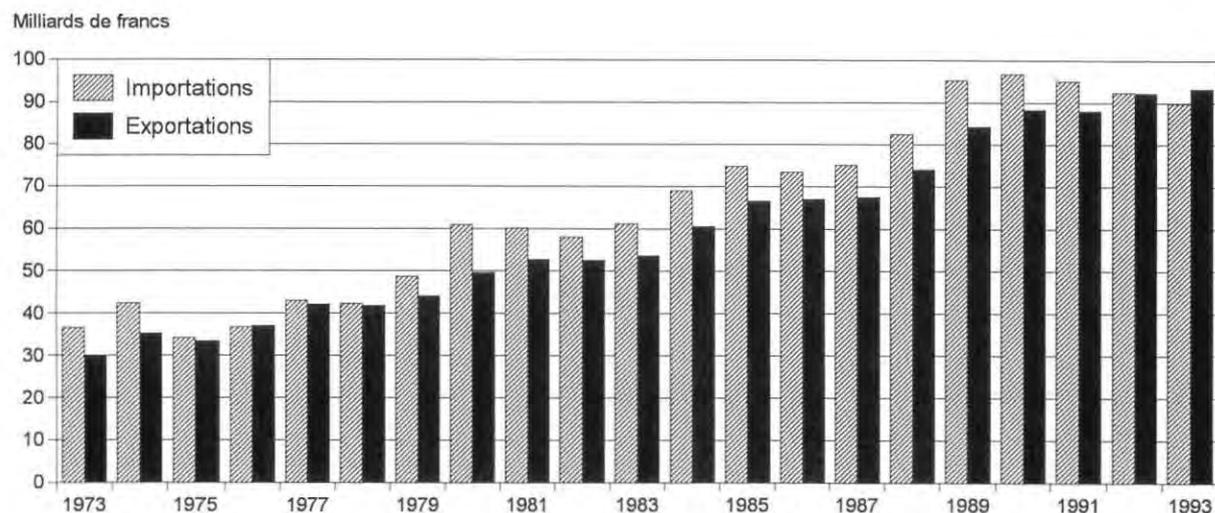
Commerce extérieur du canton de Genève, en valeur

Graphique 1



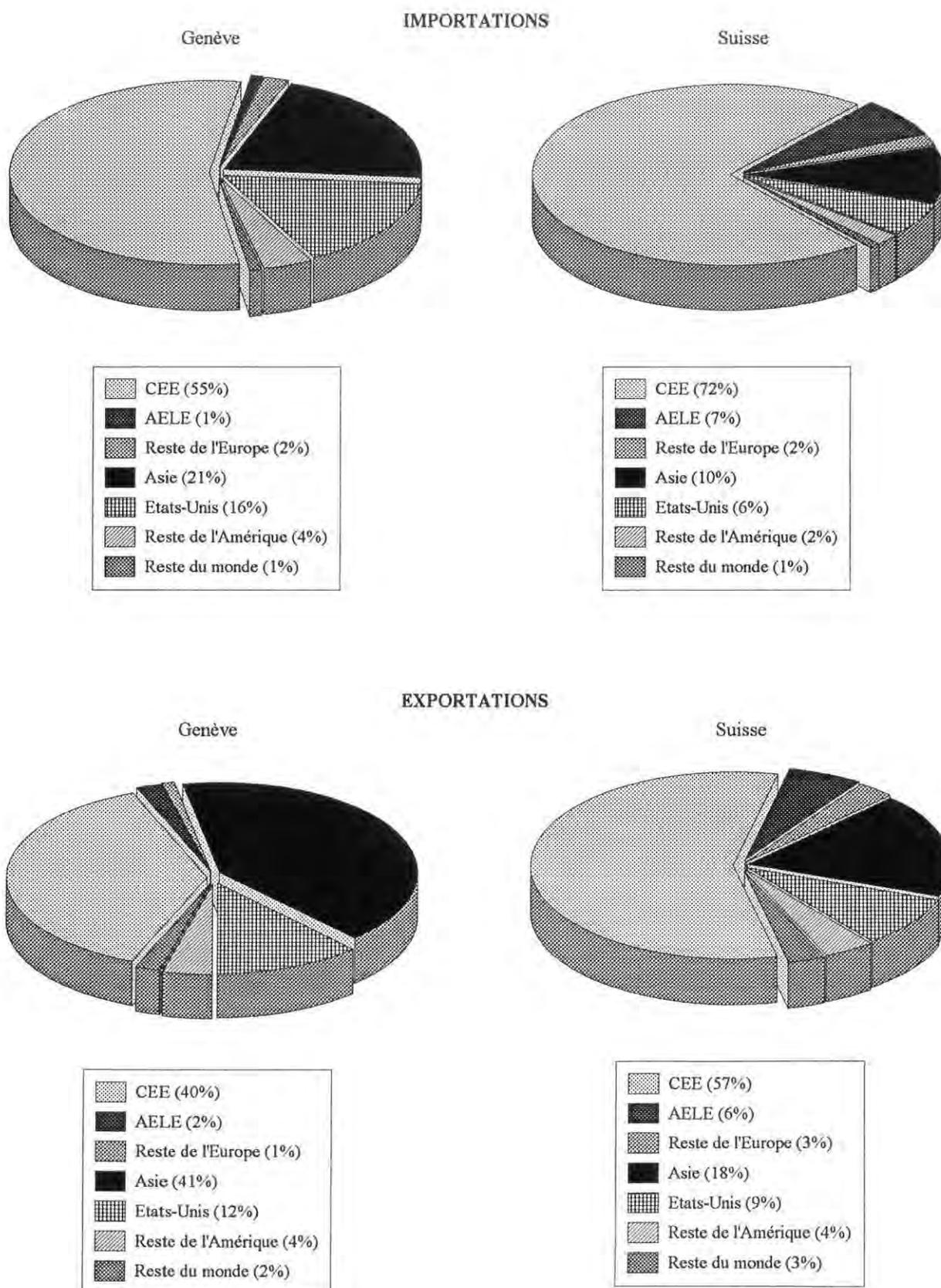
Commerce extérieur de la Suisse, en valeur

Graphique 2



Répartition géographique des importations et des exportations, en valeur, en 1993

Graphique 3



Liste des tableaux

Commerce extérieur du canton de Genève, en 1993		Page
Tableau 1	Importations selon l'emploi des marchandises	13
Tableau 2	Exportations selon l'emploi des marchandises	16
Tableau 3	Importations selon la nature des marchandises	19
Tableau 4	Exportations selon la nature des marchandises	24
Tableau 5	Importations et exportations par pays	29
Tableau 6	Importations selon l'emploi et la nature des marchandises	33
Tableau 7	Exportations selon l'emploi et la nature des marchandises	34
Tableau 8	Importations par groupe de marchandises, selon le mode de transport, en tonnes	35
Tableau 9	Exportations par groupe de marchandises, selon le mode de transport, en tonnes	36
Tableau 10	Importations par groupe de marchandises, selon le mode de transport, en milliers de francs	37
Tableau 11	Exportations par groupe de marchandises, selon le mode de transport, en milliers de francs	38

Importations selon l'emploi des marchandises en 1993

		Milliers de F	Répartition (%)
Total		6 402 662	100,000
1	Matières premières et demi-produits	2 455 212	38,347
1.1	<i>Matières premières</i>	51 794	0,809
1.1.1	• Pour l'agriculture	6 653	0,104
1.1.1.01	Produits du règne végétal	5 906	0,092
1.1.1.02	Produits du règne animal	747	0,012
1.1.2	• Pour la production de denrées alimentaires	7 570	0,118
1.1.2.01	Produits du règne végétal	1 194	0,019
1.1.2.02	Produits du règne animal	6 377	0,100
1.1.3	• Pour la mise en oeuvre artisanale ou industrielle	37 571	0,587
1.1.3.01	Produits du règne végétal	17 845	0,279
1.1.3.02	Produits du règne animal	8 652	0,135
1.1.3.03	Produits du règne minéral	11 074	0,173
1.2	<i>Demi-produits et produits intermédiaires</i>	2 403 417	37,538
1.2.1	• Pour l'industrie alimentaire	78 214	1,222
1.2.1.01	Pour la production de denrées alimentaires	77 632	1,212
1.2.1.02	Pour la production de fourrage	582	0,009
1.2.2	• Pour les autres industries manufacturières et l'artisanat	770 042	12,027
1.2.2.01	Textiles	12 333	0,193
1.2.2.02	Papier	38 154	0,596
1.2.2.03	Cuirs et peaux	6 196	0,097
1.2.2.04	Bois et liège	28 546	0,446
1.2.2.05	Matières plastiques	34 961	0,546
1.2.2.06	Caoutchouc	8 042	0,126
1.2.2.07	Produits chimiques	326 699	5,103
1.2.2.07.01	Matières de base	236 025	3,686
1.2.2.07.02	Produits intermédiaires de l'industrie ou de l'artisanat	90 674	1,416
1.2.2.08	Matériaux de construction, ouvrages en verre et en céramique	30 800	0,481
1.2.2.08.01	Matériaux de construction	19 444	0,304
1.2.2.08.02	Autres ouvrages en verre, céramique, terre, etc.	11 355	0,177
1.2.2.09	Métaux	72 149	1,127
1.2.2.09.01	Produits de base sous forme primaire	4 333	0,068
1.2.2.09.02	Demi-produits et produits finis	67 816	1,059
1.2.2.10	Articles électriques et électroniques	97 178	1,518
1.2.2.11	Pour machines et appareils	8 979	0,140
1.2.2.12	Fournitures d'horlogerie	44 997	0,703
1.2.2.13	Pour la construction de véhicules	61 009	0,953
1.2.3	• Métaux précieux et pierres gemmes	1 553 488	24,263
1.2.4	• Biens pour les besoins publics	1 673	0,026
2.	Produits énergétiques	191 521	2,991
2.1	<i>Huiles brutes et produits de base</i>	2 225	0,035
2.2	<i>Carburants</i>	100 418	1,568
2.2.1	• A base d'huiles brutes de pétrole	100 418	1,568
2.2.2	• Autres	—	—
2.3	<i>Combustibles</i>	88 878	1,388
2.3.1	• A base d'huiles brutes de pétrole	88 287	1,379
2.3.2	• Autres	591	0,009
3.	Biens d'équipement	774 200	12,092
3.1	<i>Machines et appareils</i>	485 951	7,590
3.1.1	• Machines motrices (à l'exclusion des moteurs pour véhicules)	52 015	0,812
3.1.1.01	Électriques	20 940	0,327
3.1.1.02	Autres	2 550	0,040
3.1.1.03	Pièces détachées	28 526	0,446
3.1.2	• Machines pour la production	58 067	0,907
3.1.2.01	Machines mécaniques d'usinage et de mise en forme	20 066	0,313
3.1.2.02	Pour le traitement thermique des matières	8 670	0,135
3.1.2.03	Autres machines d'usinage et de mise en forme	10 198	0,159
3.1.2.04	Pièces détachées	19 133	0,299

Importations selon l'emploi des marchandises en 1993 (suite)

		Milliers de F	Répartition (%)
3.1.3	• Machines et engins de travail	141 290	2,073
3.1.3.01	Machines de construction, de terrassement et pour l'agriculture	20 221	0,351
3.1.3.02	Machines à concasser, séparer, projeter, pulvériser	16 402	0,295
3.1.3.03	Machines pour le transbordement de marchandises	7 950	0,139
3.1.3.04	Appareils optiques et instruments de précision	11 790	0,200
3.1.3.05	Outils et machines-outils pour l'emploi à la main	7 406	0,135
3.1.3.06	Appareils de mesure, de contrôle, de régulation et de commande	39 043	0,591
3.1.3.07	Pièces détachées	38 479	0,361
3.1.4	• Machines et appareils pour l'équipement d'immeubles	34 291	0,640
3.1.4.01	Installations de chauffage et de climatisation	12 634	0,251
3.1.4.02	Autres machines et appareils pour l'équipement d'immeubles	17 516	0,340
3.1.4.03	Pièces détachées	4 141	0,048
3.1.5	• Machines et appareils pour le secteur des services	200 287	3,508
3.1.5.01	Machines de bureau	95 830	1,565
3.1.5.01.01	Installations de traitement de l'information	93 341	1,501
3.1.5.01.02	Autres installations et machines de bureau	2 489	0,064
3.1.5.02	Machines pour l'imprimerie	4 490	0,049
3.1.5.03	Installations et appareils de transmission	21 395	0,537
3.1.5.04	Récipients pour le transport et l'entreposage	7 077	0,098
3.1.5.05	Appareils d'enregistrement, de projection et de démonstration	1 339	0,011
3.1.5.06	Installations pour hôpitaux et cabinets médicaux	29 728	0,540
3.1.5.07	Pièces détachées	40 428	0,708
3.2	<i>Véhicules utilitaires</i>	237 985	1,871
3.2.1	• Véhicules routiers	18 222	0,249
3.2.2	• Véhicules ferroviaires	2 812	0,025
3.2.3	• Aéronefs et véhicules spatiaux	185 377	1,309
3.2.4	• Bateaux	2 567	0,031
3.2.5	• Articles d'aménagement et d'équipement fixes	536	0,010
3.2.6	• Pièces détachées	28 470	0,248
3.3	<i>Matériaux de construction et de génie civil</i>	50 264	0,825
3.3.1	• Matériaux de construction	28 697	0,554
3.3.1.01	Constructions finies et éléments préfabriqués	3 213	0,077
3.3.1.02	Autres matériaux de construction	25 484	0,477
3.3.2	• Matériaux de génie civil (candélabres, canalisations, puits, etc.)	21 567	0,337
4	Biens de consommation	2 981 730	46,570
4.1	<i>Denrées alimentaires, boissons et tabacs</i>	310 268	4,846
4.1.1	• Denrées alimentaires	218 063	3,406
4.1.2	• Boissons et tabacs	90 861	1,419
4.1.3	• Fourrage	1 345	0,021
4.2	<i>Autres biens de consommation non durables</i>	533 600	8,334
4.2.1	• Articles de confection	227 680	3,556
4.2.1.01	Vêtements et chaussures	222 845	3,481
4.2.1.02	Linge de lit, de table et de toilette	4 836	0,076
4.2.2	• Articles de consommation divers	174 824	2,730
4.2.2.01	Produits d'entretien et de nettoyage	3 897	0,061
4.2.2.02	Cosmétique, parfumerie, art. de toilette	67 517	1,055
4.2.2.03	Médicaments, articles hygiéniques	68 082	1,063
4.2.2.04	Matériel de bricolage (couleurs, colles, fils)	3 007	0,047
4.2.2.05	Autre articles de consommation pour le ménage	5 598	0,087
4.2.2.06	Autres articles de consom. (fourn. de bureau, films, briquets, etc.)	26 723	0,417
4.2.3	• Imprimés	131 095	2,048
4.2.3.01	Livres, journaux, revues	110 227	1,722
4.2.3.02	Autres (partitions, articles publicitaires, cartes, etc.)	20 868	0,326
4.3	<i>Biens de consommation durables</i>	2 137 862	33,390
4.3.1	• Matériel d'aménagement d'appartement	126 265	1,972
4.3.1.01	• Meubles et ouvrages de petite ébénisterie	93 442	1,459
4.3.1.02	Revêtement de sol, vitrages et décoration	18 900	0,295
4.3.1.03	Eclairage, objets d'ornement	13 922	0,217
4.3.2	• Articles ménagers	52 523	0,820
4.3.2.01	Vaisselle, couverts	15 923	0,249
4.3.2.02	Articles d'usage	36 600	0,572
4.3.3	• Appareils ménagers	7 906	0,123

