



FEMISE RESEARCH  
PROGRAMME  
*2004-2005*

***Ouverture commerciale  
et compétitivité de l'économie :  
Un essai de mesure de l'impact des  
accords d'association sur les prix à la production et  
les prix à la consommation***

**Research n°FEM22-37  
Directed By  
Yousef Benabdallah, CREAD, Algérie**

**Avril 2005**



Ce rapport a été réalisé avec le soutien financier de la Commission des Communautés Européennes. Les opinions exprimées dans ce texte n'engagent que les auteurs et ne reflètent pas l'opinion officielle de la Commission.

This report has been drafted with financial assistance from the Commission of the European Communities. The views expressed herein are those of the authors and therefore in no way reflect the official opinions of the Commission.

Femise Coordinators



Economic Research Forum

Institut de la Méditerranée



# **Troisième Programme de Recherche Femise**

***Ouverture commerciale et compétitivité de l'économie :  
Un essai de mesure de l'impact des accords  
d'association sur les prix à la production et les prix à la  
consommation***

**Recherche Femise n°FEM22-37**  
**Youcef Benabdallah, Maître de recherche, CREAD, Algérie**  
**Mohammed Yazid Boumghar, Attaché de recherche, CREAD.**

## **DOCUMENT I : RAPPORT FINAL**

**Avril 2005**



Ce rapport a été réalisé avec le soutien financier de la Commission des Communautés Européennes. Les opinions exprimées dans ce texte n'engagent que les auteurs et ne reflètent pas l'opinion officielle de la Commission.

This report has been drafted with financial assistance from the Commission of the European Communities. The views expressed herein are those of the authors and therefore in no way reflect the official opinions of the Commission.

ANNECY-ALPS-COMM

Coordinateurs Femise

Economic Research Forum  
For the Arab Countries, Iran and Turkey

Institut de la Méditerranée

## TABLE DES MATIERES

<b>Introduction</b>	<b>3</b>
<b>Section I : Le cadre macroéconomique de l'Algérie.</b>	<b>4</b>
<b>1.1 Sortie de l'économie d'endettement</b>	<b>4</b>
1.1.1. <i>La soutenabilité de la dette</i>	5
1.1.2 <i>Le taux de change</i>	9
<b>1.2 L'économie réelle.</b>	<b>10</b>
<b>Section II : Le démantèlement tarifaire et ses effets sur les prix</b>	<b>12</b>
<b>2.1. Rappels des résultats de quelques travaux</b>	<b>12</b>
<b>2.2. Structure du commerce extérieur</b>	<b>14</b>
<b>2.3 La phase préparatoire de l'ouverture</b>	<b>17</b>
2.3.1. <i>La restructuration et la mise à niveau</i>	17
2.3.2 <i>La privatisation</i>	17
2.3.3 <i>Les mesures d'ouverture commerciale.</i>	18
2.3.4 <i>Analyse sectorielle du tarif douanier avant le démantèlement</i>	20
<b>2.4. Présentation sommaire du démantèlement</b>	<b>21</b>
<b>2.5 Présentation détaillée.</b>	<b>22</b>
2.5.1. <i>Données utilisées</i>	22
2.5.2 <i>Calculs et travaux intermédiaires</i>	23
<b>2.6. Résultats.</b>	<b>25</b>
2.6.1. <i>Analyse de la baisse des droits de douanes selon les différentes nomenclatures</i>	25
2.6.2 <i>Evaluation de l'incidence sur les prix à la production et à la consommation</i>	27
<b>2.7. Questions plus structurelles</b>	<b>29</b>
<b>Conclusion.</b>	<b>32</b>
<b>Références bibliographiques.</b>	<b>34</b>
<b>Annexe 1 :Classement des pays de la zone eurmed selon l'indicateur de l'Avantage comparatif révélé</b>	<b>36</b>
<b>Annexe 2 : Impacts sur les prix à la production et les prix à la consommation par branche d'activité économique ( NAPR)</b>	<b>37</b>

## **Introduction**

L'Algérie a engagé des négociations en vue de la conclusion d'un accord d'association avec l'UE en remplacement aux anciens protocoles qui régissaient ses relations avec la communauté économique européenne (CEE) depuis 1976. Après de longues négociations, interrompues en raison du climat politique et sécuritaire qui a régné en Algérie durant toute la décennie quatre-vingt-dix, un accord d'association a été paraphé le 19 décembre 2001 et signé à Valence, le 22 avril 2002. Il vient d'être ratifié par les deux chambres du parlement. Il y a de très fortes chances qu'il entre en vigueur au plus tard en janvier 2006.

La construction d'une zone de libre échange entre les 12 pays de la rive sud de la Méditerranée, dits pays tiers méditerranéens, va ouvrir l'économie de ces derniers à la concurrence internationale. Les producteurs domestiques, protégés jusqu'à une date récente par le monopole étatique sur le commerce extérieur ou par des barrières tarifaires et non tarifaires importantes, vont devoir affronter la concurrence de la puissante union européenne. L'adhésion de la Chine à l'OMC et l'intégration des pays du PECHO sont d'autres éléments pouvant jouer défavorablement sur la capacité concurrentielle des PTM.

Dans la mesure où les produits de certains PTM dont l'Algérie avaient un accès libre au marché européen, en vertu des protocoles commerciaux datant des années soixante dix, la construction d'une zone de libre échange avec l'UE signifie davantage un effet de réciprocité, soit un démantèlement des tarifs douaniers sur les importations en provenance de l'UE. Le démantèlement total s'effectuera en principe sur une période de 12 années.<sup>1</sup> Plusieurs listes de produits sont définies, chacune avec un calendrier de démantèlement propre. La progressivité de ce dernier accorde de fait un délai (sursis) aux PTM pour mettre en œuvre des politiques appropriées afin i) d'améliorer les capacités concurrentielles de certains secteurs en sauvegardant certains avantages comparatif acquis grâce à la protection et ii) de continuer les réformes économiques déjà initiées.

L'Algérie attendait cette échéance dès la proclamation de Barcelone. Au total, elle aurait disposé de plus de vingt années pour ouvrir totalement son économie aux autres pays de la ZLE. A-t-elle préparé suffisamment pour affronter la concurrence étrangère ?.

Le but de ce travail est de comprendre comment le démantèlement tarifaire, prévu dans l'accord d'association va-t-il affecter les prix à la production et les prix à la consommation. Le tarif douanier (institution/démantèlement) modifie la structure des prix relatifs à partir du moment que les produits et les secteurs sont affectés inégalement par le tarif. Aussi devient-il un instrument d'affectation des ressources entre les différentes activités composant le tissu économique national et entre les différents acteurs économiques.

Ce travail n'a pas la prétention d'analyser les effets d'un démantèlement à long terme ni à moyen terme. Il se limite à une analyse de court terme (2006/2008). Le manque de données statistiques et d'études sur le domaine a rendu notre travail fastidieux. La phase de préparation qui a consisté à rassembler et construire l'information statistique nécessaire à ce travail a été particulièrement pénible et longue. Les résultats de ce travail se bornent :

---

<sup>1</sup> Ce principe n'est pas valable pour l'Egypte qui a obtenu un calendrier de démantèlement s'étalant sur 14 années.

- a) au calcul du nouveau tarif douanier à l'horizon 2008. Les calculs ont été effectués par liste, par secteur, par branche et pour toutes les positions tarifaires ;
- b) à mesurer, grâce à l'utilisation d'un TES reconstruit, les effets du démantèlement tarifaire sur les prix à la production et à la consommation.

Ce travail s'articulera autour de deux sections. La première s'intéressera au cadre macroéconomique dont l'assainissement est en principe un préalable pour affronter la concurrence étrangère. La seconde sera réservée aux calculs et à l'interprétation des résultats obtenus après le démantèlement tarifaire à l'horizon 2008.

### **Section I : Le cadre macroéconomique de l'Algérie.**

Le cadre macroéconomique est important à rappeler, même sommairement, car il permet de mettre en évidence les caractéristiques, les forces et les faiblesses, d'une économie afin de mesurer ses capacités à résister à la concurrence étrangère qu'elle devra affronter.

Après le contre-choc pétrolier de 1986 qui a révélé les difficultés structurelles de l'économie algérienne, les pouvoirs publics ont engagé un vaste programme de réformes (1988). A partir de 1989, ce programme est soutenu par deux stand-by signés avec le Fonds Monétaire International (89/90 et 90/91)<sup>2</sup> et un troisième stand-by (1994) suivi d'un accord sur le moyen terme dit de facilité de financement élargie (FFE de 1995/1998).

Actuellement, l'Algérie présente une situation macroéconomique soutenable dans le court et moyen terme en raison essentiellement de l'amélioration du prix du baril depuis 1999. Le prix du pétrole est un prix « directeur » en Algérie. La balance des paiements, les finances publiques et une majorité de prix domestiques montrent une grande dépendance vis à vis de ce prix et donc une grande vulnérabilité aux conjonctures exogènes.

#### *1.1 Sortie de l'économie d'endettement.*

L'Algérie est sortie de l'étranglement financier qu'elle a connu de 1986, date du contre-choc pétrolier, jusqu'à la fin de l'année 1998. En effet les deux rééchelonnements de la dette extérieure n'avaient pas suffi à ramener le poids de la dette extérieure à un niveau supportable, c'est-à-dire compatible à la fois avec le financement du service de la dette et celui des importations requises pour l'approvisionnement de l'économie et de la population afin d'éviter de tomber dans une récession prolongée.

---

<sup>2</sup> Le second stand- by n'a pu être mené à terme en raison du non respect par l'Algérie des conditionnalités qui y étaient inscrites. Les difficultés sociales et politiques du début de la décennie quatre vingt-dix rendaient difficile pour les pouvoirs publics de dévaluer davantage le dinar et de bloquer les salaires.

### 1.1.1. La soutenabilité de la dette

Il n'est pas exagéré d'avancer que la dette extérieure est tout simplement un problème du passé pour l'Algérie. Une partie de la dette extérieure est détenue par l'Etat depuis les rééchelonnements de 1994 et 1995.<sup>3</sup> Par ailleurs, les profils de la dette publique (interne et externe) et de la dette extérieure dépendent fondamentalement du prix du baril et des volumes exportés. En effet, les exportations sont constituées à hauteur de 98% d'hydrocarbures et les recettes budgétaires sont le fait de la fiscalité sur les hydrocarbures à hauteur de 65%.

L'Algérie est devenu un créancier net sur l'étranger puisque ses réserves de changes sont plus importantes que sa dette extérieure depuis 2001. En 2004, le montant de ces dernières passe à plus de 43 milliards de dollars alors que le stock de la dette extérieure est à hauteur de 21,5 milliards de dollars seulement. Le ratio du service de la dette passe en dessous de 17% à la même date. Il n'est pas intéressant d'avoir en mémoire que le service de la dette, au début des années 90, a dépassé 80% et que les réserves de change couvraient à peine un mois d'importation.

**Tableau n° 1 : Evolution de la dette extérieure**

	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	
Compte courant en % PIB	7.21	1..92	0.04	16.8	13.3	12.5	13.3	nc
Dette extérieure en milliards de \$	31.2	30.5	28.3	25.5	22.5	22.6	23.3	21.5
Service de la dette /exportations en %	29.3	44.8	39.6	20.9	21.6	21	17.7	16.94
Réserves de change en milliards \$	8.27	6.99	4.72	11.91	17.91	23.1	32.9	43.11
Réserves de change / service de la dette en %	121	123	85	250	365	670	760	nc

Source : différents rapports de la Banque d'Algérie et du FMI

Cette accumulation de réserves est nourrie par des excédents courants alimentés eux mêmes par une balance commerciale très favorable. Les surplus courants sont très importants depuis 1999. Après près de 1 milliard de déficit en 1998, la balance courante dégage des soldes compris entre 04 et 10 milliards de dollars entre 2000 et 2004. En pourcentage du PIB, ces excédents oscillent entre 12 et 17% sur la période 2000 /2004. En 2004, les recettes d'exportation ont atteint près de 33 milliards. Pour le seul premier trimestre de 2005, ces recettes ont atteint plus de 10 milliards de dollars.

Cette situation est à lier naturellement avec l'épargne qui connaît d'importants excédents ces dernières années.

**Tableau n°2 : Epargne et investissement**

	Epargne nat/ PIB	FBCF/PIB
1997	31.3	23
1998	26.5	25.7
1999	30.2	24.3
2000	42	20.8
2001	41.2	22.7
2002	38.2	24.7
2003	42.2	23.8

Source : rapports de la Banque d'Algérie

La réduction de la dette extérieure ne pose pas de problèmes liés à la question dite des transferts.<sup>4</sup> En effet, le remboursement n'érode pas les capacités à financer un important niveau d'investissement. L'épargne peut avoir la forme désirée grâce aux abondantes réserves puisqu'il est possible de financer un investissement à fort contenu d'importation sans recourir à l'endettement extérieur. Les chiffres sur l'épargne et l'investissement évoquent largement la trajectoire historique de l'économie algérienne comparée à celle d'autres pays ayant pu améliorer sensiblement leur niveau de revenu avec des taux d'épargne nettement inférieurs.

Les chiffres de la dette publique indique qu'elle est soutenable sur le court et moyen terme. Elle est à hauteur de 44,7% du PIB contre 98,9 % en 1997<sup>5</sup> (tableau n°3), soit à un niveau nettement inférieur au seuil retenu par les politiques budgétaires européenne par exemple (80%). Son profil obéit à la même trajectoire que la dette extérieure et ce malgré le soutien budgétaire à la croissance économique.

**Tableau n° 3: Poids de la dette publique**

	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Dette publique en % du pib	98,9	85,8	80 ,2	62,3	56,7	54,4	44,7
- interne	20,8	21,9	32,6	25,0	23,6	22,0	23,5
- externe	78,1	63,9	47,6	37,3	33,1	23,4	21,2
Intérêts sur la dette publique en % des recettes	12,7	12,6	13,2	13,8	11,1	8,7	6,01

Source : Rapports de la Banque d'Algérie 2002, 2003 et IMF, Staff report for the 2003 article consultation, déc. 2003

<sup>4</sup> La question des transferts est très ancienne. Elle est née avec les réparations de guerre. D. Ricardo en parlait déjà à son époque. C'est J.M Keynes qui s'en saisit pour étudier les effets des transferts q'imposait le traité de Versailles à l'Allemagne. L'auteur a qualifié ce traité de « paix carthaginoise ». On peut se rendre utilement au recueil des textes de Keynes rassemblé par J.F. POULON in Les écrits de KEYNES, Dunod 1985

<sup>5</sup> Cette dynamique de la dette publique, particulièrement dans sa composante extérieure, est à interpréter en ayant en mémoire les conditions de rééchelonnement de la dette extérieure. La reprise de la dette des entreprises publiques par le Trésor lui a permis , toutes choses égales , de diminuer sa dette intérieure en contractant une dette extérieure. Celle baisse rapidement à partir de 1998 en raison de la fin de la période de grâce.

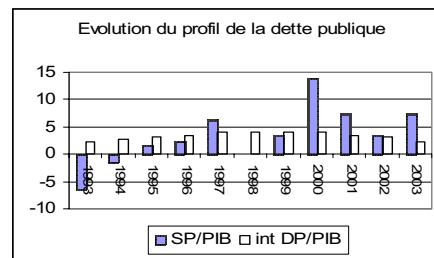
Depuis 2000, l'excédent primaire est systématiquement supérieur aux intérêts sur la dette publique exprimés dans la même base. Les années antérieures à 1996 et celles de 1997 et 1998 nous rappellent la volatilité des chiffres et qu'il faut se garder de tirer des conclusions pour le très long terme.

Sur le moyen terme, plusieurs facteurs militent, cependant, en faveur de conditions favorables à la dette extérieure et aux finances publiques. Les perspectives de croissance de l'économie mondiale semblent indiquer que la demande en hydrocarbures restera à un niveau important dans le court et moyen terme. La croissance de la Chine, de l'Inde et des Etats Unis alimentera pour l'essentiel cette demande. Un deuxième facteur jouant en faveur d'un prix qui ne détériorerait pas la macroéconomie de l'Algérie est le mécanisme OPEP qui régule en principe l'offre afin de garder le prix du baril dans une fourchette de 22 à 28 dollars. Enfin, on peut noter la possibilité pour l'Etat de mobiliser des recettes importantes sur l'économie hors hydrocarbures dans la mesure où il y aura une reprise de la croissance et d'élargir l'assiette fiscale en luttant notamment contre l'économie informelle. Cette dernière possibilité reste purement théorique compte tenu de la complexité des phénomènes dont elle dépend.

**Tableau n° 4 : Evolution des soldes du Trésor en milliards de DA et en % du PIB**

	Solde global Mds DA	En % PIB	Solde primaire Mds DA	en % PIB	Int DP % PIB
1993	-101	-8,7	-74	-6,4	2,3
1994	-65	-4,7	-24	-1,6	2,8
1995	-28	-1,4	34	1,7	3,2
1996	-75	-2,5	164	2,2	3,5
1997	66,1	2,37	175,5	6,31	4
1998	-108,2	-3,23	2,5	0,09	4
1999	-16,5	-0,5	110	3,4	4
2000	398,8	9,72	561,1	13,9	4
2001	171	4,03	318,6	7,5	3,47
2002	27	0,6	147,8	3,3	3,07
2003	262,9	5,11	381,2	7,44	2,3

**Graphique n° 1**



Source : différents rapports de la Banque d'Algérie et du FMI

Etant conscients de la vulnérabilité des finances publiques au prix du pétrole, les pouvoirs publics ont entrepris de lisser la tendance en termes de recettes grâce à la mise en place d'un fonds de régulation destiné à recevoir les excédents de recettes sur la base d'une référence de 19 dollars. Cette mesure garantit dans le court et moyen terme une stabilité budgétaire sans quoi il sera difficile pour la politique des pouvoirs publics de rester en phase avec les dispositions et objectifs de la politique monétaire qui vise à lutter contre les tendances inflationnistes grâce à un contrôle de la croissance de la masse monétaire. En tenant compte de la trajectoire historique du prix du pétrole, on soustrait la dynamique de la dette aux phénomènes de conjoncture. Autrement dit les risques d'insoutenabilité sont mieux mis en évidence. L'intérêt de la présentation du tableau n° 5 est de comparer le solde primaire obtenu avec un prix de référence de 19 dollars au montant des intérêts dus au titre de la dette publique.

**Tableau n° 5 : Soldes du Trésor hors fonds de régulation en milliards de DA en % du PIB**

	<b>2000</b>	<b>2001</b>	<b>2002</b>	<b>2003</b>
Solde primaire hors fonds de régulation Mds DA	107,9	203,4	121,3	88,3
Solde primaire hors fonds de régulation% PIB (1)	2,63	4,8	2,72	1,72
Intérêts sur la dette publique en % PIB (2)	3,95	3,47	3,07	2,31
(1) – (2)	- 1,32	1,33	-0,35	- 0,59

Source : calculs à partir des rapports annuels de la Banque d'Algérie

Les déficits primaires sont légèrement inférieurs à ce qui est requis pour le paiement des intérêts sauf pour l'année 2001. Il ne faut pas oublier par ailleurs que le principal de la dette publique est payé sur le fonds de régulation. Autrement dit, son paiement n'influence ni le stock de la dette ni les paiements d'intérêts dus. Par ailleurs, on peut noter un certain effort, certes timide encore, de détacher la dynamique de la dette publique du prix du baril. Le déficit primaire hors hydrocarbures, rapporté au PIB hors hydrocarbures, bien que très élevé encore, montre une tendance à la baisse.

Le programme de développement du secteur des hydrocarbures est une raison supplémentaire pour soutenir que l'Algérie n'aura pas, dans le court et moyen terme, de problèmes financiers liés à la balance des paiements et aux finances publiques. La quote-part OPEP de l'Algérie, de 1.2mb/j actuellement, devra passer à 1.5mb/j en 2005 et à 2mb/j en 2010. En effet, SONATRACH est entrain de réaliser un programme d'investissement de 21 milliards de dollars pour la période 2000-2005. En plus des contrats de recherche déjà signés avec des partenaires étrangers sur la base de la loi sur les hydrocarbures de 1986 et amendée en 1991, SONATRACH a signé de nombreux contrats, à partir de 2001, avec des compagnies étrangères. A cela, il faut ajouter les effets de la nouvelle loi qui vient de passer devant la première chambre du parlement. En assouplissant les modalités d'exploitation, de transport et de commercialisation, les pouvoirs publics espèrent augmenter les volumes exportés.

### *1.1.2 Le taux de change*

La forte dégradation des termes de l'échange ainsi et des ratios de l'endettement extérieur, la difficulté de financement du déficit courant et le tassement du PIB sont à l'origine du mésalignement du taux de change réel du dinar dès 1986.

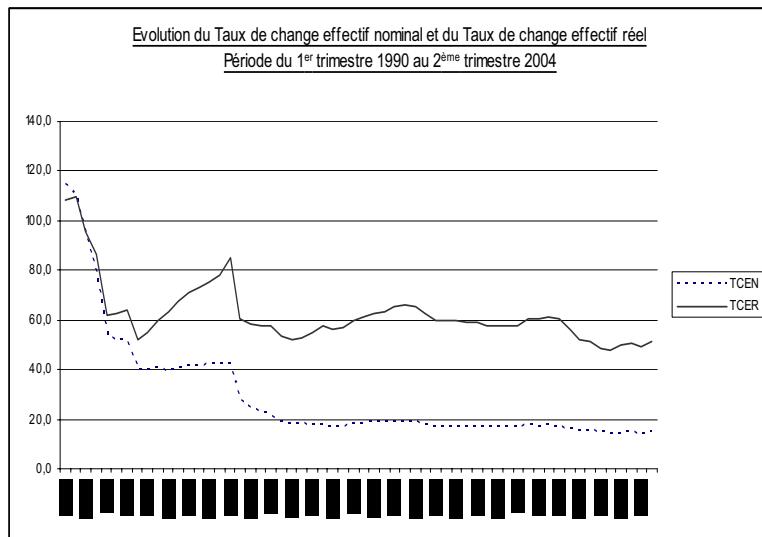
Les autorités ont décidé de lisser glisser le dinar 1987. Il s'agit d'une suite de dévaluations déguisées, opérées dans le cadre de la cotation et ce, au gré des conjonctures. Les dévaluations de 1991 et 1994, suivies des glissements nominaux, ont eu tendance à résorber progressivement la surévaluation réelle du dinar par rapport à la trajectoire d'équilibre. La première dévaluation porte la valeur moyenne du dollar de 9 DA en 1990 à 18,5 en 1991. La seconde dévaluation est de 40,17%.

En termes effectifs réels, le dinar s'est déprécié de 49 % par rapport à 1985 avant même que n'intervienne la dévaluation de 1991. Sa valeur réelle moyenne de 1991 n'est plus que de 25 % par rapport à l'année de base. Cette dépréciation est intervenue surtout en 1990 et 1991 à raison de 22% et 39% respectivement suite aux deux premiers stand by conclus avec le FMI. Une volonté assez ferme se remarquait déjà à ajuster le taux de change. L'appréciation du TCER de 1992 et 1993 résulte de la volonté des pouvoirs publics d'observer une pause dans la politique de stabilisation probablement pour contenir le contexte politico-sécuritaire.

La forte dévaluation de 1994, plus de 40%, rétablit le TCER dans la trajectoire du TCEN (tableau n° 6). Un effort non négligeable est observé pour maintenir le taux de change réel très proche de celui des principaux partenaires commerciaux. La trajectoire du TCER aurait du en principe améliorer la compétitivité extérieure de l'économie. Le FMI note dans son dernier rapport que le taux de change réel du dinar ne connaît pas de mésalignement par rapport à sa valeur d'équilibre.

	TCEN	TCER
<b>1990</b>	79.5	86.3
<b>1991</b>	40.2	52.4
<b>1992</b>	40.9	67.1
<b>1993</b>	42.3	78.2
<b>1994</b>	22.9	57.5
<b>1995</b>	18.0	52.8
<b>1996</b>	17.2	56.9
<b>1997</b>	18.7	63.6
<b>1998</b>	17.8	62.5
<b>1999</b>	16.9	58.9
<b>2000</b>	17.0	57.6
<b>2001</b>	17.3	60.9
<b>2002</b>	15.2	51.7
<b>2003</b>	14.5	50.7
<b>2004*</b>	14.6	51.1

**Tableau n°6 : Evolution du taux de change.**



Source : Rapport du FMI, mars 2003 (chiffres de fin de période)

## 1.2 L'économie réelle.

La situation macroéconomique de l'Algérie contraste avec la situation de l'économie réelle. La croissance économique reste tirée directement et indirectement par les hydrocarbures. Exception faite de 2001, en raison de pannes importantes, le secteur des hydrocarbures connaît une croissance vigoureuse. Les services et bâtiment et travaux productifs connaissent aussi une croissance appréciable qui a toutes les chances de se maintenir compte tenu des investissements qui sont prévus pour le quinquennat dans le domaine du logement et des grands travaux.

**Tableau n°7 : Répartition sectorielle de la croissance du PIB réel**

	1 997	1 998	1 999	2 000	2 001	2002	2003
Hydrocarbures	6,0	4,0	6,1	4,9	-1,6	3,7	8,4
Agriculture	-13,5	11,4	2,7	-5,0	13,2	-1,3	17
Mines	-13,4	5,5	-3,0	15,9	-2,8	6,1	0,6
Energie et eau	3,9	8,7	7,0	2,4	5,0	4,3	6,6
Industries manufacturières	-7,6	9,2	-0,8	-1,9	-1,3	-1,0	-3,3
Industries du secteur privé	5,0	5,0	8,0	5,3	3,0	6,6	2,9
Bâtiments et travaux publics	2,5	2,4	1,4	5,1	2,8	8,0	5,5
Services hors administrations publiques	2,4	5,4	3,5	2,1	6,0	5,3	4,3
Services des administrations publiques	3,0	2,5	3,0	2,1	2,5	3,0	4,5
Droits et taxes à l'importation	0,5	5,4	-0,5	0,9	4,8	6,9	4,4
Produit Intérieur Brut	1,1	5,1	3,2	2,2	2,7	4,1	6,8

Source : Services de la Planification

L'évolution en dents de scie du taux de croissance de l'agriculture met bien en évidence la dépendance de ce secteur à l'égard de la pluviométrie et ce malgré les efforts consentis ces dernières années. La part de l'agriculture dans le PIB reste cependant constante, à hauteur de 11% environ.

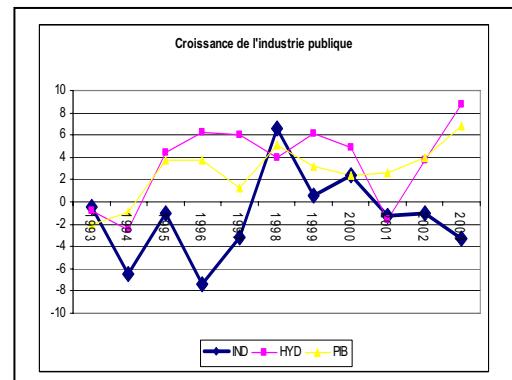
Les industries manufacturières connaissent un recul continu. Ce dernier est supporté par le secteur public. Exception faite de 1998, l'industrie manufacturière du secteur public a connu une croissance négative depuis 1989. L'indice de sa production en 2003 est de 65 seulement par rapport à cette date. Le secteur manufacturier est passé de quelques 15% du PIB dans le milieu des années quatre-vingt à 7,5% seulement en 2002. Ce net recul s'est opéré au profit des hydrocarbures et des services. L'entrée en vigueur prochaine de l'accord d'association avec l'Union Européenne est probablement un facteur qui aggraverait la désindustrialisation en cours.

Par ailleurs, il faut rappeler que jusqu'en 1989, la structure industrielle était dominée par le pôle de l'industrie lourde (industrie sidérurgique, métallique, mécanique électronique et chimie à hauteur de 54%). Actuellement, ce pôle ne représente plus que 32% de l'industrie dont la structure est désormais dominée par le secteur des biens de consommation. La désindustrialisation est un fait incontestable. Les différentes mesures d'assainissement financier qui ont coûté au Trésor public quelques 28 milliards de dollars depuis le début de la décennie dernière n'ont pu sauver l'industrie algérienne.

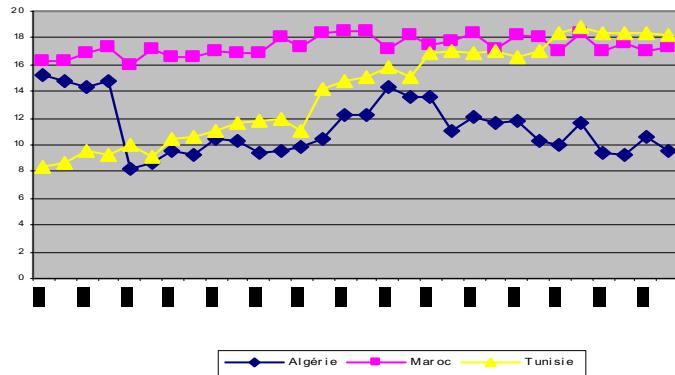
**Tableau 8: Indice de la production industrielle des entreprises publiques  
(1989 = 100)**

	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Eau et Energie	143,7	156,3	167,3	171,3	179,8	187,7	199,0
Hydrocarbures	118,2	119,2	121,5	129,3	128,5	133,8	138,8
Industries extractives	67,2	70,8	68,7	79,6	77,3	82	76,8
Const mécanique et élect	46,8	53,1	55,4	56,7	62,8	67,2	73
Matériaux de construction	89	93,4	91,2	97,1	98,6	106,9	94,4
Industries chimiques	79,9	93,2	91,6	97,2	94,3	88,8	79,2
Industries alimentaires	83,1	95,4	93,9	85,5	74,9	60,5	48,1
Textiles	48,6	48,1	39	33,4	28,6	29,6	30
Cuir et peaux	23,7	22,4	16,5	15,5	16,1	13	11,6
Bois et papier	47,3	45,3	38,8	35,6	31	31,4	29,4
<b>Indice général</b>	<b>78,2</b>	<b>83,8</b>	<b>83,8</b>	<b>85,2</b>	<b>85</b>	<b>86,2</b>	<b>85,4</b>
Indice gén hors hydro	68,9	75,6	75,1	75	74,6	75,1	73,4
Indice ind. Manufact.	63,1	69	67,7	66,8	66,2	65,4	62,8

Source : à partir de différents rapports de la Banque d'Algérie et du FMI



Les deux pays voisins ont maintenu voire renforcé le poids de leurs industries manufacturières. Ce poids est passé de quelques 8% en 1970 à plus de 18% au début du nouveau millénaire pour la Tunisie et a constamment fluctué entre 16% et 18% dans le cas du Maroc.



La croissance algérienne reste très volatile car elle dépend du niveau des termes de l'échange, contrainte structurelle qui a dominé l'économie algérienne depuis le début des années soixante-dix. Une étude de la Banque mondiale<sup>6</sup> classe l'Algérie au neuvième rang parmi les pays les plus vulnérables aux chocs des termes de l'échange.

En plus de sa propre croissance, il faut tenir compte de son poids dans le PIB qui dépasse 35% et de la demande qu'il génère pour les autres secteurs. Le plus important concerne probablement les effets qu'il exerce sur le reste de l'économie par l'intermédiaire des financements qu'il apporte. La croissance dans les BTP, l'agriculture et la construction est générée en grande partie par les soutiens que l'Etat a apporté à la croissance. Un premier plan de plus de 7 milliards de dollars vient d'être achevé. Un autre est en voie de mise en œuvre pour le prochain quinquennat. Son montant dépasse 55 milliards de dollars. L'épargne budgétaire qui sert à financer ces plans est la forme par excellence de la rente pétrolière. A titre d'exemple, le Trésor public a reçu au titre de la fiscalité des hydrocarbures en 2003 l'équivalent de près de 27% du PIB. Un autre élément par lequel le secteur des hydrocarbures influence le reste de l'économie est tout simplement la demande issue du budget de fonctionnement. La fiscalité ordinaire (hors hydrocarbures) couvre moins de 50% des dépenses de fonctionnement. Les autres 50% le sont par la fiscalité des hydrocarbures. L'Etat reste le premier employeur en Algérie et donc distributeur de salaires et traitements.

## Section II : Le démantèlement tarifaire et ses effets sur les prix

### 2.1. Rappels des résultats de quelques travaux

Les travaux sur l'impact des accords d'association sur les économies de la région de la méditerranée sont assez nombreux. Ces travaux ont été inspirés par les accords d'association de la seconde génération qui diffèrent des anciens par l'effet de réciprocité et de partenariat. Pour mesurer cet impact, la majorité de ces études s'appuient sur la modélisation en équilibre général (MCEG). L'aire géographique couverte va d'un pays [ Hamdouch. B et Chater.M (2001) pour le Maroc et H.S.Chaker (2004) pour la Tunisie] à l'ensemble des PPM<sup>7</sup> [Lorca. A et Vicens. J (2004)]. Une modélisation alternative a été

<sup>6</sup> Banque mondiale : « Sustaining faster growth with economic and social stability », mai 2002

<sup>7</sup> Pays partenaires de la méditerranée.

proposée par Mourji (1995). Le modèle utilisé – MOSAPE – est dérivé d'un tableau entrées-sorties (TES). Il diffère des MCEG par l'absence d'une matrice de comptes sociaux qui aurait permis de modéliser les flux inter-agents.

Concernant le degré d'agrégation, la majorité de ces travaux sont d'ordre macroéconomique. Ils essaient de mesurer un impact global, un impact sectoriel ainsi qu'un impact sur certains agrégats (PIB, emploi, taux de change,...etc.). Au niveau microéconomique, on notera le travail intéressant de P.Augier et al (2004) sur la variation de la profitabilité des entreprises marocaines suite à l'entrée en vigueur de l'accord d'association UE-Maroc.

Avant d'aborder les résultats de ces études<sup>8</sup>, il est utile d'attirer l'attention sur le fait que ces simulations ne sont pas directement comparables. Comme, on le verra par la suite, la structure des modèles et les hypothèses sur les droits de douanes sont différentes.

En utilisant un MCEG avec l'Union Européenne comme reste du monde, H.H.Salem (2004) trouve – pour la Tunisie - que l'abaissement de 1/12 du taux de droit de douane à l'importation des produits industriels entraînera une baisse des prix des produits de 0,08% et de 0,74% pour les produits agricoles et industriels respectivement. L'indice général des prix diminuera de 0,40%.

Pour le Maroc, Hamdouch. B et Chater.M (2001) simulent une annulation des droits de douane appliqués aux biens et services originaires de la Communauté Européenne. Le résultat est une baisse généralisée des prix sur le marché domestique qui profite à la consommation privée compensant le déclin du produit national disponible. Les diminutions les plus importantes viennent du secteur de production des biens d'équipements<sup>9</sup> (-11,4%) et celui des banques (-8,4%). Le secteur agricole bénéficie des baisses les moins importantes avec respectivement -0,6% pour l'élevage, les forêts et la pêche et -0,2% pour les cultures. La céréaliculture n'est pas concernée par le démantèlement tarifaire. Il est important de faire remarquer que cette simulation n'est pas conforme à l'accord d'association puisque cette dernière suppose une ouverture totale et immédiate. L'objectif des auteurs est de montrer l'avantage d'une progressivité d'un démantèlement tarifaire sur une longue période (12 ans) par rapport à une libéralisation brutale.

---

<sup>8</sup> Nous avons repris que les résultats concernant l'évolution supposée des prix domestiques.

<sup>9</sup> L'industrie métallique, métallurgique et électrique.

A un niveau microéconomique, P.Augier et al (2004) ont simulé l'effet de la libéralisation sur la profitabilité d'un échantillon de 6500 entreprises. Cet échantillon est tiré de l'enquête annuelle de 1999 réalisé par le Ministère (marocain) de l'industrie et du commerce. Cette libéralisation est entendue au sens de la première étape du démantèlement tarifaire prévue dans l'accord d'association, à savoir l'élimination des droits de douane sur les consommations intermédiaires importées de l'Union Européenne. Ces simulations montrent que dans le cas où les firmes maintiennent un comportement de marge (c'est- à- dire lorsqu'elles ne répercutent pas, ou peu, une baisse du coût moyen sur le prix de vente), la profitabilité passe seulement de 0% à 2%, « ce qui n'est certainement pas suffisant pour financer "la mise à niveau" ». Dans le cas où les entreprises répercutent la baisse du coût moyen sur les prix de vente, la profitabilité passe de 0% à 1%. La profitabilité est calculé comme étant le rapport entre le résultat courant au chiffres d'affaires.

## 2.2. Structure du commerce extérieur.

L'Algérie est une petite économie ouverte. Le taux d'ouverture (somme des importations et des exportations / PIB) oscille autour de entre 40 et 50%. Naturellement ce taux est influencé par les fluctuations du prix du pétrole sachant que les exportations sont dominées par les hydrocarbures à raison de 98%.

La structure des importations ne semble pas avoir connu de grands changements depuis longtemps. Elle reste dominée par les biens d'équipement et les produits semi-finis. La part des premiers a évolué entre 33 et 38% da ns l'intervalle 1997/ 2003 et celle des seconds entre 18 et 22% durant la même période.