Importations selon l'emploi des marchandises en 1993 (fin)

		Milliers de F	Répartition (%)
4.3.4	• Appareils électroniques de divertissement	28 597	0,447
4.3.4.01	Radio, TV, video	4 656	0,073
4.3.4.02	Photo-ciné	923	0,014
4.3.4.03	Chaines de haute-fidélité	23 018	0,360
4.3.5	• Jouets, articles de sport et de loisirs	22 503	0,351
4.3.6	• Véhicules	350 278	5,471
4.3.6.01	Voitures automobiles de tourisme	287 784	4,495
4.3.6.02	Autres véhicules	47 625	0,744
4.3.6.03	Accessoires (sans les pièces détachées)	14 868	0,232
4.3.7	• Horlogerie, bijouterie et optique	1 386 754	21,659
4.3.7.01	Horlogerie	99 014	1,546
4.3.7.02	Bijouterie et joaillerie	1 280 170	19,994
4.3.7.03	Lunettes, jumelles, etc.	7 570	0,118
4.3.8	• Instruments de musique	1 490	0,023
4.3.9	• Objets d'art et antiquités	161 547	2,523

Source: Administration des douanes (Berne) - OCSTAT (Genève)

Exportations selon l'emploi des marchandises en 1993

		Milliers de F	Répartition (%)
Total		9 631 817	100,000
1	Matières premières et demi-produits	2 770 983	28,769
1.1	<i>Matières premières</i>	5 157	0,054
1.1.1	• Pour l'agriculture	339	0,004
1.1.1.01	Produits du règne végétal	327	0,003
1.1.1.02	Produits du règne animal	12	0,000
1.1.2	• Pour la production de denrées alimentaires	328	0,003
1.1.2.01	Produits du règne végétal	8	0,000
1.1.2.02	Produits du règne animal	320	0,003
1.1.3	• Pour la mise en oeuvre artisanale ou industrielle	4 489	0,047
1.1.3.01	Produits du règne végétal	3 302	0,034
1.1.3.02	Produits du règne animal	684	0,007
1.1.3.03	Produits du règne minéral	504	0,005
1.2	<i>Demi-produits et produits intermédiaires</i>	2 765 826	28,716
1.2.1	• Pour l'industrie alimentaire	110 281	1,145
1.2.1.01	Pour la production de denrées alimentaires	110 279	1,145
1.2.1.02	Pour la production de fourrage	2	0,000
1.2.2	• Pour les autres industries manufacturières et l'artisanat	1 040 960	10,808
1.2.2.01	Textiles	34 174	0,355
1.2.2.02	Papier	24 738	0,257
1.2.2.03	Cuirs et peaux	947	0,010
1.2.2.04	Bois et liège	2 387	0,025
1.2.2.05	Matières plastiques	16 373	0,170
1.2.2.06	Caoutchouc	1 019	0,011
1.2.2.07	Produits chimiques	820 627	8,520
1.2.2.07.01	Matières de base	338 982	3,519
1.2.2.07.02	Produits intermédiaires de l'industrie ou de l'artisanat	481 645	5,001
1.2.2.08	Matériaux de construction, ouvrages en verre et en céramique	6 349	0,066
1.2.2.08.01	Matériaux de construction	1 389	0,014
1.2.2.08.02	Autres ouvrages en verre, céramique, terre, etc.	4 960	0,051
1.2.2.09	Métaux	16 759	0,174
1.2.2.09.01	Produits de base sous forme primaire	1 124	0,012
1.2.2.09.02	Demi-produits et produits finis	15 635	0,162
1.2.2.1	Articles électriques et électroniques	47 114	0,489
1.2.2.11	Pour machines et appareils	11 251	0,117
1.2.2.12	Fournitures d'horlogerie	57 983	0,602
1.2.2.13	Pour la construction de véhicules	1 239	0,013
1.2.3	• Métaux précieux et pierres gemmes	1 608 756	16,703
1.2.4	• Biens pour les besoins publics	5 828	0,061
2	Produits énergétiques	54 754	0,568
2.1	<i>Huiles brutes et produits de base</i>	252	0,003
2.2	<i>Carburants</i>	19	0,000
2.2.1	• A base d'huiles brutes de pétrole	2	0,000
2.2.2	• Autres	17	0,000
2.3	<i>Combustibles</i>	54 483	0,566
2.3.1	• A base d'huiles brutes de pétrole	54 473	0,566
2.3.2	• Autres	10	0,000
3	Biens d'équipement	872 237	9,056
3.1	<i>Machines et appareils</i>	825 452	8,570
3.1.1	• Machines motrices (à l'exclusion des moteurs pour véhicules)	70 294	0,730
3.1.1.01	Électriques	45 666	0,474
3.1.1.02	Autres	1 770	0,018
3.1.1.03	Pièces détachées	22 858	0,237
3.1.2	• Machines pour la production	277 072	2,877
3.1.2.01	Machines mécaniques d'usinage et de mise en forme	58 404	0,606
3.1.2.02	Pour le traitement thermique des matières	3 186	0,033
3.1.2.03	Autres machines d'usinage et de mise en forme	175 931	1,827
3.1.2.04	Pièces détachées	39 551	0,411

Exportations selon l'emploi des marchandises en 1993 (suite)

		Milliers de F	Répartition (%)
3.1.3	• Machines et engins de travail	220 678	2,291
3.1.3.01	Machines de construction, de terrassement et pour l'agriculture	4 999	0,052
3.1.3.02	Machines à concasser, séparer, projeter, pulvériser	5 610	0,058
3.1.3.03	Machines pour le transbordement de marchandises	13 084	0,136
3.1.3.04	Appareils optiques et instruments de précision	8 445	0,088
3.1.3.05	Outils et machines-outils pour l'emploi à la main	9 928	0,103
3.1.3.06	Appareils de mesure, de contrôle, de régulation et de commande	161 103	1,673
3.1.3.07	Pièces détachées	17 509	0,182
3.1.4	• Machines et appareils pour l'équipement d'immeubles	16 995	0,176
3.1.4.01	Installations de chauffage et de climatisation	1 943	0,020
3.1.4.02	Autres machines et appareils pour l'équipement d'immeubles	14 019	0,146
3.1.4.03	Pièces détachées	1 032	0,011
3.1.5	• Machines et appareils pour le secteur des services	240 414	2,496
3.1.5.01	Machines de bureau	35 919	0,373
3.1.5.01.01	Installations de traitement de l'information	34 539	0,359
3.1.5.01.02	Autres installations et machines de bureau	1 381	0,014
3.1.5.02	Machines pour l'imprimerie	8 099	0,084
3.1.5.03	Installations et appareils de transmission	42 505	0,441
3.1.5.04	Récipients pour le transport et l'entreposage	553	0,006
3.1.5.05	Appareils d'enregistrement, de projection et de démonstration	918	0,010
3.1.5.06	Installations pour hôpitaux et cabinets médicaux	53 869	0,559
3.1.5.07	Pièces détachées	98 551	1,023
3.2	<i>Véhicules utilitaires</i>	42 065	0,437
3.2.1	• Véhicules routiers	2 686	0,028
3.2.2	• Véhicules ferroviaires	98	0,001
3.2.3	• Aéronefs et véhicules spatiaux	29 105	0,302
3.2.4	• Bateaux	146	0,002
3.2.5	• Articles d'aménagement et d'équipements fixes	166	0,002
3.2.6	• Pièces détachées	9 864	0,102
3.3	<i>Matériaux de construction et de génie civil</i>	4 720	0,049
3.3.1	• Matériaux de construction	3 040	0,032
3.3.1.01	Constructions finies et éléments préfabriqués	1 004	0,010
3.3.1.02	Autres matériaux de construction	2 036	0,021
3.3.2	• Matériaux de génie civil (candélabres, canalisations, puits, etc.)	1 680	0,017
4	Biens de consommation	5 933 843	61,607
4.1	<i>Denrées alimentaires, boissons et tabacs</i>	18 889	0,196
4.1.1	• Denrées alimentaires	13 491	0,140
4.1.2	• Boissons et tabacs	4 397	0,046
4.1.3	• Fourrage	1 000	0,010
4.2	<i>Autres biens de consommation non durables</i>	407 770	4,234
4.2.1	• Articles de confection	11 267	0,117
4.2.1.01	Vêtements et chaussures	11 217	0,116
4.2.1.02	Linge de lit, de table et de toilette	50	0,001
4.2.2	• Articles de consommation divers	353 140	3,666
4.2.2.01	Produits d'entretien et de nettoyage	7 491	0,078
4.2.2.02	Cosmétique, parfumerie, art. de toilette	34 196	0,355
4.2.2.03	Médicaments, articles hygiéniques	264 747	2,749
4.2.2.04	Matériel de bricolage (couleurs, colles, fils)	798	0,008
4.2.2.05	Autre articles de consommation pour le ménage	568	0,006
4.2.2.06	Autres articles de consom. (fourn. de bureau, films, briquets, etc)	45 339	0,471
4.2.3	• Imprimés	43 364	0,450
4.2.3.01	Livres, journaux, revues	35 987	0,374
4.2.3.02	Autres (partitions, articles publicitaires, cartes etc.)	7 376	0,077
4.3	<i>Biens de consommation durables</i>	5 507 184	57,177
4.3.1	• Matériel d'aménagement d'appartement	17 699	0,184
4.3.1.01	Meubles et ouvrages de petite ébénisterie	5 571	0,058
4.3.1.02	Revêtement de sol, vitrages et décoration	7 628	0,079
4.3.1.03	Eclairage, objets d'ornement	4 500	0,047
4.3.2	• Articles ménagers	15 214	0,158
4.3.2.01	Vaisselle, couverts	1 333	0,014
4.3.2.02	Articles d'usage	13 881	0,144
4.3.3	• Appareils ménagers	30 284	0,314

Exportations selon l'emploi des marchandises en 1993 (fin)

		Milliers de F	Répartition (%)
4.3.4	• Appareils électroniques de divertissement	65 872	0,684
4.3.4.01	Radio, TV, video	973	0,010
4.3.4.02	Photo-ciné	1 437	0,015
4.3.4.03	Chaînes de haute-fidélité	63 462	0,659
4.3.5	• Jouets, articles de sport et de loisirs	4 839	0,050
4.3.6	• Véhicules	25 192	0,262
4.3.6.01	Voitures automobiles de tourisme	22 851	0,237
4.3.6.02	Autres véhicules	1 847	0,019
4.3.6.03	Accessoires (sans les pièces détachées)	466	0,005
4.3.7	• Horlogerie, bijouterie et optique	4 951 400	51,407
4.3.7.01	Horlogerie	2 686 376	27,891
4.3.7.02	Bijouterie et joaillerie	2 263 936	23,505
4.3.7.03	Lunettes, jumelles, etc.	1 088	0,011
4.3.8	• Instruments de musique	361	0,004
4.3.9	• Objets d'art et antiquités	396 322	4,115

Source: Administration des douanes (Berne) - OCSTAT (Genève)

Importations selon la nature des marchandises en 1993

		Milliers de F	Répartition (%)
Total		6 402 662	100,000
1	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche	452 820	7,072
1.1	<i>Denrées alimentaires et tabacs</i>	385 569	6,022
1.1.1	• Matières de base pour l'industrie des denrées alimentaires	20 370	0,318
1.1.1.01	D'origine végétale	10 788	0,168
1.1.1.02	D'origine animale	9 582	0,150
1.1.2	• Denrées alimentaires prêtes à la consommation	232 373	3,629
1.1.2.01	Produits frais	175 173	2,736
1.1.2.01.01	D'origine végétale	89 463	1,397
1.1.2.01.02	D'origine animale	85 710	1,339
1.1.2.02	Produits préparés ou travaillés	57 200	0,893
1.1.2.02.01	D'origine végétale	40 267	0,629
1.1.2.02.02	D'origine animale	16 933	0,264
1.1.3	• Boissons	97 769	1,527
1.1.3.01	Boissons sans alcool	10 053	0,157
1.1.3.02	Boissons alcooliques	87 716	1,370
1.1.4	• Tabacs	35 057	0,548
1.1.4.01	Tabacs bruts	31 169	0,487
1.1.4.02	Tabacs manufacturés	3 888	0,061
1.2	<i>Fourrages</i>	2 124	0,033
1.3	<i>Animaux vivants</i>	7 117	0,111
1.4	<i>Produits de l'horticulture</i>	13 943	0,218
1.5	<i>Produits de la sylviculture (sans bois de chauffage)</i>	31 115	0,486
1.5.1	• Bois et ouvrages en bois	24 798	0,387
1.5.1.01	Bois bruts	98	0,002
1.5.1.02	Demi-produits	16 965	0,265
1.5.1.03	Produits finis	7 735	0,121
1.5.2	• Liège et ouvrages en liège	6 317	0,099
1.6	<i>Produits pour la mise en oeuvre artisanale ou industrielle</i>	12 952	0,202
2	Produits énergétiques	191 521	2,991
2.1	<i>Combustibles solides</i>	591	0,009
2.1.1	Charbon	175	0,003
2.1.2	Bois de chauffage	416	0,006
2.2	<i>Huiles brutes et distillats du pétrole</i>	190 764	2,979
2.2.1	• Huiles brutes	-	-
2.2.2	• Benzine	90 598	1,415
2.2.3	• Huile diesel	8 752	0,137
2.2.4	• Huiles de chauffage	88 121	1,376
2.2.5	• Autres huiles minérales et distillats	1 230	0,019
2.2.6	• Lubrifiants	2 062	0,032
2.3	<i>Gaz</i>	166	0,003
3	Textiles, habillement, chaussures	278 120	4,344
3.1	<i>Industrie textile</i>	54 515	0,851
3.1.1	• Produits de base	21 766	0,340
3.1.1.01	Fibres non filées	13 965	0,218
3.1.1.01.01	Soie	-	-
3.1.1.01.02	Laine (y.c. les autres poils)	10	0,000
3.1.1.01.03	Coton	11 440	0,179
3.1.1.01.04	Autres fibres naturelles	2	0,000
3.1.1.01.05	Fibres artificielles et synthétiques	2 513	0,039
3.1.1.02	Fils	1 701	0,027
3.1.1.02.01	Fils de soie	1	0,000
3.1.1.02.02	Fils de laine	33	0,001
3.1.1.02.03	Fils de coton	906	0,014
3.1.1.02.04	Fils artificiels et synthétiques continus	387	0,006
3.1.1.02.05	Fils artificiels et synthétiques discontinus	374	0,006
3.1.1.02.06	Fils en autres matières textiles	-	-
3.1.1.03	Tissus et étoffes de bonneterie	6 100	0,095
3.1.1.03.01	Tissus de soie	550	0,009
3.1.1.03.02	Tissus de laine	422	0,007
3.1.1.03.03	Tissus de coton	2 528	0,039
3.1.1.03.04	Tissus artificiels et synthétiques	2 166	0,034
3.1.1.03.05	Tissus en autres matières textiles	234	0,004
3.1.1.03.06	Etoffes de bonneterie	201	0,003

Importations selon la nature des marchandises en 1993 (suite)

		Milliers de F	Répartition (%)
3.1.2	• Produits plats spéciaux	1 613	0,025
3.1.2.01	Velours, peluches	384	0,006
3.1.2.02	Broderies	1 180	0,018
3.1.2.03	Tissus à points de gaze, tulle et dentelles	49	0,001
3.1.3	• Textiles de ménage	20 306	0,317
3.1.3.01	Tapis et couvre-parquets	14 717	0,230
3.1.3.02	Articles de literie et de ménage	4 173	0,065
3.1.3.03	Rideaux et décoration	1 415	0,022
3.1.4	• Articles techniques et autres	10 830	0,169
3.1.4.01	Non tissés	4 063	0,063
3.1.4.02	Fils spéciaux, rubans, étiquettes, mèches etc	690	0,011
3.1.4.03	Etoffes recouvertes ou imprégnées	414	0,006
3.1.4.04	Nappes tramées pour pneumatiques, tuyaux, courroies	77	0,001
3.1.4.05	Autres articles techniques	5 585	0,087
3.2	<i>Industrie de l'habillement</i>	192 698	3,010
3.2.1	• Vêtements de dessus	158 677	2,478
3.2.1.01	En bonneterie	51 705	0,808
3.2.1.02	En tissu	98 268	1,535
3.2.1.03	En cuir	4 884	0,076
3.2.1.04	En pelleterie	3 698	0,058
3.2.1.05	En matière plastique ou caoutchouc	123	0,002
3.2.2	• Sous-vêtements	16 773	0,262
3.2.2.01	Corsets, etc.	3 264	0,051
3.2.2.02	Chaussettes, bas, collants	5 608	0,088
3.2.2.03	Autres sous-vêtements en bonneterie	5 146	0,080
3.2.2.04	Autres sous-vêtements en tissu	2 754	0,043
3.2.3	• Accessoires de vêtements	17 248	0,269
3.2.3.01	Chapeaux	3 120	0,049
3.2.3.02	Gants	1 034	0,016
3.2.3.03	Cravates	5 681	0,089
3.2.3.04	Mouchoirs, châles,	4 641	0,072
3.2.3.05	Autres accessoires de vêtement	2 773	0,043
3.3	<i>Industrie de la chaussure</i>	30 907	0,483
3.3.1	Chaussures	30 793	0,481
3.3.2	Accessoires et parties	114	0,002
4	Papier, ouvrages en papier et produits des arts graphiques	193 704	3,025
4.1	<i>Matières de base</i>	18 418	0,288
4.2	<i>Papiers et cartons en rouleaux, bandes ou feuilles</i>	11 054	0,173
4.2.1	• Papiers et cartons ordinaires	3 467	0,054
4.2.2	• Papiers et cartons spéciaux	7 587	0,118
4.3	<i>Ouvrages en papier ou carton</i>	33 133	0,517
4.3.1	• Articles de bureau	10 268	0,160
4.3.2	• Articles à usages domestiques	13 330	0,208
4.3.3	• Articles à usages techniques	9 535	0,149
4.4	<i>Produits des arts graphiques</i>	131 098	2,048
4.4.1	• Livres, journaux, revues	109 458	1,710
4.4.2	• Matériel de publicité, calendriers	16 934	0,264
4.4.3	• Cartes, images	4 706	0,074
5	Cuir, caoutchouc, matières plastiques	98 773	1,543
5.1	<i>Cuir</i>	35 073	0,548
5.1.1	• Peaux brutes	9	0,000
5.1.2	• Cuir et pelleteries	6 088	0,095
5.1.3	• Articles en cuir (sans vêtements, chaussures)	28 976	0,453
5.2	<i>Caoutchouc</i>	22 194	0,347
5.2.1	• Matières de base	1 438	0,022
5.2.2	• Demi-produits	917	0,014
5.2.3	• Produits finis (sans vêtements etc)	19 839	0,310
5.3	<i>Matières plastiques</i>	41 505	0,648
5.3.1	• Demi-produits	13 852	0,216
5.3.2	• Produits finis (sans vêtements etc)	27 654	0,432
6	Produits des industries chimiques et connexes	458 470	7,161
6.1	<i>Matières chimiques primaires, mat. de base et mat. plastiques non moulé</i>	236 079	3,687
6.1.1	• Produits inorganiques	7 119	0,111

Importations selon la nature des marchandises en 1993 (suite)

		Milliers de F	Répartition (%)
6.1.2	• Produits organiques	219 031	3,421
6.1.3	• Matières plastiques non moulées (formes primaires)	9 929	0,155
6.2	<i>Produits chimiques finals, y c. les substances actives</i>	222 390	3,473
6.2.1	• Produits pharmaceutiques	60 359	0,943
6.2.2	• Produits agrochimiques	1 178	0,018
6.2.2.01	Préparations pour la protection des plantes	1 107	0,017
6.2.2.02	Engrais chimiques	71	0,001
6.2.3	• Colorants	5 227	0,082
6.2.3.01	Matières colorantes et pigments	457	0,007
6.2.3.02	Vernis et couleurs	4 770	0,075
6.2.4	• Huiles essentielles, substances odoriférantes ou aromatiques	68 633	1,072
6.2.5	• Cosmétique et parfumerie	65 937	1,030
6.2.6	• Films, produits photochimiques	1 403	0,022
6.2.7	• Produits aux. de diverses indus. et prod. de nettoyage	6 224	0,097
6.2.8	• Autres produits chimiques finals	13 430	0,210
7	Pierres et terres	65 783	1,027
7.1	<i>Matières premières minérales et produits de base</i>	<i>14 938</i>	<i>0,233</i>
7.2	<i>Ouvrages en pierre, ciment, etc.</i>	<i>15 753</i>	<i>0,246</i>
7.2.1	• Matériaux de construction, y compris les matières isolantes	15 486	0,242
7.2.2	• Articles techniques	267	0,004
7.3	<i>Produits céramiques</i>	<i>14 021</i>	<i>0,219</i>
7.3.1	• Céramique de construction et céramique sanitaire	8 495	0,133
7.3.2	• Articles de ménage	5 527	0,086
7.4	<i>Verre</i>	<i>21 071</i>	<i>0,329</i>
7.4.1	• Verre artisanal et industriel	13 806	0,216
7.4.2	• Articles de ménage	7 265	0,113
8	Métaux	141 530	2,210
8.1	<i>Fer et acier</i>	<i>19 687</i>	<i>0,307</i>
8.1.1	• Produits de base sous forme primaire	1 460	0,023
8.1.2	• Produits laminés et étirés	18 227	0,285
8.1.2.01	En fer ou en aciers non alliés	3 816	0,060
8.1.2.02	En aciers alliés	14 412	0,225
8.2	<i>Métaux non ferreux</i>	<i>25 659</i>	<i>0,401</i>
8.2.1	• Cuivre	20 554	0,321
8.2.1.01	Produits de base sous forme primaire	698	0,011
8.2.1.02	Produits laminés et étirés	19 856	0,310
8.2.2	• Aluminium	1 421	0,022
8.2.2.01	Produits de base sous forme primaire	59	0,001
8.2.2.02	Produits laminés et étirés	1 362	0,021
8.2.3	• Autres métaux non ferreux (Ni, Pb, Zn, Sn)	3 683	0,058
8.2.3.01	Produits de base sous forme primaire	2 111	0,033
8.2.3.02	Produits laminés et étirés	1 573	0,025
8.3	<i>Ouvrages en métaux</i>	<i>96 184</i>	<i>1,502</i>
8.3.1	• Tuyauterie, y compris les accessoires	6 342	0,099
8.3.1.01	En fer ou en acier	2 508	0,039
8.3.1.02	En métaux non ferreux	3 834	0,060
8.3.2	• Ouvrages en fils ou en câbles	1 519	0,024
8.3.3	• Récipients	5 595	0,087
8.3.4	• Constructions métalliques	17 810	0,278
8.3.5	• Eléments de machines	23 344	0,365
8.3.5.01	Boîtiers, pièces moulées, etc.	3 102	0,048
8.3.5.02	Chaines, ressorts, acces. tuyauterie, coussinets, arbres de trans., etc.	20 242	0,316
8.3.6	• Vis, clous, rivets et similaires	2 832	0,044
8.3.7	• Garnitures, crochets, serrures, etc.	14 542	0,227
8.3.8	• Outillage et moules	11 993	0,187
8.3.9	• Autres ouvrages en métaux	12 207	0,191
8.3.9.01	Ustensiles de ménage	1 706	0,027
8.3.9.02	Articles de bureau et articles sanitaires	10 501	0,164
9	Machines, appareils, électronique	534 571	8,349
9.1	<i>Machines industrielles</i>	<i>170 954</i>	<i>2,670</i>
9.1.1	• Machines motrices non électriques	29 393	0,459
9.1.1.01	Moteurs à explosion	8 598	0,134
9.1.1.02	Turbines, propulseurs, etc.	20 796	0,325

Imports selon la nature des marchandises en 1993 (suite)