**Tableau n°9 : Structure des importations en %**

	1997	1998	1999	2 000	2 001	2 002	2003
Alimentation	29,3	26,90	27,21	25,30	24,70	22,70	19.91
Energie	1.52	1.36	1.34	1.12	1.02	1.16	0.31
Matières premières	5.73	5.75	5.49	5.30	4.69	4.33	4.82
Produits semi- finis	18.00	18.32	17.38	18.08	18.42	19.32	21.84
Equipements agricoles	0.25	0.45	0.86	0.90	1.62	1.22	0.96
Equipement industriel	32,6	33,20	32,91	29,70	34,75	36,70	36.72
Biens de consommation	12,6	14,02	14.81	19,70	14,80	14,57	15.54
Total	100	100	100	100	100	100	100

Source : Banque d'Algérie et douanes algériennes

La part des exportations hors hydrocarbures est négligeable. Le prix du baril n'influence pas ce résultat puisqu'en valeur absolue, ces exportations éprouvent des difficultés à rester au dessus du demi milliard de dollars. Les exportations hors hydrocarbures sont dominées par les demi produits à hauteur de plus de 75%. Les biens d'équipement industriel et agricole n'interviennent qu'à raison de 9% dans ces exportations. Par le passé, l'Algérie a eu à subir les conséquences de cette concentration de ses exportations en faisant face notamment à la volatilité des termes de l'échange qui résultent de celle du prix du pétrole mais aussi des fluctuations des taux de change des monnaies intervenant dans ses recettes et ses paiements. Actuellement, par exemple, une part du supplément des recettes faisant suite à l'envolée du prix du baril est absorbée par l'appréciation de l'euro (principale monnaie de paiement) par rapport au dollar (monnaie quasi exclusive des recettes).

La catégorie des biens intermédiaires semble être dominée par les matériaux de construction (rond à béton, ciment et bois). Dans la catégorie des biens d'équipement, arrivent en tête les véhicules automobiles, le matériel électrique et les engins destinés aux travaux pétroliers.

**Tableau n° 10 : Structure des exportations en millions de dollars**

	1997	1 998	1 999	2 000	2 001	2 002	2003
Alimentation	47	33	22	30	30	35	47
Energie	13 181	9 774	11 902	21 061	18 531	18 109	23 988
Matières premières	51	46	44	42	39	56	49
Produits semi-finis	486	255	272	447	413	403	316
Equipement agricole	1	4	24	12	22	20	1
Equipement Industriel	29	14	34	44	42	50	29
Biens de consommations	29	18	18	15	14	27	35
Total	13 824	10 144	12 316	21 651	19 091	18 700	24465
exportations hors hydrocarbures en % du total	4.6	3.6	3.4	2.7	2.9	3.2	1.9

Source : Banque d'Algérie et douanes algériennes

L'Algérie réalise l'essentiel de ses échanges commerciaux avec les pays de l'UE. En 2000, 64% de ses exportations sont absorbées par les marchés de l'UE. Elle dépend de ces mêmes marchés à hauteur de 57% pour ses importations. Avec plus de 60% de ses échanges avec l'UE, l'Algérie se place à un niveau de relations commerciales avec l'UE au dessus de la moyenne des PTM mais en deçà de ses deux voisins du Maghreb central alors que dans les années soixante elle était l'économie la plus intégrée à l'Europe par les flux commerciaux

L'analyse de la structure des échanges extérieurs de l'Algérie met en évidence sa trop forte dépendance vis à vis des hydrocarbures. La balance commerciale de l'Algérie présente, à l'exception des combustibles, systématiquement des soldes négatifs pour toutes les catégories de produits de la SITC.<sup>10</sup> Le solde est négatif aussi bien avec l'Union Européenne qu'avec le reste du monde. La dimension structurelle de ce solde est plus qu'inquiétante lorsqu'on sait que les quantités exportées et les montants correspondants sont négligeables pour toutes les catégories de produit autres que les hydrocarbures.

Une comparaison, même sommaire, avec les deux voisins maghrébins met en évidence le peu de diversification du commerce extérieur de l'Algérie ainsi que les contraintes qui en découlent. Elles pèsent probablement de façon lourde sur les modalités d'intégration de l'Algérie dans la ZLE. Au contraire, le Maroc et la Tunisie présentent une structure de leur commerce extérieur plus diversifiée. La somme des exportations de produits manufacturés, machines et matériels de transport et articles manufacturés représente 53.9% et 67.6% des exportations respectives de ces deux pays pour l'année 2000. Ce ratio est inférieur à 1% pour l'Algérie. Le niveau du prix du pétrole n'intervient que marginalement dans l'explication de ces écarts. En effet, pour les trois catégories de

<sup>10</sup> Les catégories de la SITC sont : 1) alimentation et animaux, 2) boisson et tabac, 3) matières premières (pétrole exclu), 4) combustibles et minéraux, 5) huiles et graisse, 6) chimie, 7) production manufacturière 8) machines et matériel de transport 9) articles manufacturiers et 10) produits non classés.

produits considérées, les recettes d'exportations en 2000 se chiffrent à peine à 177 millions de dollars pour l'Algérie contre 3891 pour la Tunisie et 3976 pour le Maroc. Ces mêmes catégories de produits représentent 56.6% des exportations totales de l'ensemble des PTM.

Les mêmes tendances s'imposent quand on ne prend en considération que les exportations vers l'Union Européenne. L'Algérie n'exporte que 99 millions de dollars de ces mêmes produits sur un total de 13792, soit 0.7% contre 66% et 75% pour le Maroc et la Tunisie respectivement. L'Algérie avec la Syrie ont la structure d'exportations la moins diversifiée. L'utilisation des "avantages comparatifs révélés" (indice de Balassa), met en évidence que l'Algérie est le seul pays des PTM dont les avantages restent bloqués dans les seuls hydrocarbures (Annexe n° 1). Sur les 14 produits considérés dans le calcul, l'Algérie se classe au premier rang pour les minéraux et au dernier rang pour tous les autres produits.

**Tableau n°11: Structure du solde de la balance commerciale de l'Algérie.**  
( millions de dollars )

	<b>Monde</b>		<b>Union Européenne</b>	
	<b>1995</b>	<b>2000</b>	<b>1995</b>	<b>2000</b>
Alim.& anim.	-2601	-2342	-1107	-1148
Boissons & tabac	-74	-26	-41	-10
Mat.1 ( pétrole exclu)	-375	-218	-232	-174
Combust.& minéraux	8793	21482	5789	13425
Huiles& graisses	-352	-171	-90	-43
Chimie	-1104	-895	-931	-724
Prod. Manufact.	-2069	-1451	-1253	-712
Machines & mat. Transp.	-3257	-3110	-2213	-1822
Art. Manufacturiers	-387	-390	-247	-248
Produits non classés				
<b>Ensemble</b>	<b>-1426</b>	<b>12879</b>	<b>-326</b>	<b>8545</b>

Source : construit à partir des données du rapport du Femise mars 2002

La diversification des échanges extérieurs d'un pays le met relativement plus à l'abri des chocs extérieurs. Cependant, la force d'une économie se traduit largement par la qualité et la nature des produits exportés. Les biens issus des nouvelles technologies sont donnés comme un facteur efficace pour pénétrer les marchés extérieurs dans un monde qui sera de plus en plus dominé par la «division cognitive du travail».<sup>11</sup>

L'Algérie se classe à l'avant dernier rang avant l'Egypte pour ce poste. Le Maroc et la Tunisie semblent être en bien meilleure position surtout si l'on prend en considération la nette évolution enregistrée ces dernières années dans leurs structures d'exportations. Les conditions d'entrée sur ces marchés renvoient à d'importants investissements en

---

<sup>11</sup> Moati. Ph, Mouhoud. E.M., « Information et organisation de la production : vers une division cognitive du travail », *Economie appliquée*, tome XLVI, 1994 ; voire aussi Mohamed Benlahcen Tlemçani et Sofiane Tahli : *Nouvelles dynamiques territoriales et intégration des pays du Maghreb à l'Union Européenne*, in *International Conference on "Trade, Currency Unions and Economic Integration"* Canada, May 17-20, 2002.

recherche/développement qu'il faut rentabiliser rapidement compte tenu du raccourcissement du cycle de vie du produit.<sup>12</sup>

### *2.3 La phase préparatoire de l'ouverture*

#### *2.3.1. La restructuration et la mise à niveau.*

La restructuration du secteur industriel public a commencé au début des années quatre vingt. Malheureusement, ce processus est inachevé encore alors que le moment d'affronter la concurrence étrangère est bien venu. On a pensé dans un premier temps que les entreprises algériennes souffraient du poids excessif de leur endettement et que par voie de conséquence, on a choisi la voie qui consistait à les assainir financièrement. L'expérience a montré que leur découvert se régénérat et que leur endettement pesait lourdement sur les banques publiques. On estime que l'assainissement financier a coûté quelques 28 milliards de dollars au Trésor public. Une partie importante de cette enveloppe a servi à rembourser les créances non performantes détenues sur les entreprises publiques.

En 2000, avec l'appui de l'ONUDI, furent lancées les premières opérations de mise à niveau. Les 3 opérations pilotes de ce programme concernèrent une cinquantaine d'entreprises publiques et privées. A partir de l'année 2002, fut mis en place un fonds de promotion de la compétitivité industrielle (FPCI).

**Tableau n° 13 : Bilan de la mise à niveau (2004)**

	Total	Entreprises publiques	Entreprises privées
Demande reçues	293	186	107
Demandes retenues	191	115	76

Source : Ministère de l'industrie et de la restructuration.

La faiblesse des chiffres se passe de tout commentaire. Ce bilan ne concerne que la phase diagnostic. Le nombre d'entreprises qui est entré dans la phase effective de la mise à niveau est nettement plus faible. Il est à peine de 69 entreprises se répartissant entre les secteurs public et privé à raison de 38 et 31 respectivement.

#### *2.3.2 La privatisation*

Le programme des privatisations a d'abord concerné les entreprises publiques locales, domiciliés dans leur quasi totalité à une banque publique (la Banque de développement local). Un premier bilan fait état d'un programme de privatisation de 1300 entreprises publiques locales. Il a été pratiquement mené à son terme avec l'appui de la banque mondiale.

Cependant le programme de privatisation des entreprises publiques économiques (EPE), autrement plus important, n'a démarré que beaucoup plus tard. Il touche l'ensemble des entreprises publiques économiques (EPE) à l'exception de SONATRACH (hydrocarbures), SONELGAZ (électricité et gaz) et SNTF (chemins de fer). A fin 2004, on enregistrait 604 manifestations d'intérêt pour la privatisation de 311 EPE. 49% de ces

---

<sup>12</sup> Femise : Rapport 2001.

manifestations provenaient de nationaux, 14% des salariés des entreprises concernées et 37% des étrangers.

En début du mois de février 2005, 111 dossiers de privatisation ont été traités et finalisés. 51% d'entre elles l'ont été totalement, 21% partiellement et 18% en partenariat. La particularité de cette opération est la clause de sauvegarde de l'emploi. Le département ministériel concerné a annoncé une création nette de 2000 emplois. Cette opération a rapporté au Trésor public 18 milliards de dinars ; ce qui fonde l'idée que l'Etat pourrait financer sur le produit de la vente des EPE la restructuration d'autres EPE pour augmenter les chances de leur cession dans de bonnes conditions. Il reste à privatiser environ 1200 entreprises publiques économiques (EPE).

La privatisation prit aussi la forme d'une ouverture de capital à hauteur de 20% pour Eriad Sétif, El Aurassi et Saidal. Une liste de 30 entreprises a été arrêtée par le MIR (Ministère de l'industrie et de la restructuration) en vue d'étudier leur introduction en bourse. Le marché financier est peu à peu entrevu comme un instrument de privatisation. Cependant, rien de concret ne vient pour soutenir cette volonté. La capitalisation boursière qui concerne trois titres s'est située dans la fourchette de 0,59 % du PIB en 1999 et 0,22% du PIB en 2003. Il faut rapprocher ces chiffres de l'épargne domestique qui se situe au niveau de 40% du PIB ces quatre dernières années. Autrement dit, seulement 0,5% de l'épargne nationale prennent la direction de la bourse. A fin 2002, la capitalisation boursière s'élevait à 148% du PIB aux Etats Unis. La comparaison avec des pays de la rive sud de la Méditerranée met en évidence les difficultés rencontrées par le système financier algérien. A titre d'exemple, la capitalisation boursière atteint, en 2002, 40% en Egypte, 13,5% en Tunisie. Le Maroc et la Tunisie ont utilisé la bourse pour privatiser. En 2002, dans ces deux pays, 53 et 46 entreprises sont inscrites à la cote.

### *2.3.3 Les mesures d'ouverture commerciale.*

Le régime du monopole du commerce extérieur a accompagné naturellement la planification centralisée. Les devises détenues exclusivement par l'Etat étaient distribuées au moyen d'autorisations préalables. On peut tout à fait imaginer les difficultés de ce type de gestion centralisée et ses effets sur les entreprises (difficultés de s'ajuster aux différentes fluctuations du marché mondial, de corriger les erreurs de départ etc.). Il a fallu attendre 1994/1995, soit six années après les textes sur les réformes en 1988, pour aboutir à une libéralisation généralisée des opérations d'importations et d'exportations. Ces réformes sont allées de pair avec une profonde modification du régime de change algérien<sup>13</sup>. A partir de 1994, tous les opérateurs, publics et privés, avaient en principe libre accès aux devises officielles pour les opérations du commerce extérieur avec quelques restrictions concernant le financement des importations de biens d'équipements.

Une réforme tarifaire est mise en oeuvre en janvier 1992. Une nomenclature internationale harmonisée est alors adoptée. La structure tarifaire est ramenée de 18 à 7 taux (0, 3%, 7%, 15%, 25%, 40%, 60%). Le taux maximal est revu à la baisse. Il passe de 120% à 60% seulement. En plus du droit de douane, les importations restent assujetties à une taxe compensatoire parafiscale ad-valorem et à une taxe de formalité douanière de 2,4 %. On peut

---

<sup>13</sup> Les personnes physiques ou morales de nationalité étrangère peuvent détenir des comptes libellés dans la devise de leur choix. Ces derniers peuvent être utilisés sans restrictions pour effectuer des transferts à l'étranger, pour créditer des comptes en dinar convertible et pour retirer des devises en vue de l'exportation.

souligner que cette démarche est assez paradoxale dans l'ambiance de l'époque. L'Algérie réformait et allégeait quelque peu la protection alors qu'elle venait de refuser l'application des conditionnalités inscrites dans le deuxième stand by (1990/1991). Ces dispositions ont été prises par un gouvernement<sup>14</sup> acquis au nationalisme économique. L'étranglement des entreprises par la dette extérieure a probablement influencé ces nouvelles dispositions.

Par rapport aux deux pays voisins, l'Algérie semble avoir pris le temps avant de signer l'accord bien que cette échéance était inéluctable. Alors que l'accord est entré en vigueur pour la Tunisie au lendemain de Barcelone, il n'interviendra que dix années après dans le cas de l'Algérie. A cette époque, les trois pays du Maghreb avaient un niveau de protection très similaire : 25% pour l'Algérie et le Maroc et 30% pour la Tunisie. L'effort strict en termes de démantèlement était similaire pour les trois pays. La différence provenait des structures industrielles et de la situation de l'Algérie qui entamait fraîchement une transition vers l'économie de marché dans une ambiance politico sécuritaire très difficile.

**Tableau n°14 : Taux moyens des droits de douanes non pondérés (1980-1999)**

	80 - 82	83 - 85	88 - 90	93 - 96	97 - 99
Algérie	44.4	21.7	23.8	24.8	24.2
Maroc	54.0	27.0	24.0	25.7	22.1
Tunisie	26.4	27.2	27.4	30.0	29.9
PTM	23.8	18.0	16.6	18.2	15.9

Source :

On a tendance à penser qu'au delà de ses difficultés réelles (politiques et économiques), l'Algérie a utilisé ce temps pour préparer son économie pour affronter la concurrence ou à répartir le choc sur une plus longue période. A la lecture du tableau n° 14, on s'aperçoit que « la transition tarifaire » a commencé avec les premières réformes du début des années quatre vingt. D'une moyenne non pondérée de plus de 44% en 1980/1982, le taux passe à une fourchette comprise entre 22 et 25 durant toute la période allant jusqu'à la fin des années quatre vingt dix.

En 2001, la structure tarifaire a été réduite à trois taux. Le taux maximum a été ramené de 45 à 40% et à 30 seulement à la veille de la signature de l'accord d'association avec l'union européenne. En termes nominaux, ce démantèlement partiel a fait passer la moyenne simple non pondérée de 23.4% à 17.5 seulement. L'Algérie passe d'une situation très protégée à une situation de grande ouverture. L'indicateur de protection (trade restrictiveness) du FMI a été ramené d'un maximum de 10 à 7 en 2001 (tableau n° 15).<sup>15</sup> Le niveau du tarif est notamment plus bas par rapport à ceux en vigueur dans certains pays engagés dans un processus d'intégration régionale. A titre d'exemple, le Mexique et le Chili continuent à appliquer des de 33 et 27% respectivement. A l'inverse, les pays du PECHO ont opéré un démantèlement bien plus important que celui des PTM. Le processus d'élargissement a amorti pour ces pays les chocs de l'ouverture en apportant d'importants moyens financiers et une assistance technique consistante pour la mise à niveau.

<sup>14</sup> En août 1992, un Comité interministériel ad-hoc a été chargé de gérer le dossier du commerce extérieur. Toute importation d'une valeur excédent 100.000 \$US et financée par des devises officielles devait obtenir une autorisation préalable de ce comité. La réglementation en vigueur classe les importations en trois catégories: les importations prioritaires, les importations réglementées et les importations prohibées.

<sup>15</sup> FMI : rapport Algérie 2001

**Tableau n° 15 : tarif moyen**

Pays	Tarif douanier moyenne simple	Indice de restriction FMI
Algérie	24	7
Egypte	26	8
Maroc	26	8
Tunisie	25	8
Répu Tchèque	7	1
Estonie	0	1
Hongrie	14	5
Latvia	12	2
Lituanie	8	1
Pologne	12	2

Source : FMI, rapport 2001

La progressivité des taux est en adéquation avec l'encouragement donné à la production : 0%, 5% pour les matières premières, 15% pour les produits semis finis et intermédiaires et 30% pour les produits finis.

Ce niveau de taux, auquel il faut ajouter les exonérations de droits en faveur de certains secteurs et de nouveaux investissements, fait de l'Algérie le pays le plus ouvert du bassin méditerranéen avant même l'entrée en vigueur de l'accord d'association. En 1995, d'après les calculs de Decaluwé, la moyenne pondérée des taux déclarés par les importateurs est à peine de 12.28%. Ce chiffre est à rapprocher des moyennes simple et pondérée se situant à 27% et 19% respectivement.<sup>16</sup>

Toutefois, sur certains produits, un droit additionnel provisoire (DAP) est appliqué pour protéger les biens produits localement. De 60% au départ (2001), il sera dégressif (12% /an) jusqu'à disparaître totalement en 2006. Ces résultats mettent en évidence que la protection non tarifaire a joué un rôle important dans l'accès au marché algérien (interdiction, lourdeur des réglementations administratives, délai de dédouanement etc.).<sup>17</sup>

#### *2.3.4 Analyse sectorielle du tarif douanier avant le démantèlement.*

##### a) ISMME (NAPR 22- 35 ET 70)

Une nette différence est établie entre les biens d'équipement et les intrants d'une part et les biens de consommation. Pour les premiers, la moyenne pondérée des taux est de 9% contre 21% pour les seconds. La discrimination joue à l'intérieur du premier groupe. La différence entre les biens d'équipement servant à produire d'autres biens d'équipement et ceux qui sont utilisés pour produire des biens de consommation. La différence peut aller du simple

---

<sup>16</sup> Decaluwé B. Cockburn J. Vézina S. : « Etude sur le système d'incitations et de protection effective de la production en Algérie », octobre 2001

<sup>17</sup> Amiot F. Salama O. : “ Logistical Constraints on International Trade in the Maghreb”, policy research working paper 1598, Banque Mondiale, mai 1996.

au double. La fabrication des biens de consommation métallique est soumise à un taux de 16,3% par exemple contre 5% pour la fabrication de biens d'équipement mécaniques.