		Milliers de F	Répartition (%)
9.1.2	• Machines de construction	19 129	0,299
9.1.3	• Construction de machines	122 432	1,912
9.1.3.01	Pompes, compresseurs, ventilateurs pulvérisateurs et similaires	12 411	0,194
9.1.3.02	Techniques du chaud et du froid	30 202	0,472
9.1.3.02.01	Technique de l'air, de la climatisation et du froid	22 019	0,344
9.1.3.02.02	Fours industriels	891	0,014
9.1.3.02.03	Autres: appareils de distillation, d'évaporation, de séchage, etc.	7 291	0,114
9.1.3.03	Technique de levage et de manutention	7 871	0,123
9.1.3.04	Machines-outils pour le travail des métaux	14 079	0,220
9.1.3.05	Machines pour le travail des matières minérales	1 015	0,016
9.1.3.06	Machines pour le travail du caoutchouc et des matières plastiques	6 397	0,100
9.1.3.07	Machines pour le travail du bois, du liège, etc.	779	0,012
9.1.3.08	Autres machines-outils et machines de mise en forme	14 486	0,226
9.1.3.09	Machines-outils pour l'emploi à la main	464	0,007
9.1.3.10	Machines à souder	3 030	0,047
9.1.3.11	Machines pour l'industrie des arts graphiques et du papier	7 000	0,109
9.1.3.12	Machines textiles, y compris machines de confection	3 027	0,047
9.1.3.13	Machines pour l'industrie des denrées alimentaires	4 982	0,078
9.1.3.14	Machines pour la filtration et le nettoyage	10 001	0,156
9.1.3.15	Machines à emballer et à remplir	6 687	0,104
9.2	<i>Machines agricoles</i>	11 121	0,174
9.3	<i>Appareils ménagers</i>	45 279	0,707
9.3.1	• Appareils électroniques de divertissement	35 192	0,550
9.3.2	• Appareils électroménagers	10 087	0,158
9.4	<i>Machines de bureau</i>	117 564	1,836
9.5	<i>Industrie électrique et électronique</i>	187 601	2,930
9.5.1	• Production de courant, moteurs électriques	27 024	0,422
9.5.1.01	Alternateurs, génératrices, bobines, transformateurs, etc.	24 460	0,382
9.5.1.02	Moteurs électriques et générateurs à courant continu	2 564	0,040
9.5.2	• Télécommunications	23 350	0,365
9.5.3	• Articles électriques et électroniques	137 227	2,143
9.5.3.01	Composants	62 326	0,973
9.5.3.02	Commutateurs et câbles électriques	29 664	0,463
9.5.3.02.01	Matériel de distribution élec. pour la haute et moyenne tension	5 883	0,092
9.5.3.02.02	Matériel de distribution électrique pour la basse tension	15 176	0,237
9.5.3.02.03	Câbles et fils	8 605	0,134
9.5.3.03	Appareils de commande, de signalisation et de mesure	10 641	0,166
9.5.3.04	Autres machines et appareils électriques	34 596	0,540
9.6	<i>Technique militaire</i>	2 053	0,032
10	Véhicules	617 887	9,650
10.1	<i>Véhicules routiers</i>	397 744	6,212
10.1.1	• Pour le transport des personnes	334 228	5,220
10.1.1.01	Véhicules à deux roues	46 830	0,731
10.1.1.02	Voitures de tourisme	285 284	4,456
10.1.1.03	Véhicules pour le transport en commun	2 114	0,033
10.1.2	• Pour le transport des marchandises	13 173	0,206
10.1.2.01	Camions	12 289	0,192
10.1.2.02	Tracteurs	884	0,014
10.1.3	• Véhicules spéciaux: de travail, caravanes, etc.	2 241	0,035
10.1.4	• Pièces de rechange	48 102	0,751
10.2	<i>Véhicules ferroviaires</i>	3 126	0,049
10.2.1	• Matériel roulant	2 469	0,039
10.2.2	• Pièces de rechange et équipement ferroviaire	657	0,010
10.3	<i>Aéronautique et navigation aérospatiale</i>	213 090	3,328
10.3.1	• Aéronefs	185 345	2,895
10.3.2	• Pièces de rechange et installations au sol	27 746	0,433
10.4	<i>Bateaux</i>	3 926	0,061
11	Instruments de précision, horlogerie et bijouterie	3 061 816	47,821
11.1	<i>Outillage, instruments et appareils de précision</i>	78 876	1,232
11.1.1	• Instruments d'optique	19 329	0,302
11.1.1.01	Lentilles, prismes, lunettes et similaires	9 038	0,141
11.1.1.02	Microscopes, jumelles, laser, etc.	4 596	0,072
11.1.1.03	Equipement photographique et cinématographique	5 695	0,089

Importations selon la nature des marchandises en 1993 (fin)

		Milliers de F	Répartition (%)
11.1.2	• Instruments de mesurage	6 939	0,108
11.1.3	• Instruments et appareils médicaux	33 184	0,518
11.1.4	• Appareils mécaniques de mesure, de contrôle et de réglage	19 424	0,303
11.2	<i>Horlogerie</i>	149 318	2,332
11.2.1	• Horlogerie de petit calibre	91 890	1,435
11.2.1.01	A pile ou à accumulateur	62 677	0,979
11.2.1.02	Sans pile ni accumulateur	29 213	0,456
11.2.2	• Horlogerie de gros calibre	12 316	0,192
11.2.3	• Appareils de contrôle et interrupteurs horaires	115	0,002
11.2.4	• Fournitures d'horlogerie	44 997	0,703
11.2.4.01	Mouvements d'horlogerie	752	0,012
11.2.4.02	Boîtes de montres	18 241	0,285
11.2.4.03	Autres fournitures d'horlogerie	26 004	0,406
11.3	<i>Bijouterie, métaux précieux et pierres gemmes inclus</i>	2 833 622	44,257
11.3.1	• Pierres gemmes	1 530 656	23,907
11.3.2	• Métaux précieux (sans or ni argent en lingots)	22 715	0,355
11.3.3	• Bijouterie et joaillerie	1 269 575	19,829
11.3.4	• Articles d'usage	10 676	0,167
12	Autres produits divers	307 667	4,805
12.1	<i>Films impressionnés</i>	5 836	0,091
12.2	<i>Instruments de musique</i>	1 655	0,026
12.3	<i>Aménagements intérieurs</i>	110 467	1,725
12.3.1	• Meubles	93 655	1,463
12.3.2	• Ouvrages de petite ébénisterie, luminaires et similaires	16 812	0,263
12.4	<i>Jouets et articles de sport</i>	16 323	0,255
12.4.1	• Jouets	10 134	0,158
12.4.2	• Articles de sport	6 189	0,097
12.5	<i>Articles de papeterie</i>	5 685	0,089
12.6	<i>Objets d'art et antiquités</i>	161 547	2,523
12.6.1	• Objets d'art	80 744	1,261
12.6.2	• Antiquités (y c. les collections)	80 803	1,262
12.7	<i>Autres produits</i>	6 155	0,096

Source: Administration des douanes (Berne) - OCSTAT (Genève)

Exportations selon la nature des marchandises en 1993

		Milliers de F	Répartition (%)
Total		9 631 816	9 631 816
			100,000
1	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche	43 648	0,453
1.1	<i>Denrées alimentaires et tabacs</i>	39 175	0,407
1.1.1	• Matières de base pour l'industrie des denrées alimentaires	309	0,003
1.1.1.01	D'origine végétale	308	0,003
1.1.1.02	D'origine animale	1	0,000
1.1.2	• Denrées alimentaires prêtes à la consommation	17 180	0,178
1.1.2.01	Produits frais	832	0,009
1.1.2.01.01	D'origine végétale	97	0,001
1.1.2.01.02	D'origine animale	735	0,008
1.1.2.02	Produits préparés ou travaillés	16 348	0,170
1.1.2.02.01	D'origine végétale	12 425	0,129
1.1.2.02.02	D'origine animale	3 923	0,041
1.1.3	• Boissons	3 124	0,032
1.1.3.01	Boissons sans alcool	241	0,003
1.1.3.02	Boissons alcooliques	2 882	0,030
1.1.4	• Tabacs	18 563	0,193
1.1.4.01	Tabacs bruts	17 048	0,177
1.1.4.02	Tabacs manufacturés	1 514	0,016
1.2	<i>Fourrages</i>	1 002	0,010
1.3	<i>Animaux vivants</i>	332	0,003
1.4	<i>Produits de l'horticulture</i>	335	0,003
1.5	<i>Produits de la sylviculture (sans bois de chauffage)</i>	1 891	0,020
1.5.1	• Bois et ouvrages en bois	1 567	0,016
1.5.1.01	Bois bruts	45	0,000
1.5.1.02	Demi-produits	491	0,005
1.5.1.03	Produits finis	1 031	0,011
1.5.2	• Liège et ouvrages en liège	325	0,003
1.6	<i>Produits pour la mise en oeuvre artisanale ou industrielle</i>	912	0,009
2	Produits énergétiques	54 754	0,568
2.1	<i>Combustibles solides</i>	10	0,000
2.1.1	Charbon	-	-
2.1.2	Bois de chauffage	10	0,000
2.2	<i>Huiles brutes et distillats du pétrole</i>	54 575	0,567
2.2.1	• Huiles brutes	90	0,001
2.2.2	• Benzine	-	-
2.2.3	• Huile diesel	-	-
2.2.4	• Huiles de chauffage	54 305	0,564
2.2.5	• Autres huiles minérales et distillats	22	0,000
2.2.6	• Lubrifiants	158	0,002
2.3	<i>Gaz</i>	169	0,002
3	Textiles, habillement, chaussures	53 871	0,559
3.1	<i>Industrie textile</i>	42 616	0,442
3.1.1	• Produits de base	33 877	0,352
3.1.1.01	Fibres non filées	306	0,003
3.1.1.01.01	Soie	-	-
3.1.1.01.02	Laine (y.e. les autres poils)	9	0,000
3.1.1.01.03	Coton	179	0,002
3.1.1.01.04	Autres fibres naturelles	-	-
3.1.1.01.05	Fibres artificielles et synthétiques	118	0,001
3.1.1.02	Fils	33 087	0,344
3.1.1.02.01	Fils de soie	-	-
3.1.1.02.02	Fils de laine	-	-
3.1.1.02.03	Fils de coton	31 230	0,324
3.1.1.02.04	Fils artificiels et synthétiques continus	369	0,004
3.1.1.02.05	Fils artificiels et synthétiques discontinus	1 488	0,015
3.1.1.02.06	Fils en autres matières textiles	-	-
3.1.1.03	Tissus et étoffes de bonneterie	484	0,005
3.1.1.03.01	Tissus de soie	82	0,001
3.1.1.03.02	Tissus de laine	57	0,001
3.1.1.03.03	Tissus de coton	174	0,002
3.1.1.03.04	Tissus artificiels et synthétiques	157	0,002
3.1.1.03.05	Tissus en autres matières textiles	13	0,000
3.1.1.03.06	Etoffes de bonneterie	-	-

Exportations selon la nature des marchandises en 1993 (suite)

		Milliers de F	Répartition (%)
3.1.2	• Produits plats spéciaux	47	0,000
3.1.2.01	Velours, peluches	17	0,000
3.1.2.02	Broderies	31	0,000
3.1.2.03	Tissus à points de gaze, tulle et dentelles	-	-
3.1.3	• Textiles de ménage	7 660	0,080
3.1.3.01	Tapis et couvre-parquets	7 305	0,076
3.1.3.02	Articles de literie et de ménage	38	0,000
3.1.3.03	Rideaux et décoration	317	0,003
3.1.4	• Articles techniques et autres	1 032	0,011
3.1.4.01	Non tissés	270	0,003
3.1.4.02	Fils spéciaux, rubans, étiquettes, mèches etc	43	0,000
3.1.4.03	Etoffes recouvertes ou imprégnées	32	0,000
3.1.4.04	Nappes tramées pour pneumatiques, tuyaux, courroies	19	0,000
3.1.4.05	Autres articles techniques	667	0,007
3.2	<i>Industrie de l'habillement</i>	10 542	0,109
3.2.1	• Vêtements de dessus	4 804	0,050
3.2.1.01	En bonneterie	1 339	0,014
3.2.1.02	En tissu	3 205	0,033
3.2.1.03	En cuir	144	0,001
3.2.1.04	En pelleterie	106	0,001
3.2.1.05	En matière plastique ou caoutchouc	9	0,000
3.2.2	• Sous-vêtements	804	0,008
3.2.2.01	Corsets, etc.	113	0,001
3.2.2.02	Chaussettes, bas, collants	397	0,004
3.2.2.03	Autres sous-vêtements en bonneterie	138	0,001
3.2.2.04	Autres sous-vêtements en tissu	156	0,002
3.2.3	• Accessoires de vêtements	4 934	0,051
3.2.3.01	Chapeaux	154	0,002
3.2.3.02	Gants	5	0,000
3.2.3.03	Cravates	1 162	0,012
3.2.3.04	Mouchoirs, châles,	3 476	0,036
3.2.3.05	Autres accessoires de vêtement	137	0,001
3.3	<i>Industrie de la chaussure</i>	714	0,007
3.3.1	• Chaussures	714	0,007
3.3.2	• Accessoires et parties	-	-
4	Papier, ouvrages en papier et produits des arts graphiques	86 625	0,899
4.1	<i>Matières de base</i>	2 688	0,028
4.2	<i>Papiers et cartons en rouleaux, bandes ou feuilles</i>	23 063	0,239
4.2.1	• Papiers et cartons ordinaires	22 736	0,236
4.2.2	• Papiers et cartons spéciaux	327	0,003
4.3	<i>Ouvrages en papier ou carton</i>	17 511	0,182
4.3.1	• Articles de bureau	15 459	0,160
4.3.2	• Articles à usages domestiques	659	0,007
4.3.3	• Articles à usages techniques	1 393	0,014
4.4	<i>Produits des arts graphiques</i>	43 364	0,450
4.4.1	• Livres, journaux, revues	35 852	0,372
4.4.2	• Matériel de publicité, calendriers	6 833	0,071
4.4.3	• Cartes, images	679	0,007
5	Cuirs, caoutchouc, matières plastiques	30 719	0,319
5.1	<i>Cuirs</i>	13 348	0,139
5.1.1	• Peaux brutes	164	0,002
5.1.2	• Cuirs et pelleteries	890	0,009
5.1.3	• Articles en cuir (sans vêtements, chaussures)	12 294	0,128
5.2	<i>Caoutchouc</i>	1 408	0,015
5.2.1	• Matières de base	25	0,000
5.2.2	• Demi-produits	100	0,001
5.2.3	• Produits finis (sans vêtements etc)	1 283	0,013
5.3	<i>Matières plastiques</i>	15 963	0,166
5.3.1	• Demi-produits	8 939	0,093
5.3.2	• Produits finis (sans vêtements etc)	7 024	0,073
6	Produits des industries chimiques et connexes	1 213 910	12,603
6.1	<i>Matières chimiques primaires, mat. de base et mat. plastiques non moulé</i>	338 982	3,519
6.1.1	• Produits inorganiques	2 471	0,026