### b) L'industrie manufacturière

La distinction production/consommation semble là aussi avoir guidé la tarification douanière. Les taux moyens par secteur d'activité s'élèvent à plus de 11,5%, exception faite de la chimie, caoutchouc et plastique (8%). La dispersion à l'intérieur du secteur est très importante. Les produits pharmaceutiques ou les résines sont frappées d'un taux 5,1% alors que les produits d'entretien le sont à 15,3%.

Les industries agroalimentaires, les textiles et les cuirs et chaussures sont les plus protégées avec respectivement 17,3%, 17,5% et 13,5%. La dispersion des taux est très importante : 7% pour l'industrie du lait contre 30%, le taux le plus élevé, pour les boissons, 29,9% et 27,9% pour la fabrication des conserves et des biens de consommation textiles respectivement.

### c) L'agriculture

Ce secteur obéit au même principe. La pêche et la production des semences et les pépinières sont protégées par des taux qui s'écartent notablement du taux moyen du secteur.

#### *2.4. Présentation sommaire du démantèlement*

Le démantèlement tarifaire, convenu dans l'accord d'association, est standard. Il concerne les produits d'origine agricole, ceux de la pêche, les produits agricoles transformés et les produits industriels. Ces derniers dominent largement le nombre de positions tarifaires, avec 83,9% de la structure du tarif douanier. Vient ensuite la catégorie « autres » produits avec 10,5%. Les produits de l'agriculture, transformés ou non et ceux de la pêche se partagent le reste.

**Tableau n°16 : Présentation sommaire de l'accord d'association Tunisie, Maroc et Algérie (source : Ministère des finances)**

	<b>TUNISIE</b>	<b>MAROC</b>	<b>ALGERIE</b>
Première liste	<b>1996.</b> Biens d'équipement n'ayant pas d'équivalent local	<b>2000.</b> Totalité des biens d'équipement	<b>2006.</b> Matières premières et demi produits.
Deuxième liste	1996. Intrants et demi produits n'ayant pas d'équivalent local - 15% sur	<b>2000.</b> Matières premières, Pièces de rechange et produits non fabriqués localement - 25% sur 4 ans	<b>2008.</b> Biens d'équipement. - 20 à -10% sur 5 ans
Troisième liste	<b>1996.</b> Produits finis fabriqués localement capables de supporter la concurrence -8% sur 12 ans	<b>2003.</b> Produits fabriqués localement. - 10% sur 10 ans.	2008. Biens de consommation industriels sur 10 ans (10% pour les 8 premières années et 5% pour les 2 dernières années).
Quatrième liste	<b>2000.</b> biens de consommation finale ayant équivalent local. Nécessité d'une période de mise à niveau. - 11% sur 8 ans.		

Les produits industriels sont distribués selon 03 listes : 40% dans la première, 21% dans la deuxième et 39% dans la troisième. L'économie algérienne dispose, à partir de janvier 2006, de 12 années pour s'ouvrir totalement à la concurrence étrangère. Tel que présenté, l'échéancier du démantèlement semble prendre en charge le souci d'une protection effective, laissant un sursis à l'économie nationale pour se mettre à niveau. La liste 01 concerne les matières premières et demi produits. Le démantèlement est total dès le début l'entrée en vigueur de l'accord. Après une période de grâce de 02 années, la liste concernant les biens d'équipement est exposée à son tour au démantèlement tarifaire sur un délai de 5 ans. Les positions tarifaires concernent les produits pharmaceutiques, les pneumatiques, les équipements mécaniques, électriques et électroniques, hors électroménager, le matériel pour le transport ferroviaire, les automobiles et les pièces détachées, les instruments et les appareils de contrôle et de mesure. Pour la liste 03, concernant les biens de consommation industriels, le démantèlement s'étalera entre 2008 et 2017.

**Tableau n°17 : Droits de douanes moyens initiaux et ceux prévus dans les accords par Annexe et Protocole**

Annexe / Protocole	Droit de douane initial	Droit de douane Accord	Baisse en %	Importations en millions de dollars (2002)
Annexe 2 - Produits visés à l'article 9, paragraphe 1.	10,9	0,0	-100%	2419.4
Annexe 3 - Produits visés à l'article 9, paragraphe 2.	6,9	5,6	-20%	4206.2
Autres : Produits visés à l'article 9, paragraphe 3, alinéa 1.	22,2	20,0	-10%	2042.3
Protocole 2 - Produits agricoles.	8,5	7,4	-13%	2559.9
Protocole 4 - Produits de la pêche.	29,7	23,4	-21%	6.4
Protocole 5 Annexe 2 Liste 1 - Droits préférentiels : concessions immédiates.	15,4	7,8	-49%	105.9
Protocole 5 Annexe 2 Liste 2 : concessions différées.	24,4	24,4	0%	22.0
Ensemble des listes et protocoles	11,0	7,4	-33%	

Le démantèlement se présente sous forme de trois listes pour les produits industriels et trois protocoles pour les produits agricoles. A l'exception des concessions différées du protocole cinq dont le poids en termes d'importations est négligeable, tous les produits connaîtront un démantèlement tarifaire dès 2008. La baisse moyenne pondérée est de 33%.

Les produits de l'annexe 2, 2045 produits, soit 40% du nombre total des produits industriels, feront l'objet d'un démantèlement douanier complet dès 2006 (première année d'entrée en vigueur de l'accord). En 2002 (année de référence de l'étude), cette annexe représente en valeur 2.4 milliards de dollars, soit 21% des importations totales.

## 2.5 Présentation détaillée.

Le croisement des nomenclatures utilisées (NAPR et NSA), dans ce travail, avec les annexes de l'accord permet de mettre en évidence la progressivité du démantèlement pour toutes les branches ou secteurs. Les situations sont très diverses. Le démantèlement pour chaque branche concerne les trois listes de produits (1, 2 et 3).

### 2.5.1. Données utilisées

L'application de la méthodologie de la mesure de la variation du prix des intrants sur les prix à la production, les prix à la consommation<sup>18</sup> a nécessité l'utilisation de certaines données. Les matériaux suivants ont été utilisés :

1. le TES de base de 1989 actualisé à l'année 2002. Le TES, donné au niveau de la branche (NAPR), a permis d'extraire la matrice des coefficients techniques ;
2. l'état des importations par produit pour l'année 2002. Cet état contient 5157 produits. Pour chaque produit, on a outre l'intitulé, la valeur des droits de douanes perçus, la valeur des importations en ce produit (en dinars et en dollars), la quantité importée<sup>19</sup> ;
3. la liste des produits concernés par l'application des accords d'association. Cette liste a été reconstitué à partir des trois annexes et quatre protocoles du texte des accords. Elle renferme 3939 positions tarifaires.
4. la liste des dépenses de consommation finale des ménages algériens telle que constatée lors de l'enquête consommation de 1989. Cette liste concerne 781 groupe de biens et services. C'est à partir de cette liste que nous avons calculé le vecteur des parts budgétaires ;
5. la table de passage entre la nomenclature NAPR et le code douanier TDA ;
6. la table de passage entre la nomenclature NAPR et la nomenclature NBS.

#### 2.5.2 *Calculs et travaux intermédiaires*

A partir des données de base dont nous disposions, le calcul des effets recherchés est passé par les étapes suivantes :

1. le premier travail consistait à faire correspondre pour chaque bien et service importé en 2002 le traitement qui lui est réservé dans les annexes des accords d'association. Le travail a été fait manuellement du fait que la liste des produits est donnée par code TDA<sup>20</sup> qui est légèrement différente du code SH<sup>21</sup> ;
2. à chaque bien et à chaque service importé, il fallait faire correspondre le taux de droit de douane en vigueur au début de l'année 2002 ;
3. à chaque bien et à chaque service importé, il fallait faire correspondre son code NAPR ;

---

<sup>18</sup> Voir Annexe I du « *Document II : Annexe méthodologique et statistique* ».

<sup>19</sup> Malheureusement, on ne disposait pas à la date de l'étude d'un état des importations par pays. Cette information est nécessaire pour appliquer les baisses sur seulement les importations en provenance de la zone UE. De ce fait, les baisses calculées sont des baisses maximales. Elles seraient celles effectivement observées, si les agents économiques substituent – sans délai et sans coût- leurs importations en provenance de la zone non UE.

<sup>20</sup> Tarif douanier algérien.

<sup>21</sup> Système harmonisé (code douanier international).

4. ces premiers travaux ont permis de reconstituer des taux de droits de douanes par branche (niveau NAPR). Le poids de chaque bien et service a été calculé à partir de la valeur des importations en ce produit par rapport au total des importations de la branche ;
5. le calcul du droit de douane par branche tel que prévu dans les accords d'association afin de le comparer un taux de droit de douane initial tel qu'en vigueur en 2002 ;
6. le calcul la valeur des nouveaux montants de droits de douanes que l'Etat percevrait sur chaque produit dans une situation d'application des accords d'association ;
7. le calcul des nouvelles valeurs des consommations en produits de branches.

L'idéal aurait été de disposer d'une matrice de consommations intermédiaires en produits locaux et une autre matrice des consommations intermédiaires en produits importés. Cette information n'étant pas disponible, les nouvelles valeurs des consommations intermédiaires en produits des branches ont été estimé en pondérant les baisses des droits de douanes ainsi obtenus par la part qu'occupe l'importation en un produit dans les disponibilités de la nation en ce produit ;

8. l'étape précédente nous permettait de connaître la nouvelle valeur totale de la consommation intermédiaire en un produit d'une branche. Il restait à ventiler ce nouveau montant entre les différentes branches. Pour cela, nous avons reproduit la structure de la consommation intermédiaire telle que constatée dans le TES de 2002.

Du fait des limites de cette méthodologie, nous avons appliqué ce qui est prévu dans l'accord d'association pour les deux premières années à partir de la date de sa mise en oeuvre. Dans l'hypothèse, fortement probable, que celle-ci soit effective en 2006, nos calculs ne courrent que pour 2008.

De ce fait, on a appliqué :

- la suppression des droits de douanes telle qu'elle est prévue dans l'article 9, paragraphe 1. Cette suppression des droits de douanes touche les produits énumérés dans l'annexe 2 des accords d'associations ;
- la réduction du droit de douane à 80% de sa valeur telle que prévue dans l'article 9 (paragraphe 2, alinéa 1). Cette réduction des droits de douanes touche les produits énumérés dans l'Annexe 3 des accords d'association ;
- la réduction du droit de douane à 90% de sa valeur telle que prévue dans l'article 9, paragraphe 3, alinéa 1. Cette réduction des droits de douanes touche les produits non énumérés dans les Annexes 2 et 3. Cette liste de produits on l'a dénommé dans notre travail par l'annexe «Autre» ;

- la réduction / suppression des droits de douanes avec contingentement telle que prévue dans l'article 14, paragraphe 2. Cette réduction / suppression touche les produits énumérés dans le Protocole 2.

- la réduction / suppression des droits de douanes avec contingentement telle que prévue dans l'article 14, paragraphe 4. Cette réduction / suppression touche les produits énumérés dans le Protocole 4.

-la réduction / suppression des droits de douanes avec contingentement telle que prévue dans l'article 14, paragraphe 5. Cette réduction / suppression touche les produits énumérés dans le Protocole 5, Annexe 2, Liste 1. Cette liste concerne les concessions immédiates sur les échanges commerciaux des produits agricoles transformés entre l'Algérie et la communauté européenne.

## 2.6. Résultats.

Pour analyser les résultats, nous utiliserons successivement la nomenclature des douanes ( droits par groupe de produits), la nomenclature par secteur d'activité (NSA) de l'Office National des Statistiques (ONS) et la nomenclature par branche d'activité (NAPR ONS)

### 2.6.1. Analyse de la baisse des droits de douanes selon les différentes nomenclatures.

En 2008, le taux de droit moyen pondéré tombera de 11% à 7.4%, soit une baisse de près de 33%.

**Tableau 18 : Droits de douanes moyens par groupe de produit (nomenclature Douanes)**

GU : Groupe d'utilisation	Taux de droit de douane initial	Taux de droit de douane prévus dans les accords	Baisse (%)	Groupe de produits
1 Alimentation	6,0	5,2	-13%	1
2 Energie lubrifiant	15,2	0,4	-97%	2
3 Produits bruts	8,6	7,3	-15%	2
4 Matières premières	14,3	0,1	-100%	2
5 Demi produits	10,8	7,4	-31%	2
6 Biens d'équipements agricoles	15,4	9,6	-38%	3
7 Biens d'équipements industriels	14,5	10,6	-27%	3
8 Biens de consommation	11,9	7,9	-34%	4
Ensemble de l'économie	11,0	7,4	-33%	

Les groupes de produits qui seront relativement les plus exposés à la concurrence, dès 2008, sont les matières premières, le groupe énergie et lubrifiant, les biens d'équipements agricoles et les biens de consommation non alimentaire. Par ordre croissant, les biens alimentaires, les produits bruts et les biens d'équipements industriels subiront les baisses de droits de douanes les moins importantes.

**Tableau n° 19 : Droits de douanes moyens par secteur d'activité ( NSA ONS)**

NSA Secteur d'activité	Droit de douane initial	Droit de douane Accord	Baisse	NAPR
1 Agriculture, pêche, chasse, sylviculture et exploitation forestière ( y.c vinification)	6,0	5,4	-9%	01 à 06
3 Hydrocarbures	22,4	19,7	-12%	10 à 13
5 Mines et carrières	7,6	2,9	-62%	15 à 21
6 ISMME	11,0	7,8	-29%	22 à 35 et 70
7 Matériaux de construction , céramique et verre	16,4	5,0	-69%	36 à 40
9 Chimie, caoutchouc et plastiques	9,9	4,7	-52%	44 à 52
10 Industries agroalimentaires , tabacs et allumettes	13,1	10,6	-19%	53 à 63
11 Industries textiles , confection et bonneterie	22,0	16,1	-27%	64 et 65
12 Cuir et chaussures	24,3	18,6	-23%	66 et 67
13 Bois, lièges , papiers et imprimerie	15,5	4,3	-72%	68;69, 71 à 73
14 Industries diverses	23,0	19,9	-13%	74
Ensemble de l'économie	11,0	7,4	-33%	

Quatre secteurs sur les onze verront les droits de douanes baisser de plus de 50%. Dans l'ordre croissant des baisses, il s'agit des secteurs 1) bois, lièges, papier et imprimerie (72%), 2) matériaux de construction, céramiques et verres (69%), 3) les mines et les carrières (62) et 4) la chimie, le caoutchouc et le plastique.

#### a) L'industrie lourde.

Le groupe de l'industrie lourde (NAPR 22 à 35 et 70), c'est à dire la sidérurgie, la métallurgie mécanique et électronique connaîtra une baisse légèrement plus faible à celle de l'ensemble de l'économie, soit de 29%. Son taux de protection restera cependant légèrement supérieur à celui de l'économie nationale. Par branches, on peut déceler une grande dispersion des taux qui reste à l'avantage de celles qui sont sensées dégager les taux de valeur ajoutée les plus élevés.

En effet, à l'exclusion des activités de première transformation concernant la sidérurgie, la fonte et l'acier (NAPR 22), les métaux non ferreux (NAPR 23) et la fabrication de biens intermédiaires (NAPR 24), dont les taux de protection baisseront de 70%, 72% et 31% respectivement, l'industrie reste relativement plus protégée que le reste de l'économie. Pour les autres filières, la distinction semble s'opérer sur le critère biens de consommation et autres. La fabrication des biens de consommations métalliques et mécaniques (NAPR 25 et 26) conservent des taux de douanes très élevés par rapport à la moyenne pondérée de départ de 11%. Leurs taux respectifs seront de 26,4 et 23,2. Ces NAPR n'appartiennent pas aux listes 2 et 3 telles que visées par l'accord.

## b) L'industrie manufacturière

Les droits de douane initiaux manifestent une grande dispersion. De 9,9% pour la chimie, le caoutchouc et le plastique (NAPR 44 à 52), les taux passent à 23% pour les industries diverses. Les nouveaux taux accroissent la dispersion. Les filières chimie, caoutchouc et plastique vont connaître une baisse de 52% de leur taux moyen pondéré. Le bois, liège, papier et imprimerie (NAPR 68, 69,71 à 73) vont connaître une plus forte baisse (72%). Ce sont les filières de transformation des matières premières qui ont été relativement les plus ouvertes à la concurrence. C'est le cas, par exemple, de la filière menuiserie générale et bois intermédiaire dont le taux moyen pondéré passe de 15,4 à 0,8%.

L'industrie agroalimentaire semble bénéficier d'une attention particulière. La baisse du taux moyen pondéré pour l'ensemble du secteur est de 5,7% seulement. Exception faite du travail de grain (NAPR 55), la fabrication des boissons non alcoolisées (NAPR 58) et dans une moindre mesure la fabrication des biens de consommation NCA, les taux sont quasiment reconduits pour toute la branche agroalimentaire. C'est le cas, par exemple, de l'industrie du tabac, des corps gras, de l'industrie du sucre et la conserverie des viandes et poissons dont les taux ont faiblement changé.

Les industries du textiles, confection et bonneterie (NAPR 64 et 65) et celles des cuirs et chaussures (NAPR 66 et 67) restent relativement plus protégées par rapport à la moyenne. Elles connaissent des baisses de 26% et 23% respectivement. Les baisses sont plus importantes pour les semi produits.

Ce schéma de démantèlement continue et renforce les tendances affirmées par la structure de l'économie et de l'industrie en particulier. Des segments importants de l'industrie manufacturière qui ont déjà souffert de la concurrence étrangère seront tout simplement déprotégés à l'horizon 2008. Le secteur des hydrocarbures connaît une baisse de 20,33% du droit de douane initial qui le frappait. Le pétrole brut, le gaz naturel et les produits continueront à connaître un droit de douane relativement élevé.

### *2.6.2 Evaluation de l'incidence sur les prix à la production et à la consommation*

L'impact de l'ouverture sur les prix de production est important à mesurer. Il traduit la baisse des coûts de production. Les résultats sont fonction du taux d'importation et de la baisse des droits de douane. Le résultat est très trivial. Les filières les plus ouvertes, toutes choses égales par ailleurs, sont celles qui enregistrent les gains les plus importants en termes de prix de production.