Exportations selon la nature des marchandises en 1993 (suite)

		Milliers de F	Répartition (%)
6.1.2	• Produits organiques	335 258	3,481
6.1.3	• Matières plastiques non moulées (formes primaires)	1 252	0,013
6.2	<i>Produits chimiques finals, y c. les substances actives</i>	874 929	9,084
6.2.1	• Produits pharmaceutiques	264 543	2,747
6.2.2	• Produits agrochimiques	1 068	0,011
6.2.2.01	Préparations pour la protection des plantes	1 035	0,011
6.2.2.02	Engrais chimiques	33	0,000
6.2.3	• Colorants	3 243	0,034
6.2.3.01	Matières colorantes et pigments	248	0,003
6.2.3.02	Vernis et couleurs	2 994	0,031
6.2.4	• Huiles essentielles, substances odoriférantes ou aromatiques	558 108	5,794
6.2.5	• Cosmétique et parfumerie	34 022	0,353
6.2.6	• Films, produits photochimiques	330	0,003
6.2.7	• Produits aux. de diverses indus. et prod. de nettoyage	8 801	0,091
6.2.8	• Autres produits chimiques finals	4 813	0,050
7	Pierres et terres	10 705	0,111
7.1	<i>Matières premières minérales et produits de base</i>	1 411	0,015
7.2	<i>Ouvrages en pierre, ciment, etc.</i>	521	0,005
7.2.1	• Matériaux de construction, y compris les matières isolantes	478	0,005
7.2.2	• Articles techniques	44	0,000
7.3	<i>Produits céramiques</i>	1 587	0,016
7.3.1	• Céramique de construction et céramique sanitaire	586	0,006
7.3.2	• Articles de ménage	1 001	0,010
7.4	<i>Verre</i>	7 186	0,075
7.4.1	• Verre artisanal et industriel	5 697	0,059
7.4.2	• Articles de ménage	1 489	0,015
8	Métaux	104 893	1,089
8.1	<i>Fer et acier</i>	4 031	0,042
8.1.1	• Produits de base sous forme primaire	167	0,002
8.1.2	• Produits laminés et étirés	3 864	0,040
8.1.2.01	En fer ou en aciers non alliés	345	0,004
8.1.2.02	En aciers alliés	3 519	0,037
8.2	<i>Métaux non ferreux</i>	7 096	0,074
8.2.1	• Cuivre	6 538	0,068
8.2.1.01	Produits de base sous forme primaire	826	0,009
8.2.1.02	Produits laminés et étirés	5 712	0,059
8.2.2	• Aluminium	367	0,004
8.2.2.01	Produits de base sous forme primaire	66	0,001
8.2.2.02	Produits laminés et étirés	300	0,003
8.2.3	• Autres métaux non ferreux (Ni, Pb, Zn, Sn)	191	0,002
8.2.3.01	Produits de base sous forme primaire	65	0,001
8.2.3.02	Produits laminés et étirés	127	0,001
8.3	<i>Ouvrages en métaux</i>	93 766	0,974
8.3.1	• Tuyauterie, y compris les accessoires	387	0,004
8.3.1.01	En fer ou en acier	253	0,003
8.3.1.02	En métaux non ferreux	134	0,001
8.3.2	• Ouvrages en fils ou en câbles	297	0,003
8.3.3	• Récipients	434	0,005
8.3.4	• Constructions métalliques	1 942	0,020
8.3.5	• Eléments de machines	73 397	0,762
8.3.5.01	Boîtiers, pièces moulées, etc.	176	0,002
8.3.5.02	Chaines, ressorts, acces. tuyauterie, coussinets, arbres de trans., etc.	73 222	0,760
8.3.6	• Vis, clous, rivets et similaires	597	0,006
8.3.7	• Garnitures, crochets, serrures, etc.	4 733	0,049
8.3.8	• Outillage et moules	10 702	0,111
8.3.9	• Autres ouvrages en métaux	1 277	0,013
8.3.9.01	Ustensiles de ménage	30	0,000
8.3.9.02	Articles de bureau et articles sanitaires	1 247	0,013
9	Machines, appareils, électronique	761 447	7,906
9.1	<i>Machines industrielles</i>	357 060	3,707
9.1.1	• Machines motrices non électriques	23 811	0,247
9.1.1.01	Moteurs à explosion	1 405	0,015
9.1.1.02	Turbines, propulseurs, etc.	22 406	0,233

Exportations selon la nature des marchandises en 1993 (suite)

		Milliers de F	Répartition (%)
9.1.2	• Machines de construction	1 146	0,012
9.1.3	• Construction de machines	332 104	3,448
9.1.3.01	Pompes, compresseurs, ventilateurs pulvérisateurs et similaires	10 692	0,111
9.1.3.02	Techniques du chaud et du froid	8 011	0,083
9.1.3.02.01	Technique de l'air, de la climatisation et du froid	4 514	0,047
9.1.3.02.02	Fours industriels	44	0,000
9.1.3.02.03	Autres: appareils de distillation, d'évaporation, de séchage, etc.	3 453	0,036
9.1.3.03	Technique de levage et de manutention	2 710	0,028
9.1.3.04	Machines-outils pour le travail des métaux	188 491	1,957
9.1.3.05	Machines pour le travail des matières minérales	153	0,002
9.1.3.06	Machines pour le travail du caoutchouc et des matières plastiques	39 258	0,408
9.1.3.07	Machines pour le travail du bois, du liège, etc.	264	0,003
9.1.3.08	Autres machines-outils et machines de mise en forme	11 752	0,122
9.1.3.09	Machines-outils pour l'emploi à la main	332	0,003
9.1.3.10	Machines à souder	9 938	0,103
9.1.3.11	Machines pour l'industrie des arts graphiques et du papier	23 893	0,248
9.1.3.12	Machines textiles, y compris machines de confection	18 846	0,196
9.1.3.13	Machines pour l'industrie des denrées alimentaires	404	0,004
9.1.3.14	Machines pour la filtration et le nettoyage	3 551	0,037
9.1.3.15	Machines à emballer et à remplir	13 810	0,143
9.2	<i>Machines agricoles</i>	461	0,005
9.3	<i>Appareils ménagers</i>	96 663	1,004
9.3.1	• Appareils électroniques de divertissement	66 290	0,688
9.3.2	• Appareils électroménagers	30 372	0,315
9.4	<i>Machines de bureau</i>	69 004	0,716
9.5	<i>Industrie électrique et électronique</i>	231 746	2,406
9.5.1	• Production de courant, moteurs électriques	46 890	0,487
9.5.1.01	Alternateurs, génératrices, bobines, transformateurs, etc.	44 683	0,464
9.5.1.02	Moteurs électriques et générateurs à courant continu	2 207	0,023
9.5.2	• Télécommunications	88 800	0,922
9.5.3	• Articles électriques et électroniques	96 056	0,997
9.5.3.01	Composants	14 486	0,150
9.5.3.02	Commutateurs et câbles électriques	24 756	0,257
9.5.3.02.01	Matériel de distribution élec. pour la haute et moyenne tension	16 488	0,171
9.5.3.02.02	Matériel de distribution électrique pour la basse tension	7 946	0,082
9.5.3.02.03	Câbles et fils	321	0,003
9.5.3.03	Appareils de commande, de signalisation et de mesure	37 316	0,387
9.5.3.04	Autres machines et appareils électriques	19 498	0,202
9.6	<i>Technique militaire</i>	6 513	0,068
10	Véhicules	66 866	0,694
10.1	<i>Véhicules routiers</i>	27 495	0,285
10.1.1	• Pour le transport des personnes	25 112	0,261
10.1.1.01	Véhicules à deux roues	1 868	0,019
10.1.1.02	Voitures de tourisme	22 740	0,236
10.1.1.03	Véhicules pour le transport en commun	504	0,005
10.1.2	• Pour le transport des marchandises	1 421	0,015
10.1.2.01	Camions	1 289	0,013
10.1.2.02	Tracteurs	133	0,001
10.1.3	• Véhicules spéciaux: de travail, caravanes, etc.	146	0,002
10.1.4	• Pièces de rechange	816	0,008
10.2	<i>Véhicules ferroviaires</i>	1 152	0,012
10.2.1	• Matériel roulant	94	0,001
10.2.2	• Pièces de rechange et équipement ferroviaire	1 059	0,011
10.3	<i>Aéronautique et navigation aérospatiale</i>	37 592	0,390
10.3.1	• Aéronefs	28 764	0,299
10.3.2	• Pièces de rechange et installations au sol	8 829	0,092
10.4	<i>Bateaux</i>	627	0,007
11	Instruments de précision, horlogerie et bijouterie	6 760 120	70,185
11.1	<i>Outillage, instruments et appareils de précision</i>	129 956	1,349
11.1.1	• Instruments d'optique	14 159	0,147
11.1.1.01	Lentilles, prismes, lunettes et similaires	8 747	0,091
11.1.1.02	Microscopes, jumelles, laser, etc.	2 167	0,022
11.1.1.03	Équipement photographique et cinématographique	3 244	0,034

Exportations selon la nature des marchandises en 1993 (fin)

		Milliers de F	Répartition (%)
11.1.2	• Instruments de mesurage	6 411	0,068
11.1.3	• Instruments et appareils médicaux	53 973	0,727
11.1.4	• Appareils mécaniques de mesure, de contrôle et de réglage	55 414	0,664
11.2	<i>Horlogerie</i>	2 757 505	30,816
11.2.1	• Horlogerie de petit calibre	2 681 067	29,738
11.2.1.01	A pile ou à accumulateur	544 290	6,807
11.2.1.02	Sans pile ni accumulateur	2 136 778	22,931
11.2.2	• Horlogerie de gros calibre	18 265	0,329
11.2.3	• Appareils de contrôle et interrupteurs horaires	189	0,001
11.2.4	• Fournitures d'horlogerie	57 983	0,748
11.2.4.01	Mouvements d'horlogerie	3 868	0,046
11.2.4.02	Boîtes de montres	3 716	0,066
11.2.4.03	Autres fournitures d'horlogerie	50 398	0,637
11.3	<i>Bijouterie, métaux précieux et pierres gemmes inclus</i>	3 872 659	34,368
11.3.1	• Pierres gemmes	1 592 347	13,746
11.3.2	• Métaux précieux (sans or ni argent en lingots)	16 224	0,846
11.3.3	• Bijouterie et joaillerie	2 196 421	18,714
11.3.4	• Articles d'usage	67 668	1,062
12	Autres produits divers	444 258	5,380
12.1	<i>Films impressionnés</i>	3 191	0,036
12.2	<i>Instruments de musique</i>	371	0,006
12.3	<i>Aménagements intérieurs</i>	9 996	0,142
12.3.1	• Meubles	5 284	0,084
12.3.2	• Ouvrages de petite ébénisterie, luminaires et similaires	4 713	0,058
12.4	<i>Jouets et articles de sport</i>	3 485	0,043
12.4.1	• Jouets	3 165	0,040
12.4.2	• Articles de sport	320	0,003
12.5	<i>Articles de papeterie</i>	21 909	0,225
12.6	<i>Objets d'art et antiquités</i>	396 322	4,813
12.6.1	• Objets d'art	273 768	3,133
12.6.2	• Antiquités (y c. les collections)	122 554	1,680
12.7	<i>Autres produits</i>	8 984	0,114

Source: Administration des douanes (Berne) - OCSTAT (Genève)