Ce gain sur les prix de production se décompose en deux chocs : a) un choc initial traduisant directement la baisse des droits de douane dont bénéficient les secteurs, la filières et les produit et b) un choc secondaire résultant des échanges avec d'autres branches et filières ayant elles mêmes bénéficié d'une baisse de droit de douane. Au total, la baisse des prix de production est un effet cumulé.

La baisse des prix à la production par branche est très variable. Elle dépend du choc initial et du taux d'importation. La baisse finale laisse apparaître une grande disparité entre les 72 branches. Pour une lecture synthétique des chiffres, nous avons recalculé (tableau n° 22) ces baisses par secteur d'activité économique ( NSA).

D'après les calculs, il faut s'attendre à une baisse moyenne du prix de production de 03,7% au titre du premier choc. L'effet cumulé devrait atteindre 7,0% (cf. annexe n°2 ). Toutes les branches enregistreront une baisse de leur prix de production, y compris celles dont les taux de douane initiaux sont reconduits à l'horizon 2008 et celles qui produisent des biens non échangeables. Elles bénéficient de baisses par transmission grâce aux achats qu'elles réalisent auprès d'autres branches. Le meilleur exemple est donné par le BTPH qui est un bien non échangeable. La baisse de son prix de production a pour origine le second choc seulement. La production de non échangeables a besoin de biens échangeables en consommations intermédiaires. A l'inverse, certaines branches dont les taux de douane vont connaître des baisses importantes n'enregistreront que de faibles baisses de leurs prix de production. Les matériaux de construction, par exemple, verront leurs prix de production baisser de 6,5% alors que leur droit de douane baisse de 69%. La faible transmission du droit de douane vers le prix de production est probablement le signe d'une meilleure intégration de la branche et /ou d'un marché des consommations intermédiaires encore bien protégés.

Par ailleurs, on peut remarquer que pour certaines branches, la baisse initiale est supérieure à la baisse finale. C'est le cas 17 branches sur 72. Ce résultat n'est pas aussi paradoxal qu'il le paraît. Les branches concernées dépendent pour leurs consommations intermédiaires des biens non échangeables, non sujets aux prix internationaux (bâtiment - NAPR 41 à 43- transports et auxiliaires de transport - NAPR 75 à 79), et/ou de branches ayant reçu un choc initial (baisse du droit de douane) non significatif. Le phénomène d'intra consommation, quand il est important, est une seconde raison de ce résultat. C'est le cas, par exemple, de la branche laits et produits laitiers (NAPR 59) dont 15,4 milliards de dinars sur 16,5 de consommations intermédiaires sont le fait d'un échange intra-branche.

La baisse du prix de production de toute l'économie est attirée vers le bas par les hydrocarbures, les matériaux d construction et l'agriculture. Ces trois secteurs représentent plus de 50% du PIB. C'est l'industrie manufacturière qui va connaître la baisse la plus importante de ses prix de production. Exception faite des industries agroalimentaires, tabac et allumettes, la baisse est très importante. Elle est de 28% pour les industries diverses, 26,1% pour les textiles et dépasse les 2 3% pour les cuirs et chaussures. Elle est non négligeable pour les secteurs du bois et la branche chimie et caoutchouc. Ces baisses ont effet négligeable sur la baisse moyenne compte tenu de la faiblesse du poids du secteur de l'industrie manufacturière (7% du PIB). Cette baisse est donnée comme un élément important pour améliorer les capacités concurrentielles des secteurs concernés. Cela est fort douteux quand on examine l'état actuel de ces secteurs.

L'ouverture commerciale aura un impact sur les prix à la consommation. Ce dernier sera fonction du taux d'importation et la baisse des droits de douane. Par construction, comme il a été explicité dans la méthodologie, les effets de la variation des droits de douanes sur les prix à la consommation sont les mêmes que ceux obtenus sur les prix de production. La seule différence concerne les variations totales en raison de la composition du panier de biens. Certains biens entrant dans le calcul des prix de production sont éliminés du panier de la consommation des ménages en raison de leur nature. Nos calculs montrent que l'ouverture participera à l'horizon 2008 à une réduction des de consommation de 8,37% en effet cumulé. Ce chiffre est supérieur à celui obtenu pour les prix de production pour les raisons indiquées.

**Tableau n° 20 : Droit de douanes moyens et baisses finales des prix à la production par secteur d'activité économique (NSA -ONS)**

NSA Secteur d'activité	Poids (par rapport à la PTB) <sup>22</sup>	Droit de douane initial	Droit de douane accords	Baisse sur les droits de douanes (%)	Prix à la production	NAPR
1 Agriculture, pêche, chasse, sylviculture et exploitation forestière (y.c vinification)	10,3%	6,0	5,4	-9,4%	-5,7%	01 à 06
2 Eau et énergie	1,7%	-	-	-	-6,26%	07 à 09
3 Hydrocarbures	41%	22,4	19,7	-12,2%	-7,2%	10 à 13
4 Services et travaux publics pétroliers	1,7%	-	-	-	-4,52%	14
5 Mines et carrières	0,2%	7,6	2,9	-61,7%	-8,0%	15 à 21
6 ISMME	2%	11,0	7,8	-29,0%	-12,0%	22 à 35 et 70
7 Matériaux de construction, céramique et verre	1%	16,4	5,0	-69,4%	-6,5%	36 à 40
8 – BTPH	14,2%	-	-	-	-14,6%	41 à 43
9 Chimie, caoutchouc et plastiques	1%	9,9	4,7	-52,4%	-18,7%	44 à 52
10 Industries agroalimentaires, tabacs et allumettes	10%	13,1	10,6	-19,2%	-5,7%	53 à 63
11 Industries textiles, confection et bonneterie	0,8%	22,0	16,1	-26,7%	-26,1%	64 et 65
12 Cuir et chaussures	0,1%	24,3	18,6	-23,3%	-23,3%	66 et 67
13 Bois, lièges, papiers et imprimerie	0,6%	15,5	4,3	-72,2%	-16,3%	68; 69, 71 à 73
14 Industries diverses	0,1%	23,0	19,9	-13,4%	-28,0%	74
15 Transports et auxiliaires de transports, communications (P.T.T)	11,2%	-	-	-	-7,6%	75 à 80
17 Hôtels, restaurants, café.	1,5%	-	-	-	-2,27%	89
18 Services fournis aux entreprises	1%	-	-	-	-6,12%	93
19 Services marchands fournis aux ménages	1,4%	-	-	-	-1,27%	94,3
Ensemble de l'économie		11,0	7,4	-3 3%	-7,0%	

Les produits de l'agriculture et de la pêche (NAPR 1 à 6) et ceux des industries agroalimentaires contribueront faiblement à la baisse de l'IPC et ce malgré leur poids cumulé dans l'indice, soit plus du 50%, en raison de leur ouverture relativement lente. Il est clair que le souci affiché consiste davantage à protéger l'industrie agroalimentaire qu'améliorer le pouvoir d'achat des ménages sachant que celui-ci dépend d'abord de la sauvegarde de l'emploi et donc du revenu.

Les produits dont les prix à la consommation connaîtront les plus grandes baisses auront, en revanche, peu d'influence sur l'IPC en raison de leurs poids négligeables dans l'indice. les produits de la chimie, caoutchouc et plastique, les biens du textile, des cuirs.

## 2.7. Questions plus structurelles

Une question structurelle préoccupante pour l'Algérie est celle qui concerne son mode de mondialisation par rapport à sa spécificité pétrolière. L'appartenance à la zone de libre échange est appréhendée avec une structure des exportations concentrée sur les

<sup>22</sup> La PTB (production totale brute) est calculée ici sur la base des valeurs du TES 2002 sans la branche du commerce (NAPR 81 à 88).

hydrocarbures. L'Algérie est-elle condamnée à fournir l'Europe en hydrocarbures. Dans le moyen terme, compte tenu de la concurrence à venir, il ne faut pas espérer améliorer le coefficient de diversification des exportations algériennes qui n'est que le reflet de celle de la production nationale.

Le développement soutenable dans les pays riches en matières premières, à l'image de l'Algérie, dépend de manière plus ou moins importante du prix mondial de ces dernières. Dans les années cinquante et soixante d'importantes contributions ont été faites sur la question dite de la dégradation des termes de l'échange (R. Prebish et J. Bagwati). Le débat a connu un renouvellement dans les années soixante-dix et quatre-vingt. Le «miracle» de certains pays asiatiques, pauvres en matières premières, et l'échec des pays d'Afrique et celui, à un moindre degré, des pays de la région MENA, riches en ces mêmes ressources, ont probablement inspiré le débat.

Au plan de l'analyse, la pathologie du dutch disease et les barrières douanières se seraient conjuguées pour conduire l'économie algérienne à une structure de plus en plus dominée par les hydrocarbures et de plus en plus vulnérable aux conditions de leur valorisation internationale. Le peu de compétitivité de l'économie algérienne résulterait des mêmes causalités.

Le modèle du dutch disease divise l'économie en trois secteurs : le secteur en boom, le secteur des biens échangeables et celui des non échangeables. Une telle répartition sectorielle permet de mettre en évidence, à un niveau plus fin, les effets d'un "boom" et d'en mesurer le poids de l'ajustement pour chaque secteur. Le boom déclenche deux effets qui se conjuguent.

Le mouvement des ressources est décrit sur le marché du travail par le déplacement du travail des secteurs des échangeables et des non échangeables vers le secteur en boom grâce à des taux de salaire plus élevés. Ce phénomène est qualifié de désindustrialisation directe puisque le secteur manufacturier voit son output se contracter.

Le second effet est lié à la hausse de la dépense générée par celle des revenus. Il consiste à montrer comment la hausse de la demande des non échangeables, suite à la hausse des revenus, va accroître leur prix relatif en termes d'échangeables. Cette hausse est équivalente à une appréciation du taux de change réel aux prix internationaux donnés. Il en résulte une amélioration de la profitabilité du secteur des non échangeables qui devient capable d'absorber une hausse du salaire réel et de l'imposer à celui des échangeables ; ce qui a pour effet d'apprécier à son tour le taux de change réel. C'est l'effet de désindustrialisation indirecte mis en évidence par un déplacement de ressources des échangeables vers les non échangeables.

Au total, les effets ressource et dépense se combinent dans le même sens pour le secteur des échangeables hors boom et provoquent une contraction de son produit par désindustrialisation directe et indirecte. C'est là l'effet essentiel du "dutch disease"<sup>2</sup> qui est obtenu sur le plan théorique grâce à la séquence d'ajustement qui commence par une hausse du taux de salaire réel qui se transmet aux prix relatifs pour se terminer par une

---

<sup>2</sup> W.M. CORDEN: Booming sector and dutch disease economics : survey and consolidation i Oxford Economics Papers n° 36, 1984 et W.M. CORDEN et J.P. NEARY : Booming sector and industrialization in a small open economy in the Economic Journal n° 92, Déc. 1982.

appréciation du taux de change réel. L'effet total se résume en un recul de l'industrie et de l'agriculture d'un côté et en une hypertrophie du secteur en boom et celui des services et de la construction.

La protection tarifaire renforce le phénomène du dutch disease en raison de l'appréciation du taux de change réel qu'elle induit. De la même manière que plus haut, le renchérissement du prix relatif des importables va faire reporter la dépense sur les non échangeables. Un biais anti exportations apparaît suite à l'effet de détournement de ressources au profit de la substitution d'importation et des biens non échangeables.

Les effets du dutch disease semblent relever de la fatalité. Celle-ci est liée aux hypothèses et aux effets qui en résultent mécaniquement. L'alternative proposée indirectement par le modèle, du moins sur le plan théorique, est qu'un niveau de bien être plus bas associé à une structure productive équilibrée est préférable à un niveau de bien être plus élevé s'accompagnant des effets du dutch disease. En effet, deux alternatives se dégagent du modèle :

- utiliser toutes les recettes d'exportation avec la certitude de voir apparaître les distorsions dont il a été question. Cette utilisation agit comme une prime à l'importation et un tarif à l'exportation. Pour maintenir à un niveau compétitif le prix des échangeables, le modèle laisse suggérer une dévaluation ou des subventions (prime à l'exportation et tarif à l'importation). Elles auront pour effet d'élargir le surplus commercial, d'alimenter l'inflation domestique et d'entretenir finalement la pression à la hausse du taux de change réel ;

- stériliser les surplus commerciaux en effectuant des placements à l'étranger, seule voie que le schéma semble indiquer pour éviter les distorsions sectorielles qui seront supportées par le secteur des échangeables hors boom au profit du secteur minier et celui des services. Cette perspective n'a pas de sens pour les pays riches en ressources naturelles puisqu'ils ne pourront pas profiter de ces dernières pour se développer. L'amélioration des termes de l'échange, objet de lutte des pays en voie de développement, n'est pas désirable en soi puisqu'elle devient source de distorsions. Celles-ci relèveraient des difficultés à absorber de façon productive la rente pétrolière. Symétriquement, on peut considérer que le modèle soutient qu'une détérioration des termes de l'échange se traduirait par une baisse des salaires réels et du taux de change réel (dépréciation). Pourrait-on parler alors d'une "pro-industrialisation" ? Pourrait-on considérer que cette situation est préférable à la première ?

Qu'en est-il dans la réalité ? Un certain nombre d'études<sup>23</sup> ont été consacrée au phénomène. Les résultats semblent ambigus. On n'y trouve pas systématiquement les effets prévus par le modèle. En Algérie, deux périodes sont à distinguer : une première allant de la fin des années soixante au milieu des années quatre-vingt, soit le début des réformes intervenues au lendemain du contre-choc pétrolier, et seconde qui court jusqu'à maintenant. Durant la première, on peut parler d'une pro-industrialisation si on se limite à une stricte comparaison des taux de croissance dans le secteur manufacturier (échangeables) et dans celui de la construction et des services (non échangeables). La part du secteur des hydrocarbures, en boom, dans le PIB a connu une baisse spectaculaire et continue. Elle passe de 46,2 % en 1969 à 23 % seulement en 1985. Cela signifie que le secteur des

---

<sup>23</sup> Cf ; a)A. GELB et P. COMWAY, windfalls in a socialist economy, doc. Banque Mondiale, 1986 et  
b) A. SID AHMED : Economie de l'industrialisation à partir des ressources naturelles (I.B.R), OPU Alger 1992.

hydrocarbures a transféré ses revenus, captés grâce au "boom", aux autres secteurs dont le secteur manufacturier qui voit sa part dans le PIB passer de 9% à 16% durant la même période.

En restant dans la logique du modèle, on peut avancer que le phénomène du dutch disease a pu être contenu en Algérie grâce à une forte présence de l'Etat. La répartition sectorielle du PIB était plus ou moins correctement anticipée par le plan, les prix ne jouant pas leur rôle dans l'affectation des ressources. On peut avancer aussi que le secteur des hydrocarbures a joué un rôle clef dans la croissance extensive qui a caractérisé l'économie algérienne durant cette période. Les difficultés structurelles de l'industrialisation par substitution d'importation étaient systématiquement repoussées grâce à la couverture qu'apportait la rente pétrolière à la jeune industrie.

La symptomatique du dutch disease est complètement présente durant la seconde période. On peut penser que l'ajustement structurel a libéré les effets du dutch disease accumulés tout au long de la période de l'économie administrée. La désindustrialisation est un fait incontestable. Elle est supportée par le secteur public. Exception faite de 1998, l'industrie manufacturière du secteur public a connu une croissance négative. L'indice de sa production en 2002 est de 65 seulement par rapport à 1989. Au plan macroéconomique, gouvernement et autorités monétaires continueront à observer une grande prudence dans l'utilisation des recettes pétrolières. Les plans de relances, compte tenu de leur structure sectorielle (infrastructure économiques et sociales), vont fouetter la dépense dans le secteur des échangeables. N'y a-t-il pas là la possibilité pour les entreprises algériennes de capter des externalités et d'améliorer leur compétitivité ?

## **Conclusion.**

La baisse des prix de production et l'amélioration du salaire réel, à travers la baisse de l'IPC seront-ils suffisants à l'économie algérienne pour résister à la concurrence ? Il est naturellement difficile de répondre à cette question.

Il n'est pas sûr qu'en signant bien plus tard que ses voisins l'accord d'association avec l'union Européenne que l'Algérie s'y soit mieux préparé. Le rétablissement des équilibres interne et externe grâce à la rente pétrolière occulte les problèmes du terrain qui ont attiré à la concurrence que les entreprises, de moins en moins protégées, devront livrer à leurs homologues européennes. L'économie algérienne n'est pas sortie encore de la trappe de la stabilisation. La croissance de 2003, fait direct et indirect de la rente pétrolière, entretient l'illusion d'une amélioration durable de l'efficacité globale de l'économie nationale. La grande crainte pour l'avenir est que cette illusion continue à être entretenue grâce à une injection massive et récurrente de la rente pétrolière. L'Algérie a vécu déjà cette expérience dans les années soixante-dix durant laquelle la croissance économique faisait bon ménage avec une productivité totale des facteurs de production négative.<sup>24</sup>

---

<sup>24</sup> : Banque Mondiale : « Sustaining faster growth with economic and social stability », mai 2003

Les réformes structurelles ayant directement attrait à l'amélioration des conditions de l'offre piétinent à ce jour. La privatisation, le marché financier et des questions liées à la gouvernance se posent avec une grande acuité. L'acte d'investissement et donc de produire est soumis à de grands obstacles devant lesquels la volonté politique affichée reste impuissante. Des études comparatives sur le foncier industriel, le temps et les modalités d'accès aux services publics (eau, électricité, téléphone...) et les performances du système bancaire et financier permettent de prendre la mesure du retard par rapport aux concurrents.<sup>25</sup>

Les concepts avec lesquels on évalue habituellement la compétitivité d'une économie ne semblent pas tout à fait pertinents. Le taux de change a servi davantage comme un instrument de gestion de la demande que comme un prix relatif doué d'un rôle allocatif des ressources. Les exportations ne réagissent toujours pas à l'incitation donnée par le taux de change effectif réel. Les pays voisins ont développé des exportations manufacturières dans les mêmes conditions de protection. Pourquoi cela crée-t-il un biais anti-export dans le cas de l'Algérie et pas dans les autres cas ? La simple référence aux droits de douane ne suffit pas pour l'affirmer. Les barrières à l'entrée de type administratif durant la période de planification centralisée ont démultiplié les effets de la rente pétrolière. Au monopole sur le commerce extérieur venait s'ajouter l'absence de concurrence interne.

Dans le moyen terme, la politique économique devra probablement continuer à réprimer les effets « dépenses » de la rente pétrolière. Autorités monétaires et gouvernement agissent de manière coordonnée pour réaliser des cibles en matière d'inflation. Les politiques de fonds de régulation des recettes du Trésor, de reprise de liquidité et stérilisation des réserves de change sont les principaux instruments de cette politique. Les efforts en termes de taux de change réel ne donnent toujours pas de résultat. Les politiques d'accompagnement telles que la mise à niveau, la réforme du système bancaire et financier ainsi que d'autres conditions liées directement à l'investissement (foncier industriel, services publics) ne sont qu'à leur début.

---

<sup>25</sup> ibid

## Références bibliographiques.

- Amiot F., Salama O (1996).**: “*Logistical Constraints on International Trade in the Maghreb*”, policy research working paper 1598, Banque Mondiale, mai 1996.
- Augier P. et al (2004)**, «*Une approche de l'effet de la libéralisation des échanges sur les firmes un exemple à partir de l'enquête industrielle marocaine* » in M.Gasiorek , « Les effets des Accords d'Association sur l'industrie des Pays Partenaires Méditerranéens », projet Femise n° FEM21-21, Juillet 2004
- Banque mondiale (2003)**: « *Sustaining faster growth with economic and social stability* », mai 2003.
- Cardebat JM (2000).** : « *Ouverture commerciale et croissance des PED : une étude sur données de panel (1980-1996)* » LAREFI, Université Montesquieu-Bordeaux IV, mai 2000.
- Combes JL. Guillaumont P. Guillaumont S. Pascale J. et Combes M.(1999)**, « *Ouverture sur l'extérieur et instabilité des taux de croissance* », CERDI, CNRS et Université d'Auvergne 1999.
- CORDEN W.M (1984)**: « *Booming sector and dutch disease economics : survey and consolidation*» in Oxford Economics Papers n° 36, 1984.
- CORDEN W.M. et NEARY J.P (1982)**: « *Booming sector and industrialization in a small open economy* » in the Economic Journal n° 92, Déc. 1982.
- Decaluwé B. Cockburn J. Vézina S (2001)** : « *Etude sur le système d'incitations et de protection effective de la production en Algérie* », octobre 2001.
- Dupuch S. Mouhoud EM. Talahite F.(2004)**, « *L'union européenne élargie et ses voisins Méditerranéens: les perspectives d'intégration* », Revue Economie internationale n° 97, 2004.
- Gelb A. et Conway P.(1986)**, "Windfalls in a socialist economy" doc. Banque Mondiale, 1986.
- Hamdouch B. et Chater M. (2001)**, « *Impact des accords de libre-échange euro-méditerranéens : cas du Maroc* », seconde conférence du Femise, Marseille, 29 & 30 Mars 2001.
- Lorca. A et Vicens. J (2004)**, « *Les effets de la libéralisation agricole sur les économies des pays partenaires méditerranéens* », projet Femise n° 21-06 , juin 2004.
- Moati. Ph, Mouhoud. E.M. (1994)**, « *Information et organisation de la production : vers une division cognitive du travail* », Economie appliquée, tome XLVI, 1994.

**Mourji F. (1995)**, « *L'impact de l'instauration d'une zone de libre-échange sur l'économie : cas du Maroc* », Options méditerranéennes, Série B / n° 14, 1995 , CIHEAM.

**Petri P.A.(1997)** : « *The case of missing foreign investment in the southern mediterranean* », technical papers n° 128, OCDE, déc. 1997.

**Salem H.H (2004)** , “*Impacts des accords de libre échange Euro-tunisien : evaluation par un Modèle d'Equilibre Général Calculable en 1996*”,G.A.I.N.S. Faculté de droit et Sciences Economique du Mans Université du Maine, Avril 2004

**Sid Ahmed A (1992)** :: « *Economie de l'industrialisation à partir des ressources naturelles (I.B.R)* », OPU Alger 1992

**Sorsa P. (1999)**: “*The real exchange rate, export diversification and trade protection*”, IMF working paper, april 1999.

**Tlemçani MB , Tahiri S.(2002)** : « *Nouvelles dynamiques territoriales et intégration des pays du Maghreb à l'Union Européenne* », in International Conference on "Trade, Currency Unions and Economic Integration" Canada, May 17-20, 2002.

**Touboul.R et Boustier.E (1998)** : « *L'aide au développement et le financement de la croissance* ”, working paper, CFPI – CNRS, mars 1998.

**Annexe 1 :Classement des pays de la zone eurmed selon l'indicateur de l'Avantage comparatif révélé**

Classement de quelques pays selon l'indicateur de l'Avantage comparatif révélé												
<b>Pays</b>	<b>Turquie</b>	<b>Tunisie</b>	<b>Syrie</b>	<b>Maroc</b>	<b>Liban</b>	<b>Jordanie</b>	<b>Italie</b>	<b>Israël</b>	<b>France</b>	<b>Espagne</b>	<b>Egypte</b>	<b>Algérie</b>
Minéraux	10	06	02	07	12	05	11	04	09	08	03	01
Produits chimiques	10	08	12	07	06	01	05	03	02	04	09	11
Produits manufacturés de base	01	10	12	09	06	07	02	08	05	04	03	11
Textiles	01	04	06	09	10	11	03	08	07	05	02	12
Habillement	04	01	08	02	07	03	06	11	10	09	05	12
Produits en cuir	09	01	07	04	03	10	02	10	08	05	06	10
Industries diverses	06	09	11	10	01	08	02	03	04	05	07	12
Equipements non électroniques	05	09	10	10	03	07	01	06	02	04	08	10
Composants électroniques	06	02	11	01	10	08	05	03	04	07	09	11
Fresh foods	07	09	04	01	02	06	10	11	08	05	03	12
Process foods	07	10	11	05	01	02	06	09	03	04	08	12
Equipements de transports	08	05	08	07	08	06	03	04	02	01	08	08
IT & consumer electronics	03	07	08	06	08	08	05	01	02	04	08	08
Produits en bois	07	08	10	06	01	02	05	09	04	03	10	10

**Annexe 2 : Impacts sur les prix à la production et les prix à la consommation par branche d'activité économique (NAPR)**

NAPR	Intitulé des NAPR	Prix à la Production			Prix à la consommation		
		Poids	Choc initial (%)	Après transmission de tous les chocs (%)	Poids	Choc initial	Après...
1 à 6	Pdts de l'agriculture de la sylviculture et pêche,	91,9	-1,00%	-5,65%	212,15	-1,00%	-5,65%
7	Électricité	11,6	-0,04%	-7,62%	8,10	-0,04%	-7,62%
8	Gaz	2,2	-0,002%	-0,47%	1,19	0,00%	-0,47%
9	Eau	1,7	-5,46%	-6,31%	1,88	-5,46%	-6,31%
10	Pétrole brut et gaz naturel	292,7	-0,85%	-8,13%			
11	Produits pétroliers raffinés	14,8	0,00%	-2,18%	15,52	0,00%	-2,18%
12	Gaz naturel liquéfié	20,8	0,00%	-0,75%			
13	Transport d'hydrocarbures par canalisations	36,2	-0,71%	-5,49%			
14	Services et travaux publics pétroliers	15,1	-3,81%	-4,65%			
15	Charbon	0,1	0,00%	-4,97%			
16	Mineraï de fer	0,1	-2,92%	-3,34%			
17	Minérais métalliques non ferreux	0,1	-1,77%	-3,81%			
18	Pierres à battir, argile et sable	0,9	-10,37%	-10,37%			
19	Sel	0,1	-9,75%	-9,85%			

20	Minerais de phosphate	0,3	-2,66%	-3,01%	
21	Minerais de matières minérales n.c.a	0,0	-7,91%	-8,10%	
22	Produits sidér,et première trasf,fonte et acier	5,1	-9,22%	-12,43%	
23	Produits de le 1er transf,des metaux non ferreux	1,0	-21,86%	-18,38%	
24	Biens intermédiaires mét,méc,et électriques	3,7	-17,16%	-13,01%	-13,01%
25	Biens de consommations métalliques	0,2	-16,49%	-16,32%	-16,32%
26	Biens de consommations mécaniques	0,0	-15,43%	-15,43%	-15,43%
					Prix à la consommation
NAPR	Intitulé des NAPR	Poids	Choc initial (%)	Après transmission de tous les chocs (%)	Poids
27	Biens de consommations électriques	2,2	-16,82%	-15,94%	47,19
28	Biens d'équipement métalliques	0,1	-19,73%	-18,82%	0,23
29	Biens d'équipement mécaniques	1,3	-6,90%	-9,06%	
30	Biens d'équipement électriques	0,8	-6,03%	-6,20%	
31	Véhicules industriels	2,5	-7,44%	-7,88%	51,23
32	Matériels ferroviaires	0,1	-6,00%	-6,00%	
33	Produits de la construction aéronautique	0,0	0,00%	-3,82%	

34	Produits de la construction navale	0,0	-5,76%		-7,15%	
35	Prodts de méc,de précision destinés à l'équip,	0,5	-8,24%	-7,98%	2,54	-8,24%
36	Produits de l'industrie de verre	0,3	-2,04%	-2,38%	2,93	-2,04%
37	Matériaux de construction (produits rouges)	1,6	-0,27%	-0,58%	0,14	-0,27%
38	Céramique vaisselle (porcelaine)	0,0	-1,74%	-1,85%	2,11	-1,74%
39	Liants hydrauliques	4,1	-6,57%	-7,04%		
40	Prdts en ciment en amiante et mat,de const,divers	3,1	-9,10%	-9,28%		
41 à 43	Produits du batiment et des travaux public	126,8	-15,40%	-14,66%	2,72	-15,40%
44	Produits de la chimie minérale de base	0,4	-10,72%	-17,11%	0,37	-10,72%
45	Engrais et pesticides	2,1	-6,24%	-8,34%	1,24	-6,24%
46	Résines synthétiques,mat,plastiques de base	0,5	-19,35%	-24,26%		
47	Autres biens intermédiaires plastiques	0,8	-46,27%	-34,48%		
48	Produits de la chimie organique de base	0,1	-0,16%	-1,12%	0,52	-0,16%
49	Peintures	1,2	-42,93%	-41,14%		
50	Produits pharmaceutiques	1,5	-4,56%	-4,63%	13,59	-4,56%
51	Autres produits chimiques	2,0	-21,55%	-20,42%	14,88	-21,55%
					Prix à la production	Prix à la consommation

NAPR	Intitulé des NAPR	Poids	Choc initial (%)	Après transmission de tous les chocs (%)	Poids	Choc initial	Après...
52	Produits en caoutchouc	0,0	-23,70%	-22,25%	7,81	-23,70%	-22,25%
53	Tabacs et allumettes	8,0	-3,72%	-3,72%	19,42	-3,72%	-3,72%
54	Corps gras	5,1	-11,01%	-12,50%	10,94	-11,01%	-12,50%
55	Produits de travail des grains	32,7	-3,70%	-3,79%	53,40	-3,70%	-3,79%
56	Sucre	0,2	-14,78%	-11,05%	6,57	-14,78%	-11,05%
57	Boissons alcoolisées	0,5	-1,78%	-1,87%	2,54	-1,78%	-1,87%
58	Boissons non alcoolisées	3,3	-9,87%	-9,88%	5,38	-9,87%	-9,88%
59	Lait et produits laitiers	5,0	-10,63%	-10,53%	24,19	-10,63%	-10,53%
60	Viandes et conserve de viandes et poissons	27,1	-1,44%	-6,81%	107,50	-1,44%	-6,81%
61	Conserve de fruits et légumes	2,0	-5,37%	-5,42%	8,33	-5,37%	-5,42%
62	Produits alimentaires non compris ailleurs	4,1	-3,14%	-3,27%	50,11	-3,14%	-3,27%
63	Produits pour l'alimentations des animaux	3,3	-2,31%	-2,89%			
64	Biens intermédiaires en textiles	1,1	-13,01%	-17,27%	7,54	-13,01%	-17,27%
65	Biens de consommation en textiles	6,3	-28,09%	-27,70%	78,62	-28,09%	-27,70%
66	Biens intermédiaires en cuirs	0,3	-40,50%	-34,78%	0,02	-40,50%	-34,78%
67	Biens de consommation en cuirs	0,9	-19,56%	-19,50%	18,42	-19,56%	-19,50%

				Prix à la production	Prix à la consommation				
				Poids	Choc initial (%)	Après transmission de tous les chocs (%)	Poids	Choc initial	Après...
68	Produits de première transformation de bois		1,2	-7,09%		-9,84%	1,08	-7,09%	-9,84%
69	Mobilier en bois et en plastique		1,0	-25,97%		-25,91%	18,55	-25,97%	-25,91%
70	Mobiliers métallique		0,0	-12,82%		-12,82%	0,05	-12,82%	-12,82%
71	Produit du travail du liège		0,1	-10,62%		-10,67%			
72	Papiers		1,4	-29,35%		-21,03%	2,07	-29,35%	-21,03%
73	Presse et pdts de l'imprimerie et de l'édition		1,4	-10,89%		-10,81%	2,82	-10,89%	-10,81%
74	Produits des autres industries manufacturières		0,5	-28,62%		-27,99%	17,61	-28,62%	-27,99%
75 à 79	Transports et auxiliaires de transports		92,2	-2,06%		-8,25%	72,15	-2,06%	-8,25%
NAPR	Intitulé des NAPR								
80	Services des postes et télécommunication		7,4	-1,62%		-3,04%	8,27	-1,62%	-3,04%
89	Services des hôtels cafés restaurants		108,9	-0,06%		-2,27%	50,88	-0,06%	-2,27%
93	Services fournis aux entreprises		13,7	-1,93%		-6,12%			
94	Services fournis aux ménages		8,9	-0,82%		-1,27%	30,60	-0,82%	-1,27%
	Ensemble de l'économie			-3,7%		-7,0%	1000,0	-7,22%	-8,37%

# **Troisième Programme de Recherche Femise**

***Ouverture commerciale et compétitivité de  
l'économie :  
Un essai de mesure de l'impact des accords  
d'association sur les prix à la production et les prix à  
la consommation***

***Recherche n°FEM22-37***

***Youcef Benabdallah, Maître de recherche ,CREAD, Algérie  
Mohammed Yazid Boumghar, Attaché de recherche, CREAD***

**DOCUMENT II : ANNEXE METHODOLOGIQUE ET STATISTIQUE**

***Avril 2005***



Ce rapport a été réalisé avec le soutien financier de la Commission des Communautés Européennes. Les opinions exprimées dans ce texte n'engagent que les auteurs et ne reflètent pas l'opinion officielle de la Commission.

This report has been drafted with financial assistance from the Commission of the European Communities. The views expressed herein are those of the authors and therefore in no way reflect the official opinions of the Commission.

Coordinateurs Femise

Economic Research Forum  
For the Arab Countries, Iran and Turkey  
Institut de la Méditerranée

**TABLE DES MATIERES**

<i>Annexe I : Méthodologie de la mesure de la variation du prix des intrants sur les prix à La production, les prix à la consommation et le pouvoir d'achat des ménages</i>	3
<i>Annexe 2 : Actualisation du TES de 1989 à l'année 2002 : Eléments de méthodologie</i>	12
<i>Annexe 3 : Annexe statistique</i>	31
<b>Tableau 1 : Droits de douanes moyens par groupe de produit (nomenclature Douanes)</b>	31
<b>Tableau 2 : Droits de douanes moyens par groupe d'utilisation (nomenclature Douanes)</b>	31
<b>Tableau 3 : Droits de douanes moyens par secteur d'activité économique (NSA -ONS)</b>	32
<b>Tableau 4 : Droits de douanes moyens par Branche d'activité économique (NAPR-ONS)</b>	33
<b>Tableau 5 : Droits de douanes moyens par Annexe (Accords d'association)</b>	36
<b>Tableau 6 : Droits de douanes moyens par Chapitre (nomenclature Douanes)</b>	37
<b>Tableau 7 : Droit de douane initial et celui des Accords au niveau Produit (Code NAP : ONS)</b>	

---

43

## Annexe I : Méthodologie de la mesure de la variation du prix des intrants sur les prix à La production, les prix à la consommation et le pouvoir d'achat des ménages

### I. Introduction

Le tableau entrées-sorties (TES) est un tableau qui fournit une description détaillée des activités de production intérieures et des opérations sur produits d'une économie. Il montre l'interdépendance entre les branches en indiquant les biens et services qui entrent dans la production d'autres biens et services, et les utilisations finales des produits. Il donne également la structure des coûts de production des branches. Il est à la base de beaucoup de travaux de simulation et constitue par ailleurs un point de départ fort commode pour l'estimation des matrices de comptabilité sociale et de là, la confection de modèles calculables d'équilibre général (MCEG).

Comme tel, le tableau entrées-sorties constitue cependant déjà un précieux outil d'analyse. Il permet en effet de calculer directement un certain nombre d'indicateurs sur la structure de l'économie, et moyennant certaines hypothèses et transformations, il permet en outre de mesurer les effets directs et indirects de chocs extérieurs sur les diverses branches d'activité de l'économie.

Dans la perspective des accords euro méditerranéens d'association, il paraît particulièrement utile de disposer d'un outil d'analyse apte à capter – au moins – une partie des effets directs et indirects de cette ouverture commerciale sur l'économie algérienne. L'urgence de disposer de ce genre d'outil est plus forte quand on sait qu'à l'heure actuelle – à notre connaissance du moins - on ne dispose pas d'un modèle de simulation pour l'économie algérienne et que de plus est, le dernier TES publié remonte à l'année 1989<sup>1</sup>.

C'est pourquoi l'objectif de notre étude est multiple :

1. Actualiser le TES de base de 1989 à l'année la plus récente possible, nous espérons, pouvoir réaliser cet exercice pour l'année 2001 au moins.
2. Effectuer des travaux de quantification des effets des chocs externes induits par la modification du prix des intrants sur les coûts de production et les prix à la consommation au niveau global de l'économie et au niveau de la branche.
3. Tenter une comparaison avec des pays voisins comme le Maroc et la Tunisie.
4. Concevoir une interface graphique conviviale qui intègre les éléments du TES et les hypothèses de simulation en termes d'inputs et qui restitue les différentes répercussions possibles sur les prix à la production et à la consommation. Cette interface sera développée sous MS Visual Basic.

Pour ce faire, nous décrirons dans la section suivante la méthodologie qui sera suivie. Dans la dernière section, nous présenterons un calendrier de réalisation de notre étude.

---

<sup>1</sup> « Rétrospective des comptes économiques de 1963 à 2001 », collections statistiques n°111, juillet 2003, Office National des Statistiques, Alger.

## II. Méthodologie

### II.1. Confection d'un TES récent

Il faudrait rappeler tout d'abord que le travail d'élaboration d'un TES est du ressort exclusif de l'organisme de conception de la statistique officielle ; en l'occurrence dans notre cas, l'Office National des Statistiques (ONS). Mais du fait que le dernier TES établi remonte d'une part à une période très lointaine – 1989 – et que d'autre part, depuis cette date, la structure productive de l'économie s'est considérablement modifiée, il serait illusoire d'aller vers des exercices de simulation de chocs externes en prenant comme matériau de base, le TES de l'année 1989.