Imports et exports par pays, en 1993

	Imports		Exports	
	Milliers de F	Répartition (%)	Milliers de F	Répartition (%)
Total	6 402 662	100,000	9 631 817	100,000
Zones économiques (Annexe 1)				
	CEE	54,838	3 637 452	37,765
	AELE	1,030	154 714	1,606
	OCDE	78,411	5 480 667	56,902
100	EUROPE	57,625	3 969 892	41,216
111	Allemagne	6,916	663 170	6,885
112	France	24,153	1 041 960	10,818
113	Italie	6,061	518 422	5,382
114	Pays-Bas	1,328	129 249	1,342
115	Belgique - Luxembourg	4,889	261 323	2,713
121	Autriche	0,523	82 536	0,857
122	Grande-Bretagne	7,092	711 583	7,388
123	Danemark	0,206	21 603	0,224
124	Norvège	0,126	14 932	0,155
125	Suède	0,247	44 974	0,467
126	Portugal	0,287	50 821	0,528
127	Finlande	0,055	10 191	0,106
131	Croatie	0,014	996	0,010
132	Slovénie	0,011	5 256	0,055
133	Bosnie	0,000	25 296	0,263
134	Macédoine	0,011	270	0,003
135	Monténégro	-	88	0,001
136	Serbie	0,001	39	0,000
141	Islande	0,080	2 082	0,022
143	Irlande	2,142	28 301	0,294
145	Espagne	1,667	159 335	1,654
147	Grèce	0,097	51 686	0,537
149	Turquie	0,198	40 001	0,415
153	Pologne	0,028	16 621	0,173
154	République tchèque	0,028	12 017	0,125
155	Tchécoslovaquie	-	-	-
156	Slovaquie	0,007	3 149	0,033
157	Hongrie	0,029	18 006	0,187
159	Albanie	0,001	161	0,002
161	Bulgarie	0,023	3 063	0,032
163	Roumanie	0,019	3 907	0,041
167	Yougoslavie	-	-	-
169	Chypre	0,069	14 597	0,152
171	Malte	0,001	1 230	0,013
173	Gibraltar	0,144	11 209	0,116
175	Féroé	0,000	-	-
179	Andorre	0,000	1 521	0,016
181	Estonie	0,001	0	0,000
182	Lettonie	0,009	1	0,000
183	Lituanie	0,004	236	0,002
184	Russie	1,147	15 006	0,156
185	Arménie	0,000	75	0,001
186	Azerbaïdjan	0,000	4	0,000
187	Belarus	0,000	309	0,003
188	Géorgie	0,000	231	0,002
189	Kazakhstan	-	165	0,002
190	Kirghizistan	-	-	-
191	Moldova	-	10	0,000
192	Tadjikistan	0,000	-	-
193	Turkménistan	-	-	-
194	Ukraine	0,010	4 214	0,044
195	Ouzbékistan	0,003	46	0,000
	AFRIQUE	1,232	107 627	1,117
201	Egypte	0,040	10 837	0,113
203	Soudan	0,000	3 252	0,034
205	Libye	0,000	2 541	0,026
207	Tunisie	0,016	2 399	0,025
209	Algérie	0,001	2 251	0,023

Importations et exportations par pays, en 1993 (suite)

		Importations		Exportations	
		Milliers de F	Répartition (%)	Milliers de F	Répartition (%)
210	Iles Canaries	9	0,000	865	0,009
211	Maroc	8 720	0,136	4 782	0,050
214	Ceuta et Melilla	-	-	-	-
215	Guinée équatoriale	-	-	-	-
219	Togo	235	0,004	96	0,001
221	Sénégal	227	0,004	604	0,006
223	Mali	11	0,000	85	0,001
225	Mauritanie	1	0,000	592	0,006
227	Côte-d'Ivoire	376	0,006	1 522	0,016
229	Burkina Faso	-	-	179	0,002
231	Bénin	3	0,000	414	0,004
233	Niger	-	-	173	0,002
235	Guinée	11	0,000	104	0,001
237	Gambie	-	-	27	0,000
239	Sierra Leone	16	0,000	472	0,005
241	Libéria	34 890	0,545	25 081	0,260
243	Ghana	948	0,015	596	0,006
245	Nigéria	70	0,001	4 909	0,051
247	Cameroun	352	0,005	640	0,007
249	Gabon	104	0,002	643	0,007
251	Congo	2	0,000	418	0,004
253	République centrafricaine	53	0,001	36	0,000
255	Tchad	-	-	11	0,000
257	Zaïre	262	0,004	1 890	0,020
258	Angola	3	0,000	347	0,004
260	Guinée-Bissau	-	-	-	-
261	Botswana	-	-	7	0,000
262	Cap Vert	-	-	269	0,003
263	Lesotho	4	0,000	-	-
264	Sao Tomé et Príncipe	-	-	-	-
265	Namibie	-	-	2	0,000
267	Afrique du Sud	3 323	0,052	24 979	0,259
269	Swaziland	-	-	49	0,001
271	Zambie	9 788	0,153	1 136	0,012
272	Zimbabwe	4 001	0,062	2 934	0,030
273	Malawi	1 777	0,028	137	0,001
275	Mozambique	332	0,005	47	0,000
277	Madagascar	445	0,007	133	0,001
279	Réunion	429	0,007	139	0,001
280	Ste-Hélène	-	-	-	-
281	Comores	-	-	4	0,000
282	Antarctique, Bouvet, Terres austr.	4	0,000	1	0,000
283	Maurice	1 264	0,020	6 607	0,069
284	Terres brit Oc. indien	-	-	-	-
285	Tanzanie	9	0,000	356	0,004
286	Seychelles	-	-	40	-
287	Rwanda	12	0,000	219	0,002
289	Burundi	126	0,002	470	0,005
291	Somalie	-	-	19	0,000
293	Djibouti	274	0,004	542	0,006
295	Ethiopie	78	0,001	768	0,008
296	Kenya	7 046	0,110	2 974	0,031
297	Ouganda	5	0,000	29	0,000
	ASIE	1 359 782	21,238	3 978 435	41,305
301	Syrie	212	0,003	1 685	0,017
303	Liban	84 977	1,327	68 290	0,709
305	Israël	75 061	1,172	67 753	0,703
307	Jordanie	22	0,000	4 785	0,050
311	Arabie saoudite	195 183	3,048	651 600	6,765
316	Yémen	0	0	1 694	0,018
321	Qatar	575	0,009	37 916	0,394
322	Bahreïn	40 154	0,627	95 067	0,987
324	Emirats arabes	5 368	0,084	152 569	1,584

Imports et exports par pays, en 1993 (suite)

		Imports		Exports	
		Milliers de F	Répartition (%)	Milliers de F	Répartition (%)
325	Oman	1 001	0,016	11 760	0,122
327	Koweït	761	0,012	16 752	0,174
329	Irak	-	-	-	-
331	Iran	4 818	0,075	13 771	0,143
333	Afghanistan	166	0,003	25	0,000
335	Pakistan	657	0,010	11 215	0,116
337	Bangladesh	78	0,001	808	0,008
339	Inde	13 312	0,208	23 920	0,248
343	Sri Lanka	3 877	0,061	2 230	0,023
344	Maldives	-	-	57	0,001
345	Népal	528	0,008	83	0,001
346	Bhoutan	-	-	12	0,000
351	Myanmar (Birma)	-	-	213	0,002
353	Thaïlande	101 118	1,579	156 553	1,625
355	Malaisie	83	0,001	17 336	0,180
357	Brunei	4	0,000	45 215	0,469
359	Singapour	36 716	0,573	578 938	6,011
363	Cambodge	10	0,000	-	-
365	Laos	0	0	11	0,000
368	Vietnam	244	0,004	3 317	0,034
371	Mongolie	-	-	6	0,000
373	Chine	18 606	0,291	14 004	0,145
375	Hong-Kong	347 024	5,420	1 214 677	12,611
377	Taïwan	36 219	0,566	293 666	3,049
379	Macao	215	0,003	178	0,002
383	Corée (Nord)	230	0,004	207	0,002
385	Corée (Sud)	3 632	0,057	31 933	0,332
387	Japon	381 884	5,964	429 833	4,463
389	Philippines	297	0,005	6 800	0,071
391	Indonésie	6 749	0,105	23 555	0,245
	AMERIQUE	1 270 509	19,843	1 517 421	15,754
401	Canada	35 918	0,561	24 058	0,250
402	St-Pierre-et-Miquelon	-	-	105	0,001
403	Etats-Unis	1 044 821	16,319	1 170 602	12,153
404	Groenland	-	-	-	-
405	Mexique	703	0,011	39 104	0,406
407	Belize	6	0,000	279	0,003
409	Guatemala	1 299	0,020	2 591	0,027
411	Honduras	846	0,013	686	0,007
413	El Salvador	470	0,007	1 166	0,012
415	Nicaragua	293	0,005	7	0,000
417	Costa Rica	1 017	0,016	2 462	0,026
419	Panama	120 351	1,880	81 734	0,849
420	Iles Caïmanes	296	0,005	3 357	0,035
421	Iles Turks et Caïques	0	0,000	-	-
423	Bahamas	15 339	0,240	13 089	0,136
424	Bermudes	2	0,000	21 501	0,223
425	Jamaïque	37	0,001	836	0,009
427	Cuba	2 490	0,039	3 552	0,037
429	Haïti	908	0,014	769	0,008
431	Rép. dominicaine	538	0,008	2 224	0,023
432	Iles Vierges améric.	-	-	12 666	0,132
433	Porto Rico	1 319	0,021	949	0,010
434	Dominique	2	0,000	-	-
435	Vincent et Grenadine	-	-	-	-
436	Ste-Lucie	-	-	2	0,000
437	Montserrat	-	-	-	-
438	Antigua	-	-	14	0,000
439	Barbade	-	-	668	0,007
440	Grenade	-	-	190	0,002
441	St. Christophe et Nevis	0	0,000	-	-

Importations et exportations par pays, en 1993 (fin)

		Importations		Exportations	
		Milliers de F	Répartition (%)	Milliers de F	Répartition (%)
442	Iles Vierges brit.	277	0,004	406	0,004
443	Guadeloupe	-	-	960	0,010
445	Martinique	-	-	752	0,008
447	Trinité et Tobago	0	0,000	660	0,007
449	Antilles néerl.	-	-	2 336	0,024
455	Colombie	10 270	0,160	17 904	0,186
457	Venezuela	656	0,010	13 127	0,136
459	Guyane	-	-	66	0,001
461	Surinam	1 080	0,017	141	0,001
463	Guyane française	-	-	82	0,001
465	Brésil	22 017	0,344	32 025	0,332
471	Paraguay	785	0,012	7 384	0,077
473	Uruguay	371	0,006	5 884	0,061
475	Argentine	3 463	0,054	32 730	0,340
476	Malouines	-	-	-	-
479	Chili	4 400	0,069	13 645	0,142
481	Bolivie	20	0,000	525	0,005
483	Pérou	256	0,004	3 554	0,037
485	Equateur	259	0,004	2 631	0,027
	OCEANIE	3 973	0,062	58 442	0,607
501	Australie	3 626	0,057	45 504	0,472
503	Papouasie, Nouvelle Guinée	-	-	427	0,004
509	Nouvelle-Zélande	310	0,005	1 697	0,018
511	Samoa	-	-	12	0,000
513	Kiribati	-	-	-	-
515	Tuvalu	2	0,000	-	-
517	Iles Pitcairn	-	-	86	0,001
519	Iles Salomon	-	-	-	-
525	Polynésie française	3	0,000	473	0,005
533	Océanie américaine	1	0,000	10 198	0,106
539	Fidji	-	-	9	0,000
543	Vanuatu	31	0,000	36	0,000
545	Nauru	-	-	-	-
547	Tonga	-	-	-	-

Source: Administration des douanes (Berne) - OCSTAT (Genève)

Répartition des pays de l'OCDE selon les régions économiques

Régions économiques	Pays
• UE	RFA, France, Italie, Pays-Bas, Belgique-Luxembourg, Grande-Bretagne, Danemark, Portugal, Irlande, Espagne, Grèce.
• AELE	Autriche, Norvège, Suède, Finlande, Islande.
• Autres pays européens	Turquie.
• Pays extra-européens	Iles Canaries, Ceuta et Mellila, Japon, Canada, U.S.A., Australie, Nouvelle-Zélande.

Canton de Genève

Tableau 6

Importations selon l'emploi et la nature des marchandises, en 1993

	Poids		Répartition	Part de Genève dans la Suisse
	Tonnes	1 000 F		
Total	1 445 509	6 402 662	100,0	7,1
Emploi des marchandises				
Matières premières et demi-produits	576 867	2 455 212	38,3	7,9
Matières premières	383 302	51 794	0,8	4,0
Demi-produits et produits intermédiaires	193 565	2 403 417	37,5	8,1
Produits énergétiques	669 552	191 521	3,0	5,6
Huiles brutes et produits de base	3 757	2 225	0,0	0,2
Carburants	334 062	100 418	1,6	10,0
Combustibles	331 733	88 878	1,4	6,6
Biens d'équipement	31 062	774 200	12,1	3,7
Machines et appareils	11 893	485 951	7,6	2,8
Véhicules utilitaires	2 163	237 985	3,7	10,8
Matériaux de construction et de génie civil	17 006	50 264	0,8	2,9
Biens de consommation	168 028	2 981 730	46,6	8,8
Denrées alimentaires et tabacs	106 855	310 268	4,8	6,8
Autres biens non durables	28 652	533 600	8,3	3,9
Biens durables	32 521	2 137 862	33,4	13,4
Nature des marchandises				
Produits de l'agriculture, de la sylviculture, de la pêche	147 274	452 820	7,1	5,8
Produits énergétiques	669 552	191 521	3,0	5,6
Textiles, habillement, chaussures	11 174	278 120	4,3	3,3
Textiles	9 145	54 515	0,9	2,1
Habillement, chaussures	2 029	223 605	3,5	3,8
Papiers, ouvrages en papier, produits des arts graphiques	64 227	193 704	3,0	5,3
Cuir, caoutchouc, matières plastiques	8 522	98 773	1,5	2,9
Produits des industries chimiques et connexes	56 764	458 470	7,2	3,9
Matières premières et de base, mat. plastiques non moulées	32 901	236 079	3,7	5,2
Produits finaux	23 863	222 390	3,5	3,0
Pierres et terres	412 589	65 783	1,0	3,5
Métaux	31 419	141 530	2,2	1,9
Fer et acier	16 632	19 687	0,3	1,2
Métaux non ferreux	4 879	25 659	0,4	2,1
Ouvrages en métaux	9 907	98 148	1,5	2,2
Machines, appareils, électronique	11 825	534 571	8,3	3,0
Machines	8 142	346 971	5,4	2,6
Industrie électrique et électronique	3 683	187 601	2,9	4,0
Véhicules	22 387	617 887	9,7	7,4
Instruments de précision, horlogerie, bijouterie	494	3 061 816	47,8	27,0
Instruments de précision	384	78 876	1,2	2,8
Horlogerie	53	149 318	2,3	13,4
Métaux précieux et pierres gemmes	29	1 564 047	24,4	28,6
Bijouterie et joaillerie	28	1 269 575	19,8	66,5
Autres produits divers	9 282	307 667	4,8	7,3

NB. Les différences dues aux chiffres arrondis ne sont pas rectifiées.