Indépendamment des données qu'on pourrait avoir accès, on aura besoin à certaines étapes de notre travail de recourir à des méthodes statistiques d'estimation de l'information manquante pour la constitution du TES final. Les Méthodes RAS et ASAM sont deux méthodes statistiques, qui permettent d'aboutir à ce genre d'objectifs. Leur rôle est d'estimer la structure d'une matrice A en fonction d'une part de données partielles relatives à cette matrice, et la structure complète d'une matrice voisine connue B. Cette méthode a été initialement développée pour estimer la matrice de Consommations Intermédiaires A d'une année connaissant la matrice des Consommations Intermédiaires par exemple de l'année précédente, B, et les marges ligne et colonne de A1. Mais, d'autres applications sont envisageables.

La Méthode RAS est une méthode d'inférence statistique, développée initialement par Richard STONE, permettant d'estimer une matrice inconnue A en fonction d'une matrice connue B et des marges ligne et en colonne de la matrice A, de telle sorte que la structure de la matrice A soit aussi proche que possible de celle de la matrice B. Cette méthode consiste à minimiser une mesure de l'écart entre les matrices A et B, sous contraintes que les contraintes relatives aux marges soient satisfaites.

La Méthode ASAM constitue une généralisation de la méthode RAS, dans le cas où les contraintes relatives à la matrice A portent non seulement sur les marges, mais aussi sur des blocs ou des coefficients de B.

### II.2. Mesure de la modification du prix des intrants sur les prix à la production et à la consommation

Le TES qu'on aura conçu à la première étape de notre étude va nous servir de cadre de référence pour cerner et analyser les conséquences théoriques possibles d'une modification du prix des intrants sur les prix à la production, à la consommation et les salaires.

#### II.2.1. *Hypothèses et notations*

Le TES se présente comme une description des échanges de biens et services que se font, entre elles, les diverses branches de l'activité économique. Chaque colonne de ce tableau correspond à une activité distincte, retrace la valeur des flux achetés et décrit ainsi la structure productive de cette activité. Quant aux lignes, elles rendent compte des ventes aux autres activités.

Cet ensemble de flux constitue un cadre cohérent de toutes les relations en amont et en aval qui lient les différentes activités entre elles et assure ainsi l'équilibre des ressources et emplois au niveau de chaque activité.

Partant de la structure de production d'une branche donnée telle qu'elle ressort de la  $j^{\text{ème}}$  colonne du TES, il est possible de décomposer la valeur de la production de cette activité en ses différents éléments constitutifs :

$$P = CI + \text{salaires} + \text{autres valeurs ajoutées} \quad (1)$$

où :

$P$  : valeur de la production.

$CI$  : valeur des consommations intermédiaires incorporées.

dans l'équation (1), le 3<sup>ème</sup> terme « autres valeurs ajoutées » peut être décomposé en amortissement, impôt direct sur le bénéfice et le résultat net d'exploitation.

En notant  $P_i$  et  $P_j$  les prix de l'input  $i$  et de l'output  $j$  et par  $Q_{ij}$  et  $Q_j$  les quantités d'inputs consommés par l'activité  $j$  et la quantité produite par cette activité, l'égalité (1) s'écrit :

$$P_j Q_j = \sum_{i=1}^n Q_{ij} P_i \quad (2)$$

En divisant par  $Q_j$ , on obtient :

$$P_j = \sum_{i=1}^n \frac{Q_{ij}}{Q_j} P_i \quad (3)$$

le rapport  $\frac{Q_{ij}}{Q_j}$  représente un coefficient technique physique dans la mesure où il indique la quantité en produit  $i$  nécessaire pour produire une unité de produit  $j$ . Ce ratio est identique au coefficient technique en valeur tel qu'il ressort du TES dans le cas où on considère que tous les  $P_i$  et  $P_j$  sont égaux à l'unité. Dans ce cas, le prix  $P_j$  est égal à :

$$P_j = \sum_i \frac{Q_{ij}}{Q_j} P_i = \sum_i \frac{Q_{ij} P_j}{Q_j P_j} = \sum_i a_{ij} P_i \quad (4)$$

cette relation permet d'exprimer le prix d'un produit  $j$  en fonction des prix des différents inputs du produit  $j$  et du prix du facteur travail incorporé.

La différentielle totale de cette équation  $\Delta P_j = \sum_i a_{ij} \Delta P_i$  relie la variation du prix  $P_j$  en fonction des variations de n'importe quel prix de ses inputs et également en fonction de la variation du taux de salaire en vigueur dans l'activité considérée.

En isolant les inputs produits localement, les inputs importés et les salaires, le prix de l'output  $j$  devient :

$$P_j = \sum_i a_{ij}^l P_i^l + \sum_i a_{ij}^m P_i^m + W_j \omega_j + B_j \quad (5)$$

où :

$a_{ij}^l$  : coefficient technique des consommations intermédiaires en produits locaux.

$a_{ij}^m$  : coefficient technique des consommations intermédiaires en produits importés.

$P_i^l$ ,  $P_i^m$  et  $\omega_j$  sont les prix des inputs locaux, importés et de la main d'œuvre.

$B_j$  : autres éléments de la valeur ajoutée.

**La question qui se pose est de savoir comment évaluer l'impact d'une variation de prix d'un ou plusieurs inputs sur le prix à la production des produits fabriqués ainsi que sur le prix à la consommation et le pouvoir d'achat du consommateur.**

Il s'agit donc de mettre au point une méthode qui permette de mesurer les effets mécaniques aussi bien directs qu'indirects de toute modification des prix des produits importés. La modification s'entend

ici dans le sens de la baisse du fait de la suppression des droits de douane suite à l'application potentielle des accords d'association.

### *II.2.2. Evaluation de l'incidence sur les coûts de production*

Toute modification des prix d'un ou plusieurs produits a pour effet d'engendrer des coûts additionnels au niveau des activités qui utilisent ces produits comme consommation intermédiaire. L'incidence de cette modification de prix se transmet généralement en trois phases.

1. Dans une première phase, une modification du coût à la production pour les utilisateurs,
2. Dans une seconde phase, les utilisateurs potentiels de ces produits vont réagir à cette variation des coûts pour la répercuter sur les prix à la production des biens et services qu'ils fabriquent eux-mêmes<sup>2</sup>,
3. et enfin, la variation des prix à la production entraînera, en général, la hausse des prix à la consommation que reflète la variation de l'indice des prix à la consommation. C'est cet ensemble d'effets que vise à évaluer l'approche proposée.

L'équation (5) permet de reconstituer le prix à la production sur la base des coûts en inputs locaux, en inputs importés. En faisant l'hypothèse que le prix des inputs locaux restent inchangés, la variation des prix à la production induite par la variation du prix des inputs importés sera égale à :

$$\Delta P_j = \sum a_{ij}^m \Delta P_i^m \quad (6)$$

en généralisant à tous les produits , on aboutira à un système d'équations dont l'écriture matricielle serait de la forme :

$$\Delta P_1 = \Delta P_m^0 \cdot M \quad (7)$$

où  $\Delta P_m^0$  et  $\Delta P_1$  sont des vecteurs lignes dont les composantes représentent respectivement l'impulsion initiale donnée aux prix des intrants importés et l'impact sur le coût de production des différentes activités. La matrice  $M$  est constituée des coefficients techniques en consommations intermédiaires importées.

L'impact mesuré par  $\Delta P_1$  ne reflète que la diffusion des fluctuations des prix mondiaux sur les coûts de production au terme d'une première itération. Pour évaluer l'effet total, l'incidence totale sera calculée en pré multipliant le vecteur  $\Delta P_m^0$  par la matrice inverse du TES. L'équation qui set à évaluer l'impact global, à l'équilibre, des changements des prix internationaux sera de la forme:

$$\Delta P = \Delta P_m^0 \cdot M \cdot (I - A)^{-1} \quad (8)$$

Les différentes composantes du vecteur  $\Delta P$  mesurent, en pourcentage, la hausse des coûts à la production conséquente au renchérissement de matières premières, demi-produits et biens d'équipement au niveau de chacune des activités de l'économie. La pondération de toutes ces variations par le poids de chaque activité dans la production totale permet d'évaluer l'effet global agrégé pour l'ensemble de l'économie.

---

<sup>2</sup> Implicitement, on suppose qu'il n'y a pas un effet de « blocage des marges »

### II.2.3. Incidence sur les prix à la consommation et le pouvoir d'achat

L'impulsion initiale donnée aux prix des intrants et des facteurs engendre également la variation des prix à la consommation et donc du pouvoir d'achat des consommateurs. A sa sortie d'usine, le produit fabriqué s'achemine vers le consommateur, intermédiaire ou final, à travers un circuit de distribution qui engendre des coûts supplémentaires. Ces frais d'approche sont constitués généralement des coûts de transport, des coûts de maintenance ou de stockage et des marges commerciales. Si on suppose que l'ensemble des frais qui viennent se greffer au prix à la production sont des fractions déterminées de ce prix c'est-à-dire exprimés en taux ad-valorem, il sera possible de relier les prix  $P_j$  à la production et  $PC_j$  à la consommation du produit  $j$  par la relation :

$$PC_j = P_j + tr.P_j + mg_j.P_j + md_j.P_j d_j + P_j \quad (9)$$

où  $tr_j, mg_j, md_j$  et  $d_j$  sont des taux de coûts de transport, de marge de gros, de marge de détail et de frais divers. Cette hypothèse permet d'affirmer que la variation des prix à la consommation est identique, en pourcentage, à celle que subit le prix à la production.

En effet, sachant que:

$$PC_j = P_j(1 + tr_j + mg_j + md_j + d_j) \quad (10)$$

la variation du prix à la consommation est donnée par:

$$\Delta PC_j = \Delta P_j(1 + tr_j + mg_j + md_j + d_j) \quad (11)$$

Et l'accroissement en relatif en  $PC_j$  sera égal à :

$$\frac{\Delta PC_j}{PC_j} = \frac{\Delta P_j(1 + tr_j + mg_j + md_j + d_j)}{P_j(1 + tr_j + mg_j + md_j + d_j)} \quad (12)$$

D'où :

$$\frac{\Delta PC_j}{PC_j} = \frac{\Delta P_j}{P_j} \quad (13)$$

Nous venons de voir la répercussion de la modification du prix des inputs sur les prix à la consommation. Le corollaire logique de cet impact est de s'interroger sur son effet second sur le pouvoir d'achat des ménages.

Pour un ménage qui dispose d'un revenu  $Y_0$  lui permettant d'acquérir un panier de produits à un vecteur initial de prix  $P_0$ , il s'agit de voir dans quelle mesure la perturbation des prix à la

consommation a affecté son pouvoir d'achat. Partant du fait que son budget, avant modification des prix, est égal à la somme des biens achetés aux prix  $PC_0$ , on a:

$$Y_0 = \sum_{j=1}^n PC_0^j Q_0^j \quad (14)$$

suite à la variation des prix à la consommation, les nouveaux prix vont passer de  $PC_j^0$  à :

$$PC_1^j = PC_0^j (1 + \Delta PC_j) \quad (15)$$

et le pouvoir d'achat sera maintenu à son niveau initial si et seulement si le ménage peut disposer d'un revenu qui lui permettra d'acheter les mêmes quantités qu'auparavant au prix  $PC_1$ , donc si:

$$Y_1 = \sum_j Q_0^j PC_1^j \quad (16)$$

Où  $Y_1$  est le revenu correspondant à un pouvoir d'achat constant.

En remplaçant  $PC_1^j$  par leur valeur on obtient:

$$Y_1 = \sum Q_0^j PC_0^j (1 + \Delta PC_j) \quad (17)$$

et

$$Y_1 = Y_0 + \sum Q_0^j \Delta PC_j \quad (18)$$

La variation en absolu du revenu est donc :

$$\Delta Y = \sum Q_0^j \Delta PC_j \quad (19)$$

Pour évaluer la variation, en pourcentage, du revenu il faut ramener cet accroissement au revenu initial.

$$\frac{\Delta Y}{Y} = \frac{\sum Q_0^j \Delta PC_j}{\sum Q_0^j PC_0^j} \quad (20)$$

Cette écriture est équivalente à :

$$\frac{\Delta Y}{Y} = \sum \frac{Q_0^j PC_0^j}{\sum Q_0^j PC_0^j} \cdot \frac{\Delta PC_j}{PC_0} \quad (21)$$

Où :

$\frac{\Delta PC}{PC_0}$  : représente le taux d'accroissement des prix à la consommation et les facteurs multiplicatifs constituent les parts budgétaires.

On en conclut que, pour maintenir constant son pouvoir d'achat, le consommateur doit voir son revenu réajusté. A défaut de ce réajustement, son pouvoir d'achat s'est détérioré à concurrence de  $\frac{\Delta Y}{Y}$  suite à la modification initiale des prix à la production. Cet impact sur le pouvoir d'achat est mesuré par :

$$\frac{\Delta Y}{Y} = \sum h_j \frac{\Delta PC_j}{P_0^j} \quad (22)$$

Dans la réalité, la modification du pouvoir d'achat du ménage se transmet à travers deux effets : un effet direct et un effet indirect. Du fait de la variation du prix du produit de provenance extérieure, le consommateur subira automatiquement cette modification : c'est l'effet direct. Le second effet est subi indirectement à travers les produits locaux dont le prix a changé suite à une modification des prix de certains inputs importés.

De façon générale, l'équation qui rend compte de cet impact sera de la forme suivante :

$$\Delta PC = \Delta P_m^0 M.(I - A)^{-1} H_l + \Delta P_m^0 H_m \quad (23)$$

où :

$H_l$  : vecteur des parts budgétaires des produits fabriqués localement.

$H_m$  : vecteur des parts budgétaires des produits importés.

Dans les cas précédents, toute répercussion d'un choc initial sur les coûts se traduisait par une détérioration du pouvoir d'achat du consommateur à concurrence de  $\Delta PC$  %. Mais il est possible d'envisager le cas où cet effet sera suivi d'un réajustement des salaires de même ampleur que la détérioration subie, de manière à ramener le pouvoir d'achat à son niveau initial et donc le maintenir constant malgré les hausses des coûts et des prix à la consommation. Dans ce cas, l'impact à évaluer doit tenir compte, non seulement des impulsions initiales sur les prix et les salaires, mais doit aussi considérer le fait que les salaires vont, en plus, être réajustés et donc engendrer un effet supplémentaire.

Notons par  $\overline{\Delta P}$  et  $\overline{\Delta PC}$ , l'impact sur les prix à la production et sur le pouvoir d'achat après indexation des salaires. En retenant ce cas général où les prix locaux et à l'importation ainsi que les salaires varient simultanément, on aura, à l'équilibre, le système d'équations suivant:

$$\overline{\Delta P} = (\Delta P + \overline{\Delta PC} W).(I - A)^{-1} \quad (24)$$

$$\overline{\Delta PC} = \overline{\Delta P} H_l + \Delta P_m^0 H_m \quad (25)$$

Où :

$\overline{\Delta P}$  et  $\overline{\Delta PC}$  sont les deux inconnues et  $\Delta P$  l'impact sur les prix à la production tel qu'il est évalué avant d'indexer les salaires.

En intégrant les deux équations précédentes, on obtient:

$$\overline{\Delta PC} = (\Delta P + \overline{\Delta PC} \cdot W) \cdot (I - A)^{-1} \cdot H_l + \Delta P_m^0 \cdot H_m \quad (26)$$

sachant que  $W$  est un vecteur d'ordre  $(1 \times n)$  que  $(I - A)^{-1}$  est de dimension  $(n \times n)$  et que  $H_l$  est un vecteur de dimension  $(n \times 1)$ , on en déduit que  $W \cdot (I - A)^{-1} \cdot H$  est un scalaire et donc:

$$\overline{\Delta PC} [1 - W \cdot (I - A)^{-1} \cdot H_l] = \Delta P \cdot (I - A)^{-1} \cdot H_l + \Delta P_m^0 \cdot H_m \quad (27)$$

la quantité  $[1 - W \cdot (I - A)^{-1} \cdot H_l]$  est aussi un scalaire, donc :

$$\overline{\Delta PC} = \frac{[\Delta P \cdot (I - A)^{-1} \cdot H_l + \Delta P_m^0 \cdot H_m]}{1 - W \cdot (I - A)^{-1} \cdot H_l} \quad (28)$$

Il faut remarquer que l'impact sur les prix à la consommation après indexation des salaires s'écrit sous la forme:

$$\overline{\Delta PC} = \frac{\overline{\Delta PC}}{a} \quad \text{avec } a = 1 - W \cdot (I - A)^{-1} \cdot H_l \quad (29)$$

ce qui signifie que cet impact est proportionnel à l'impact calculé avant l'indexation des salaires. Il faut aussi noter que, le facteur  $a$  est positif, le dénominateur de (28) est inférieur à l'unité et donc l'impact après indexation des salaires est toujours supérieur à l'impact obtenu en l'absence de réajustement des salaires. Enfin, à partir de ce cas général, on déduit l'effet partiel de chacun des cas considérés en déflatant l'impact avant indexation des salaires par le paramètre  $a$ .

Bien qu'elle permette de quantifier cette variation des coûts, cette méthodologie présente néanmoins certaines limites du fait qu'elle se base implicitement sur un certain nombre d'hypothèses. Les principales sont :

1. Cet instrument évalue des effets mécaniques donc potentiels, dans la mesure où on suppose une répercussion des coûts additionnels sans que des effets pervers viennent troubler cette transmission automatique.
2. Cette méthode est basée sur la matrice des coefficients techniques et suppose leur stabilité à court terme, ce qui élimine la prise en compte des changements des prix relatifs

des facteurs ou tout effet de substitution entre ces facteurs. Cette stabilité suppose aussi celle de la technologie de production mise en œuvre par les différentes activités.

3. Le manque de prise en compte de la substitution possible entre facteurs, introduit une proportionnalité dans les impacts calculés dans la mesure où une hausse double des coûts de production entraînera un impact double sur les prix à la production et à la consommation.
4. D'autre part, certains effets ne peuvent être captés lors de la mesure de l'incidence d'une variation des coûts de production comme l'effet de démonstration. Si, par exemple, le prix du pain augmente, comme ce produit ne constitue pas un input pour l'activité de la pâtisserie, le prix de cette dernière ne sera pas altéré par la variation du prix du pain, tel qu'on le voit à travers l'approche suivie; or, un effet d'entraînement peut intervenir en réalité et incitera l'activité de pâtisserie à majorer son prix. D'autres effets, psychologiques ou d'anticipation, ne sont pas non plus captés.

Pour toutes ces raisons, nous essayerons d'interpréter les résultats avec précaution. La pertinence et la robustesse des résultats ne peuvent être atteint qu'en multipliant ce genre de travaux en essayant de relâcher à chaque fois les hypothèses de base.

## Annexe 2 : Actualisation du TES de 1989 à l'année 2002 : Eléments de méthodologie

### I .Introduction générale

Véritable tableau de bord de l'économie nationale, important outil pour la décision économique, synthèse des opérations sur les biens et services, « pseudo dictionnaire » des processus de production, très utile pour la prévision et la modélisation macro économique, le Tableau des Entrées Sorties (TES) ou Tableau des Echanges Inter industriels (TEI) occupe aujourd'hui une place centrale dans tous les systèmes de comptabilités nationales. Le TES est un tableau de synthèse cohérent et intégré où sont présentés les comptes de produits (Equilibre Ressources Emplois) et les comptes de branches (compte de production et compte d'exploitation). Il nous renseigne sur les productions effectives de chaque branche, la valeur ajoutée et sa répartition primaire entre les différents facteurs de production.