Source: Administration des douanes (Berne) - OCSTAT (Genève)

Canton de Genève

Tableau 7

Exportations selon l'emploi et la nature des marchandises, en 1993

	Poids		Répartition	Part de Genève dans la Suisse %
	Tonnes	1 000 F		
Total	492 598	9 631 817	100,0	10,3
Emploi des marchandises				
Matières premières et demi-produits	110 368	2 770 983	28,8	9,2
Matières premières	42 399	5 157	0,1	1,1
Demi-produits et produits intermédiaires	67 968	2 765 826	28,7	9,3
Produits énergétiques	343 442	54 754	0,6	47,2
Huiles brutes et produits de base	429	252	0,0	1,5
Carburants	3	19	0,0	3,2
Combustibles	343 010	54 483	0,6	55,4
Biens d'équipement	13 575	872 237	9,1	2,9
Machines et appareils	9 526	825 452	8,6	3,0
Véhicules utilitaires	1 315	42 065	0,4	3,1
Matériaux de construction et de génie civil	2 733	4 720	0,0	0,4
Biens de consommation	25 214	5 933 843	61,6	18,1
Denrées alimentaires et tabacs	2 395	18 889	0,2	0,8
Autres biens non durables	16 925	407 770	4,2	2,6
Biens durables	5 894	5 507 184	57,2	38,0
Nature des marchandises				
Produits de l'agriculture, de la sylviculture, de la pêche	7 635	43 648	0,5	1,3
Produits énergétiques	343 442	54 754	0,6	47,2
Textiles, habillement, chaussures	7 407	53 871	0,6	1,2
Textiles	7 316	42 616	0,4	1,4
Habillement, chaussures	91	11 256	0,1	0,9
Papiers, ouvrages en papier, produits des arts graphiques	63 741	86 625	0,9	4,0
Cuir, caoutchouc, matières plastiques	2 129	30 719	0,3	1,1
Produits des industries chimiques et connexes	36 588	1 213 910	12,6	5,4
Matières premières et de base, mat. plastiques non moulées	13 292	338 982	3,5	9,1
Produits finaux	23 296	874 929	9,1	4,7
Pierres et terres	9 008	10 705	0,1	1,6
Métaux	6 458	104 893	1,1	1,4
Fer et acier	1 672	4 031	0,0	0,6
Métaux non ferreux	1 362	7 096	0,1	0,7
Ouvrages en métaux	3 424	93 766	1,0	1,7
Machines, appareils, électronique	9 468	761 447	7,9	3,1
Machines	7 994	529 701	5,5	2,8
Industrie électrique et électronique	1 474	231 746	2,4	3,8
Véhicules	5 205	66 866	0,7	3,7
Instruments de précision, horlogerie, bijouterie	455	6 760 120	70,2	33,0
Instruments de précision	336	129 956	1,3	2,7
Horlogerie	56	2 757 505	28,6	36,3
Métaux précieux et pierres gemmes	53	1 676 238	17,4	31,1
Bijouterie et joaillerie	11	2 196 421	22,8	82,9
Autres produits divers	1 061	444 258	4,6	14,6

NB. Les différences dues aux chiffres arrondis ne sont pas rectifiées.

Source: Administration des douanes (Berne) - OCSTAT (Genève)

Imports par groupe de marchandises, selon le mode de transport, en 1993, en tonnes

	Total	Rail	Route	Eau	Air	Conduite
10 - Céréales	190	138	51	-	1	-
20 - Fruits et légumes	47 580	731	45 604	1	1 244	-
21 - Pommes de terre	-	-	-	-	-	-
22 - Autres légumes	17 819	232	17 095	-	491	-
23 - Fruits	29 761	498	28 509	1	753	-
30 - Autres aliments, boissons, tabacs	73 876	17 313	55 918	137	507	-
31 - Animaux vivants	2 574	10	2 550	-	13	-
32 - Volailles vivantes	88	-	88	-	-	-
33 - Viandes, poissons	11 352	284	10 730	-	338	-
34 - Lait, produits laitiers, oeufs	2 620	1	2 591	-	28	-
35 - Boissons	38 917	10 246	28 602	0	68	-
36 - Autres aliments, tabacs	17 313	6 745	10 372	137	59	-
37 - Fourrages	1 013	28	985	-	0	-
40 - Fruits oléagineux, huiles, graisses	373	32	338	-	3	-
50 - Bois, liège	6 763	721	6 023	2	17	-
60 - Engrais	2 239	50	2 189	-	0	-
70 - Minéraux bruts autres que minerais	350 451	15 885	334 547	12	8	-
80 - Minerais de fer, ferrailles	6 928	1	6 880	-	47	-
81 - Minerais de fer	-	-	-	-	-	-
82 - Ferrailles, scories	6 928	1	6 880	-	47	-
90 - Minerais de métaux non ferreux	393	0	392	-	1	-
100 - Autres matières premières	49 675	1 616	47 506	-	553	-
101 - Cuir, caoutchouc, fourrures, peaux	1 184	1	1 183	-	0	-
102 - Pâtes à papier, vieux papiers	38 019	1 250	36 328	-	441	-
103 - Fibres textiles et déchets	7 220	326	6 894	-	0	-
104 - Autres mat. prem. végétales ou animales	3 253	40	3 102	-	111	-
110 - Combustibles minéraux solides	3 563	751	2 812	-	-	-
111 - Houille	330	330	-	-	-	-
112 - Lignite	3 120	309	2 812	-	-	-
113 - Coke	112	112	-	-	-	-
120 - Pétrole, prod. pétroliers, gaz	673 833	66 814	17 046	270 101	0	319 871
121 - Pétrole brut	-	-	-	-	-	-
122 - Gaz	327	43	284	-	-	-
123 - Produits pétroliers	673 505	66 771	16 762	270 101	0	-
130 - Goudrons, dérivés du charbon, du gaz	50	-	50	-	-	-
140 - Produits chimiques	61 324	6 553	54 536	5	229	-
141 - Produits chimiques de base	29 048	5 215	23 774	3	56	-
142 - Prod. pharma., savons, colorants, colles	32 275	1 339	30 762	2	173	-
150 - Ciments, ouvrages en matière minérale	56 729	891	55 691	2	145	-
151 - Chaux, ciments	8 706	41	8 664	-	-	-
152 - Matériaux de construction manufacturés	40 288	74	40 210	-	4	-
153 - Verrerie, produits céramiques	7 736	776	6 817	2	141	-
160 - Métaux bruts et semi-ouvrés	18 390	7 883	10 279	204	25	-
161 - Fer, fonte, acier	13 457	5 767	7 485	203	2	-
162 - Métaux non ferreux	4 933	2 116	2 794	1	23	-
170 - Articles métalliques manufacturés	4 988	128	4 811	9	40	-
180 - Machines, matériel de transport	34 325	6 010	27 362	39	914	-
181 - Machines et appareils	11 944	1 617	9 626	21	679	-
182 - Matériel de transport	22 382	4 393	17 735	18	235	-
190 - Autres articles de manufacture	53 832	3 602	48 781	159	1 289	-
191 - Cuir, peaux, caoutchouc	2 259	61	2 190	4	5	-
192 - Bois (sans meubles), liège	8 393	239	8 128	13	13	-
193 - Papiers, cartons	13 751	1 735	11 936	21	59	-
194 - Fils, tissus, textiles	1 840	78	1 707	0	54	-
195 - Horlogerie	53	4	34	-	15	-
196 - Autre articles manufacturés	27 537	1 485	24 787	122	1 143	-
200 - Marchandises diverses	8	0	7	-	1	-
Total	1 445 509	129 121	720 822	270 672	5 023	319 871

Source : Administration des douanes (Berne) - OCSTAT (Genève)

Exportations par groupe de marchandises, selon le mode de transport, en 1993, en tonnes

	Total	Rail	Route	Eau	Air	Conduite
10 - Céréales	-	-	-	-	-	-
20 - Fruits et légumes	97	-	97	-	-	-
21 - Pommes de terre	-	-	-	-	-	-
22 - Autres légumes	35	-	35	-	-	-
23 - Fruits	38	-	38	-	-	-
30 - Autres aliments, boissons, tabacs	5 856	2 072	3 687	-	96	-
31 - Animaux vivants	30	-	29	-	1	-
32 - Volailles vivantes	-	-	-	-	-	-
33 - Viandes, poissons	55	0	54	-	1	-
34 - Lait, produits laitiers, oeufs	1 609	83	1 526	-	0	-
35 - Boissons	797	50	738	-	9	-
36 - Autres aliments, tabacs	3 278	1 939	1 258	-	82	-
37 - Fourrages	87	1	83	-	2	-
40 - Fruits oléagineux, huiles, graisses	8	0	3	-	5	-
50 - Bois, liège	487	17	470	-	0	-
60 - Engrais	950	-	950	-	-	-
70 - Minéraux bruts autres que minerais	2 219	898	1 318	0	2	-
80 - Minerais de fer, ferrailles	182	3	179	-	-	-
81 - Minerais de fer	-	-	-	-	-	-
82 - Ferrailles, scories	182	3	179	-	-	-
90 - Minerais de métaux non ferreux	1 031	0	1 031	-	0	-
100 - Autres matières premières	36 109	1 197	34 909	-	3	-
101 - Cuir, caoutchouc, fourrures, peaux	45	-	45	-	0	-
102 - Pâtes à papier, vieux papiers	35 607	1 177	34 430	-	-	-
103 - Fibres textiles et déchets	183	15	168	-	0	-
104 - Autres mat. prem. végétales ou animales	273	5	265	-	3	-
110 - Combustibles minéraux solides	-	-	-	-	-	-
111 - Houille	-	-	-	-	-	-
112 - Lignite	-	-	-	-	-	-
113 - Coke	-	-	-	-	-	-
120 - Pétrole, prod. pétroliers, gaz	345 760	1	2 405	342 948	0	405
121 - Pétrole brut	406	-	0	-	-	405
122 - Gaz	-	-	27	-	-	-
123 - Produits pétroliers	345 327	1	2 378	342 948	0	-
130 - Goudrons, dérivés du charbon, du gaz	-	-	-	-	-	-
140 - Produits chimiques	36 664	1 844	31 944	79	2 797	-
141 - Produits chimiques de base	12 309	725	10 862	11	712	-
142 - Prod. pharma., savons, colorants, colles	24 355	1 118	21 082	69	2 086	-
150 - Ciments, ouvrages en matière minérale	4 489	389	4 085	-	15	-
151 - Chaux, ciments	5	-	5	-	-	-
152 - Matériaux de construction manufacturés	1 032	26	1 005	-	0	-
153 - Verrerie, produits céramiques	3 452	363	3 075	-	14	-
160 - Métaux bruts et semi-ouvrés	1 883	360	1 470	-	52	-
161 - Fer, fonte, acier	1 518	-	1 163	-	0	-
162 - Métaux non ferreux	365	6	307	-	52	-
170 - Articles métalliques manufacturés	2 518	4	2 473	-	41	-
180 - Machines, matériel de transport	15 252	1 005	12 859	437	951	-
181 - Machines et appareils	10 048	726	7 987	436	898	-
182 - Matériel de transport	5 204	279	4 872	2	52	-
190 - Autres articles de manufacture	39 086	394	37 734	4	954	-
191 - Cuir, peaux, caoutchouc	799	81	713	-	4	-
192 - Bois (sans meubles), liège	455	56	372	-	26	-
193 - Papiers, cartons	25 120	16	25 077	-	28	-
194 - Fils, tissus, textiles	7 130	26	7 095	-	9	-
195 - Horlogerie	56	3	9	-	44	-
196 - Autre articles manufacturés	5 526	213	4 467	4	843	-
200 - Marchandises diverses	33	24	3	-	6	-
Total	492 598	8 209	135 594	343 468	4 922	405

Source : Administration des douanes (Berne) - OCSTAT (Genève)

Importations par groupe de marchandises, selon le mode de transport, en 1993, en milliers de francs

	Total	Rail	Route	Eau	Air	Conduite
10 - Céréales	234	190	42	—	2	—
20 - Fruits et légumes	89 524	973	83 069	0	5 482	—
21 - Pommes de terre	—	—	—	—	—	—
22 - Autres légumes	37 605	504	34 569	—	2 532	—
23 - Fruits	51 919	469	48 501	0	2 949	—
30 - Autres aliments, boissons, tabacs	303 940	46 392	244 234	730	12 584	—
31 - Animaux vivants	6 384	66	6 253	—	65	—
32 - Volailles vivantes	301	—	301	—	—	—
33 - Viandes, poissons	93 888	1 693	84 090	—	8 105	—
34 - Lait, produits laitiers, oeufs	18 176	6	17 896	—	274	—
35 - Boissons	97 769	6 969	90 460	2	338	—
36 - Autres aliments, tabacs	85 707	37 520	43 666	728	3 793	—
37 - Fourrages	1 713	137	1 568	—	8	—
40 - Fruits oléagineux, huiles, graisses	1 029	106	908	—	15	—
50 - Bois, liège	9 634	755	8 855	1	23	—
60 - Engrais	178	8	168	—	1	—
70 - Minéraux bruts autres que minerais	104 574	1 286	10 520	6	92 762	—
80 - Minerais de fer, ferrailles	535	0	531	—	4	—
81 - Minerais de fer	—	—	—	—	—	—
82 - Ferrailles, scories	535	0	531	—	4	—
90 - Minerais de métaux non ferreux	16 324	79	610	—	15 635	—
100 - Autres matières premières	58 157	2 970	52 233	—	2 953	—
101 - Cuir, caoutchouc, fourrures, peaux	1 417	17	1 391	—	10	—
102 - Pâtes à papier, vieux papiers	18 418	770	17 642	—	6	—
103 - Fibres textiles et déchets	14 036	754	13 276	—	6	—
104 - Autres mat. prem. végétales ou animales	24 286	1 429	19 925	—	2 932	—
110 - Combustibles minéraux solides	756	246	511	—	—	—
111 - Houille	130	130	—	—	—	—
112 - Lignite	592	82	511	—	—	—
113 - Coke	34	34	—	—	—	—
120 - Pétrole, prod. pétroliers, gaz	192 424	21 416	5 954	75 944	11	89 099
121 - Pétrole brut	—	—	—	—	—	—
122 - Gaz	166	18	148	—	—	—
123 - Produits pétroliers	192 258	21 398	5 806	75 944	11	89 099
130 - Goudrons, dérivés du charbon, du gaz	43	—	43	—	—	—
140 - Produits chimiques	471 841	32 331	413 382	33	26 095	—
141 - Produits chimiques de base	236 655	26 798	204 138	8	5 711	—
142 - Prod. pharma., savons, colorants, colles	235 186	5 532	209 244	25	20 384	—
150 - Ciments, ouvrages en matière minérale	1 491 877	84 235	102 614	16	1 305 011	—
151 - Chaux, ciments	1 965	46	1 919	—	—	—
152 - Matériaux de construction manufacturés	23 659	147	23 433	—	79	—
153 - Verrerie, produits céramiques	1 466 254	84 043	77 262	16	1 304 933	—
160 - Métaux bruts et semi-ouvrés	55 755	13 984	37 769	636	3 367	—
161 - Fer, fonte, acier	25 329	5 976	17 765	624	964	—
162 - Métaux non ferreux	30 426	8 008	20 003	11	2 403	—
170 - Articles métalliques manufacturés	60 083	2 957	49 319	45	7 762	—
180 - Machines, matériel de transport	1 169 711	128 330	659 758	940	380 683	—
181 - Machines et appareils	552 090	39 302	341 776	621	170 391	—
182 - Matériel de transport	617 621	89 028	317 982	319	210 292	—
190 - Autres articles de manufacture	2 369 098	62 082	985 240	420	1 321 356	—
191 - Cuir, peaux, caoutchouc	27 574	3 403	21 960	25	2 186	—
192 - Bois (sans meubles), liège	27 535	1 314	25 567	21	633	—
193 - Papiers, cartons	42 385	3 314	38 113	48	910	—
194 - Fils, tissus, textiles	38 844	2 082	32 645	2	4 115	—
195 - Horlogerie	149 318	3 524	50 446	—	95 349	—
196 - Autre articles manufacturés	2 083 442	48 445	816 510	325	1 218 163	—
200 - Marchandises diverses	6 945	604	1 282	—	5 059	—
Total	6 402 662	398 944	2 657 044	78 770	3 178 805	89 099

Source : Administration des douanes (Berne) - OCSTAT (Genève)

Exportations par groupe de marchandises, selon le mode de transport, en 1993, en milliers de francs

	Total	Rail	Route	Eau	Air	Conduite
10 - Céréales	-	-	-	-	-	-
20 - Fruits et légumes	97	-	97	-	-	-
21 - Pommes de terre	-	-	-	-	-	-
22 - Autres légumes	38	-	38	-	-	-
23 - Fruits	59	-	59	-	-	-
30 - Autres aliments, boissons, tabacs	40 306	18 238	20 150	-	1 918	-
31 - Animaux vivants	332	-	320	-	12	-
32 - Volailles vivantes	-	-	-	-	-	-
33 - Viandes, poissons	979	0	918	-	60	-
34 - Lait, produits laitiers, oeufs	3 618	197	3 403	-	18	-
35 - Boissons	3 124	181	2 841	-	102	-
36 - Autres aliments, tabacs	31 252	17 848	11 705	-	1 699	-
37 - Fourrages	1 002	11	963	-	27	-
40 - Fruits oléagineux, huiles, graisses	83	2	25	-	56	-
50 - Bois, liège	312	49	258	-	5	-
60 - Engrais	53	-	53	-	-	-
70 - Minéraux bruts autres que minerais	92 402	2 661	49 957	12	39 773	-
80 - Minerais de fer, ferrailles	165	11	154	-	-	-
81 - Minerais de fer	-	-	-	-	-	-
82 - Ferrailles, scories	165	11	154	-	-	-
90 - Minerais de métaux non ferreux	997	2	950	-	44	-
100 - Autres matières premières	4 436	710	3 561	-	165	-
101 - Cuir, caoutchouc, fourrures, peaux	185	-	125	-	60	-
102 - Pâtes à papier, vieux papiers	2 688	294	2 394	-	-	-
103 - Fibres textiles et déchets	324	109	206	-	9	-
104 - Autres mat. prem. végétales ou animales	1 239	307	836	-	96	-
110 - Combustibles minéraux solides	-	-	-	-	-	-
111 - Houille	-	-	-	-	-	-
112 - Lignite	-	-	-	-	-	-
113 - Coke	-	-	-	-	-	-
120 - Pétrole, prod. pétroliers, gaz	55 808	4	1 365	54 305	45	89
121 - Pétrole brut	90	-	1	-	-	89
122 - Gaz	169	-	169	-	-	-
123 - Produits pétroliers	55 549	4	1 195	54 305	45	-
130 - Goudrons, dérivés du charbon, du gaz	-	-	-	-	-	-
140 - Produits chimiques	1 222 394	46 652	842 490	2 677	330 574	-
141 - Produits chimiques de base	465 022	18 272	286 420	1 143	159 186	-
142 - Prod. pharm., savons, colorants, colles	757 373	28 381	556 070	1534	171 388	-
150 - Ciments, ouvrages en matière minérale	1 509 906	16 846	101 123	-	1 391 936	-
151 - Chaux, ciments	5	-	5	-	-	-
152 - Matériaux de construction manufacturés	1 064	121	941	-	2	-
153 - Verrerie, produits céramiques	1 508 837	16 725	100 178	-	1 391 934	-
160 - Métaux bruts et semi-ouvrés	20 149	1 456	13 282	-	5 411	-
161 - Fer, fonte, acier	4 124	468	3 641	-	15	-
162 - Métaux non ferreux	16 025	988	9 641	-	5 396	-
170 - Articles métalliques manufacturés	19 292	455	10 154	3	8 680	-
180 - Machines, matériel de transport	880 696	49 393	552 140	30 345	248 818	-
181 - Machines et appareils	813 872	48 383	519 721	30 335	215 432	-
182 - Matériel de transport	66 824	1 010	32 418	10	33 386	-
190 - Autres articles de manufacture	5 772 482	126 051	716 901	219	4 929 310	-
191 - Cuir, peaux, caoutchouc	2 527	166	1 861	-	500	-
192 - Bois (sans meubles), liège	3 708	517	2 068	-	1 122	-
193 - Papiers, cartons	40 295	69	39 730	-	496	-
194 - Fils, tissus, textiles	42 236	3 837	35 076	-	3 322	-
195 - Horlogerie	2 757 505	103 388	150 832	1	2 503 284	-
196 - Autre articles manufacturés	2 926 212	18 075	487 333	218	2 420 586	-
200 - Marchandises diverses	12 240	3 861	1 281	-	7 098	-
Total	9 631 817	266 392	2 313 941	87 561	6 963 833	89

Source : Administration des douanes (Berne) - OCSTAT (Genève)

Résultats du commerce extérieur disponibles sur disquette

La disquette (3,5 pouces), qui regroupe les résultats du commerce extérieur du canton de Genève et de la Suisse établis par l'Office cantonal de la statistique (OCSTAT) - Genève, sur la base de données transmises sur support électronique par la Direction des Douanes à Berne, contient 82 fichiers de données en format TEXTE (ASCII) avec séparateurs de colonne point-virgule (.CSV).

Ces données sont transférables dans une application informatique du type "tableur" (ex. : Excel, etc.).

Chaque fichier permet de construire un tableau. Un tableau réunit les résultats relatifs d'un groupe ou d'un sous-groupe de marchandises, par direction de trafic (**importation** ou **exportation**), selon la nomenclature d'**emploi** ou de **nature** des marchandises. Ces résultats sont ventilés par région géographique.

Dans le tableau, les données sont présentées comme suit :

- en lignes (il y en a 74), on trouve les pays ou les régions;
- en colonnes, (il y en a 10) :
 - 1 ou A : Paramètres du tableau et une numérotation des lignes qui peut servir à des tris éventuels. Cette colonne peut être supprimée.
 - 2 ou B : Régions géographiques (pays ou groupes de pays).
 - 3 ou C : Masse nette en tonnes, canton de Genève.
 - 4 ou D : Valeur en milliers de francs, canton de Genève.
 - 5 ou E : Structure exprimée en pour-cent de la valeur totale des importations ou des exportations du canton de Genève
 - 6 ou F : Variation de la valeur par rapport à l'année précédente, en pour-cent, canton de Genève.
 - 7 à 10 ou
G à J : Mêmes rubriques que dans les colonnes 3 à 6 (C à F), mais pour l'ensemble de la Suisse.

On peut obtenir la disquette au prix de 50 francs auprès de :

Office cantonal de la statistique
8, rue du 31-Décembre
Case postale 6255
1211 GENÈVE 6

Collection "Données statistiques"

Derniers numéros parus

1993/2

Les votations dans le canton de Genève en 1992

1993/3

Bilan démographique du canton de Genève en 1992

1993/4

Bâtiments et logements à Genève - Données communales
Recensement fédéral de la population et des logements de 1990 (2)

1993/5

Le commerce extérieur du canton de Genève en 1992

1993/6

Les organisations internationales à Genève et en Suisse
Résultats de l'enquête 1993

1993/7

Le niveau des loyers à Genève
Statistique des loyers de mai 1993

1994/1

Les votations dans le canton de Genève en 1993

1994/2

Les élections cantonales de l'automne 1993

1994/3

Bilan démographique du canton de Genève en 1993

1994/4

Statistique de l'assurance-maladie dans le canton de Genève

1994/5

Le commerce extérieur du canton de Genève en 1993

Liste complète des numéros parus

Disponible sur demande

Prix 1994

Ce numéro	15 F
Abonnement annuel (8 à 10 numéros par an)	80 F

Renseignements et commandes

Téléphone : 022 / 787 67 07
Télécopieur : 022 / 736 29 45

Publications de l'Office cantonal de la statistique

Données générales

Annuaire statistique

Environ 380 pages, parution vers la fin du mois d'octobre; recueil détaillé des principales statistiques annuelles concernant le canton de Genève et ses communes

Mémento statistique

Dépliant annuel paraissant en mai (gratuit)

Bulletin statistique

Bulletin mensuel de 8 pages, complété d'une feuille trimestrielle de données suisses et d'un cahier récapitulatif paraissant en avril

Données commentées, analyses

Quatre séries identifiables par leur couleur

Aspects statistiques

Couleur bleue, 4 à 6 numéros par an; série consacrée à la présentation commentée et illustrée de sujets divers traités périodiquement ou d'études ponctuelles. Dans cette série paraît chaque année, en mars, une rétrospective sur l'économie genevoise

Données statistiques

Couleur jaune, 8 à 10 numéros par an; série permettant la diffusion rapide de résultats statistiques sous la forme de tableaux brièvement commentés

Etudes et documents

Couleur rouge, diffusion par souscription; documents techniques ou données statistiques ayant valeur d'archives

Reflets conjoncturels

Couleur brune; trimestriel traitant de la conjoncture économique à Genève

Feuilles périodiques diverses

Marche des affaires

Feuilles de couleur orange

Industrie : résultats du test conjoncturel; feuille mensuelle avec complément trimestriel

Hôtellerie : résultats du test conjoncturel; feuille trimestrielle

Construction : résultats de l'enquête sur l'activité de la construction et choix d'indicateurs conjoncturels complémentaires; feuille trimestrielle

Indice genevois des prix de la construction de logements

Recueil de tableaux, avec commentaires, couleur turquoise, paraissant début juin

Indices des prix à la consommation

Feuille mensuelle, couleur violette; tableaux sur les indices suisse et genevois, avec commentaires sur l'indice genevois