Il met en évidence les différentes relations d'interdépendance entre les branches et produits. Par ailleurs, le TES remplit aussi une fonction qui est généralement occultée ou pas suffisamment mise en exergue en servant de cadre pour la cohérence des données statistiques qui émanent de sources diverses. Il essaie ainsi de réconcilier dans un cadre cohérent et intégré l'ensemble des sources. L'élaboration d'un TES de base est une opération très complexe et onéreuse à la fois qui nécessite beaucoup de temps<sup>3</sup> et la mobilisation de moyens humains et matériels considérables. C'est pourquoi la plupart des pays optent pour des TES de base à périodicité espacée (quinquennale ou décennale).

Entre deux TES de base, les comptables nationaux procèdent à la reconstitution des TES annuels moyennant certaines méthodes qui se basent généralement sur des calculs numériques. Cette reconstitution présente deux avantages majeurs : elle permet d'obtenir des TES assez rapidement et à moindres coûts. Les innovations méthodologiques des méthodes de reconstitutions font qu'on peut obtenir des TES annuels fiables en se basant uniquement, en plus du TES de base lui-même, sur des données comptables annuelles largement disponibles. Dans cette présente note, nous essayerons de présenter la méthodologie générale adoptée pour la confection du TES de 2002.

Du point de vue démarche, il nous a semblé plus judicieux d'adopter la démarche suivante :

- Il est fait référence à un bref rappel historique des TES en Algérie et ce pour apprécier la tradition algérienne dans l'élaboration des TES.
- Par la suite, nous avons essayé de recenser les différentes méthodes d'actualisation du TES en mettant en évidence les avantages et les limites de chaque méthode. Un accent particulier a été accordé à la méthode RAS qui a été effectivement mise en œuvre et pour laquelle un exemple chiffré et illustratif a été prévu.
- Les principales sources d'informations statistiques utilisées pour l'actualisation du TES ont été succinctement présentées.
- Enfin, l'essentiel de cette note a été réservé à l'exposé de la méthode utilisée pour initialiser le TES et les méthodes d'équilibrage et d'arbitrage qui s'accaparent la part du lion dans le processus d'actualisation du TES.

#### ***I- Les TES algériens depuis l'indépendance***

En Algérie, dès l'indépendance la première équipe de "comptables nationaux" avait pour mission de mettre en place un système de comptabilité nationale pour répondre aux besoins des planificateurs et

---

<sup>3</sup> Au Japon par exemple, il faut environ cinq ans de travaux pour la confection d'un TES de base.

autres utilisateurs de statistiques et comptes économiques. C'est ainsi que le premier système de Comptabilité Nationale : **Comptabilité Nationale Algérienne (CNA)** s'inspirant largement de l'ancien système français de Comptabilité Nationale (CNF) a vu le jour en 1965. Deux années plus tard, et profitant de l'expérience des premiers comptables nationaux, une nouvelle base fut mise en œuvre.

Les premiers Tableaux d'Echange Inter industriels (TEI) ont été confectionnés à l'occasion de la base 1969 avec une rétropolation à 1963. Cette base 1969 fait suite à l'harmonisation l'ancienne base de 1967. Concrètement, pour cette période, on dispose d'une série de comptes et d'un ensemble de TEI qui concernent les années 1963, 1967, et 1969. Ces tableaux (TEI) présentaient une quinzaine de branches.

Il semble même que les premiers comptes nationaux remontent aux années 1958-1959. Ils ont été élaborés par l'administration française dans le cadre du plan de Constantine. Un Tableau d'Echange Inter Industriel (TEI) a été réalisé pour l'année de base 1954 et une projection fut réalisée pour l'année 1964.

En 1974, toujours selon l'ancien système (CNA) un TEI détaillé représentant 65 branches d'activités a été réalisé. Après 1974, et profitant des apports des systèmes internationaux (SCN 1968 et SCPM), de l'expérience acquise par les comptables nationaux et surtout d'une meilleure connaissance de l'économie algérienne, un nouveau système est mis en place; il s'agit du **Système des Comptes Économiques Algériens (SCEA)**. C'est dans l'optique de ce nouveau système, qu'un TES très détaillé relatif à l'année 1979 a été publié en 1983. Le dernier TES de base disponible (en 99 branches) concerne l'exercice 1989. Il a été publié en août 1992. Il y a lieu de noter que le SCEA recommande fortement l'élaboration d'un TES de base à périodicité quinquennale. Théoriquement, après le TES de 1979, un autre TES de base 1984 devrait être élaboré. Toutefois, ce TES n'a jamais été finalisé en dépit des travaux qui ont été menés avec une enquête de structure (approfondie) et une exploitation de près de 85% des données.

## II- Les méthodes de reconstitution

Il n'est pas aisément de codifier exhaustivement l'ensemble des méthodes qui permettent l'actualisation d'un TES de base, c'est pourquoi à titre indicatif nous citerons ci-dessous brièvement quelques-unes en insistant surtout sur la méthode dite « RAS » qui a été effectivement mise en œuvre pour la reconstitution du TES de 2002.

L'idée de ces méthodes est la suivante : à partir d'un TES de base de l'année (n) obtenu sur la base d'enquêtes lourdes et onéreuses et après des délais relativement longs, on peut, moyennant certaines hypothèses de travail et données comptables annuelles (comptes de branches et équilibres ressources emplois), estimer des TES annuels pour les années (n+1) et suivantes assez désagrégées et fiables.

### II.1. Les méthodes se basant sur les dires d'experts

La plus grande difficulté dans l'actualisation d'un TES réside dans l'évaluation de la matrice des consommations intermédiaires. Pour chaque branche de l'économie nationale, il est possible de faire appeler à un expert pour évaluer les consommations intermédiaires. A titre d'exemple, un spécialiste dans le raffinage d'huile doit connaître les quantités consommées en huile brute, l'électricité, les produits chimiques, les différents services,...etc.. L'expert formulera son avis en se référant à des considérations techniques liées aux procédés de production utilisés et par rapport à sa connaissance sur les éventuelles avancées technologiques que connaît sa branche. Au-delà des considérations liées à la disponibilité des experts et à l'onérosité de leurs services, ces approches donnent généralement des solutions approximatives eu égard aux différenciations dans les technologies utilisées pour la fabrication d'un même produit et aussi eu égard parfois à la subjectivité du dire d'expert. C'est la raison pour laquelle il est généralement recommandé d'adopter ces méthodes uniquement pour quelques branches de l'économie nationale et non pas pour l'ensemble des branches.

### II.2- La méthode des ajustements

Simple dans son principe, la mise en œuvre de cette méthode<sup>4</sup> nécessite la disponibilité de deux TES consécutifs et semblables (même concepts et définitions, même modes d'évaluation, mêmes nomenclatures) l'un pour l'année (n) et le second pour l'année (n+1). Le TES de l'année (n) servira de base pour la projection et celui de l'année (n+1) sera utilisé pour le calage. Disposons par ailleurs d'informations sur les ERE et les comptes de branches, une estimation du TES de l'année (n+1) est réalisée. Cette estimation et par la suite comparée avec le TES réel de l'année (n+1). Une série d'ajustements est alors opérée pour caler les TES reconstitué sur le TES réel ce qui permet de monter une batterie de coefficients de redressements par produit et par branche. Ces coefficients sont utilisés pour l'estimation du TES de l'année (n+2) et des années suivantes. Des ajustements en ligne de type « R » où on va considérer, par hypothèse, que sur la période considérée, l'ensemble des éléments de la matrice  $(I-A)^{-1}$  ont subi la même variation relative. Des Ajustements de type « d » où il est supposé que sur la période considérée, l'ensemble des éléments de la matrice des coefficients techniques de production ont subi la même variation relative. Des ajustements de type « u » où l'on introduit des corrections sur les consommations intermédiaires des branches.

### II.3 La méthode RAS

Il s'agit d'une méthode largement utilisée aujourd'hui dans l'actualisation des TES. Deux conditions sont nécessaires pour l'application de cette méthode :

- ✓ La disponibilité d'un TES de base ;
- ✓ La disponibilité pour l'année courante d'un certain nombre de données statistiques, généralement issues d'enquêtes statistiques ou de sources administratives.

Développé en 1961 par richard Stone, la méthode RAS se présente comme suit :

Partant d'un TES de base de l'année (o), et sachant qu'on dispose pour l'année courante (n) d'un TES mais dont la matrice des consommations intermédiaires, nous allons essayer de chercher une série de multiplicateurs qui vont nous permettre d'ajuster les lignes de la matrice et une autre série qui va permettre d'ajuster les colonnes, de sorte que le total ligne soit égal au total colonne.

On peut noter :  $A_n = r A_o s$       Avec

$A_o$  : matrice des coefficients techniques de production de l'année de base (o)

$A_n$  : matrice des coefficients techniques de production actualisée de l'année de base (n)

r : multiplicateurs des lignes

s : multiplicateurs des colonnes

On notera au passage que r et s sont des matrices diagonales

« L'interprétation économique des multiplicateurs r et s de la méthode RAS est que les coefficients  $a_{ij}$  de la matrice  $A_o$  évoluent pour deux raisons : a) l'effet de substitution, exprimé par r, qui donne la mesure dans laquelle le produit i a été remplacé par d'autres ou utilisé pour remplacer d'autres dans la production industrielle ; et b) l'effet de fabrication, exprimé par s, qui donne la mesure dans laquelle la branche j en est venue à absorber une proportion plus grande ou plus faible d'entrées intermédiaires par rapport aux entrées totales dans sa production »<sup>5</sup>.

Pour obtenir les multiplicateurs r et s, on procède comme suit :

Pour l'année en cours (n) on dispose de deux vecteurs :

- ✓ Un vecteur ligne (noté u) qui représente les consommations intermédiaires d'un produit données par les différentes branches,
- ✓ Un vecteur colonne (noté v) qui représente les consommations intermédiaires d'une branche donnée en différents produits. Sachant que  $u = v$ .

---

<sup>4</sup> Elle est proposée par Babeau et Derycke, (cf bibliographie).

<sup>5</sup> Nations unies, Manuel de construction et d'interprétation des TES, page 170.

En multipliant le vecteur  $X$  des productions de l'année en cours ( $n$ ) par la matrice des coefficients techniques de production de la l'année de base  $A_0$ , on obtient une première estimation de la matrice des consommations intermédiaires. Les totaux lignes ( $u'$ ) et colonne ( $v'$ ) de cette matrice seront différents des consommations réellement observées ( $u$ ) et ( $v$ ).

Au passage, nous constatons que la méthode RAS part d'une hypothèse fondamentale qui consiste à supposer que les coefficients techniques de production sont stables<sup>6</sup>.

Pour un produit donné, la différence entre  $u$  et  $u'$  va être répartie au prorata des consommations des différentes branches. On obtient alors une nouvelle matrice des productions dont les CI en produits coïncident avec celles réellement observées ( $u$ ) mais dont les consommations en colonnes sont toujours différentes de celles observées ( $v$ ).

On calcule alors pour les colonnes la différence entre  $v$  et  $v'$  qui sera pour chaque branche distribuée selon l'importance des consommations de chaque produit dans la branche. Ainsi, on obtient encore une nouvelle matrice des consommations intermédiaires, mais cette fois, le total CI en colonne coïncide avec celui observé ( $v$ ) mais le total des CI en ligne ne coïncide plus avec celui observé ( $u$ ).

Les nouvelles différences en lignes seront aussi redistribuées entre les branches. Nous allons poursuivre ce processus itératif jusqu'à ce que les totaux en lignes soient égaux à ceux en colonnes. Pour cela nous fixons un critère de convergence (par exemple, lorsque la différence entre les deux totaux est inférieure à 0,5%, nous arrêtons le processus).

La mise en œuvre effective de la méthode RAS sous le tableur excel pour la reconstitution de la matrice des CI des l'année 2000-2002 avait nécessité environ 240 itérations pour un critère de convergence avoisinant 0%. Si les données étaient libellées en millions de DA au lieu des milliers de DA, le nombre d'itérations serait moins important mais dépasserait tout de même les 150 itérations.

Afin de mieux assimiler cette méthode, nous donnons l'exemple illustratif suivant :

#### Exemple illustratif de la méthode dite « RAS »

Pour l'année ( $n$ ), on dispose du TES de base suivant :

secteurs Produits \	(I) Agriculture	(II) Industrie	(IV) Services	$\sum$ CI	CFM	Total emplois
<b>Pdts de I</b>	25	34	6	65	209	274
<b>Pdts de II</b>	43	22	7	72	149	221
<b>Pdts de III</b>	36	15.5	45	96.5	53.5	150
$\sum$ CI	104	71.5	58	233.5	411.5	645
<b>VA</b>	170	149.5	92	411.5		
<b>PB</b>	274	221	150	645		

Pour l'année ( $n+1$ ), on dispose des comptes de production des trois secteurs et des équilibres produits. On peut les résumer au niveau du tableau suivant :

<sup>6</sup> En général, les coefficients techniques de production peuvent changer avec la modification des processus de production, la variation des prix relatifs ou l'imprécision des données statistiques.

secteurs Produits	(I) Agriculture	(II) Industrie	(IV) Services	$\sum CI$	CFM	Total emplois
Pdts de I				100	200	300
Pdts de II				85	155	240
Pdts de III				160	30	190
$\sum CI$	195	80	70	345	385	730
VA	105	160	120	385		
PB	300	240	190	730		

On souhaite actualiser le TES des l'année (n+1) en se base sur les structures du TES de base de l'année (n).

La matrice des coefficients technique de production du TES de l'année (n) se présente comme suit :

secteurs Produits	(I) Agriculture	(II) Industrie	(IV) Services
Pdts de I	0.091	0.154	0.040
Pdts de II	0.157	0.100	0.047
Pdts de III	0.131	0.070	0.300

Pour remplir le TES de l'année (n+1), l'idée consiste à prendre les productions de l'année (n+1) et leur appliquer la matrice des coefficients techniques de production de l'année de base (n), on supposant que ces coefficients sont stables. On aura alors :

1<sup>ère</sup> itération :

secteurs Produits	(I) Agriculture	(II) Industrie	(IV) Services	$\sum CI$ (u)	u'	(u' / u)	(u' - u)
Pdts de I	27.4	36.9	7.6	71.9	100.0	1.391	28.105
Pdts de II	47.1	23.9	8.9	79.8	85.0	1.065	5.162
Pdts de III	39.4	16.8	57.0	113.2	160.0	1.413	46.751
$\sum CI$ (v)	113.9	77.6	73.5	265.0	345.0	1.302	80.018
PB	300.0	240.0	190.0	730.0			
V'	195.0	80.0	70.0	345.0			
(v' / v)	1.713	1.030	0.953	1.302			
(v' - v)	81.131	2.353	-3.467	80.018			

Nous remarquerons que les totaux en lignes et en colonnes des consommations intermédiaires sont différents des niveaux réels observés à l'année (n+1). La différence est ventilée en ligne au niveau de la deuxième itération.

2<sup>ème</sup> itération

secteurs Produits	(I) Agriculture	(II) Industrie	(IV) Services	$\sum CI$ (u)	u'	(u' / u)	(u' - u)
Pdts de I	38.1	51.4	10.6	100.0	100.0	1.000	0.000
Pdts de II	50.1	25.4	9.4	85.0	85.0	1.000	0.000
Pdts de III	55.7	23.8	80.5	160.0	160.0	1.000	0.000
$\sum CI$ (v)	143.9	100.6	100.5	345.0	345.0	1.000	0.000
PB	300.0	240.0	190.0	730.0			
V'	195.0	80.0	70.0	345.0			
(v' / v)	1.355	0.795	0.696	1.000			
(v' - v)	51.116	-20.574	-30.542	0.000			

Nous remarquerons que le total des CI en produit coïncide avec celui de l'année (n+1) alors que pour les colonnes des différences persistent. La différence est alors ventilée à travers les colonnes :

3<sup>ème</sup> itération

secteurs Produits	(I) Agriculture	(II) Industrie	(IV) Services	$\sum CI$ (u)	u'	(u' / u)	(u' - u)
Pdts de I	51.6	40.9	7.4	99.8	100.0	1.002	0.192
Pdts de II	67.9	20.2	6.6	94.7	85.0	0.897	-9.736
Pdts de III	75.5	18.9	56.1	150.5	160.0	1.063	9.544
$\sum CI (v)$	195.0	80.0	70.0	345.0	345.0	1.000	0.000
PB	300.0	240.0	190.0	730.0			
v'	195.0	80.0	70.0	345.0			
(v' / v)	1.000	1.000	1.000	1.000			
(v' - v)	0.000	0.000	0.000	0.000			

4<sup>ème</sup> itération

secteurs Produits	(I) Agriculture	(II) Industrie	(IV) Services	$\sum CI$ (u)	u'	(u' / u)	(u' - u)
Pdts de I	51.7	40.9	7.4	100.0	100.0	1.000	0.000
Pdts de II	60.9	18.2	5.9	85.0	85.0	1.000	0.000
Pdts de III	80.3	20.1	59.6	160.0	160.0	1.000	0.000
$\sum CI (v)$	192.9	79.2	72.9	345.0	345.0	1.000	0.000
PB	300.0	240.0	190.0	730.0			
v'	195.0	80.0	70.0	345.0			
(v' / v)	1.011	1.010	0.960	1.000			
(v' - v)	2.095	0.801	-2.895	0.000			

5<sup>ème</sup> itération

secteurs Produits	(I) Agriculture	(II) Industrie	(IV) Services	$\sum CI$ (u)	u'	(u' / u)	(u' - u)
Pdts de I	52.3	41.3	7.1	100.7	100.0	0.993	-0.682
Pdts de II	61.6	18.3	5.7	85.6	85.0	0.993	-0.611
Pdts de III	81.1	20.3	57.3	158.7	160.0	1.008	1.293
$\sum CI (v)$	195.0	80.0	70.0	345.0	345.0	1.000	0.000
PB	300.0	240.0	190.0	730.0			
v'	195.0	80.0	70.0	345.0			
(v' / v)	1.000	1.000	1.000	1.000			
(v' - v)	0.000	0.000	0.000	0.000			

6<sup>ème</sup> itération

secteurs Produits	(I) Agriculture	(II) Industrie	(IV) Services	$\sum CI$ (u)	u'	(u' / u)	(u' - u)
Pdts de I	51.9	41.1	7.0	100.0	100.0	1.000	0.000
Pdts de II	61.2	18.2	5.6	85.0	85.0	1.000	0.000
Pdts de III	81.8	20.5	57.7	160.0	160.0	1.000	0.000
$\sum CI (v)$	194.9	79.8	70.4	345.0	345.0	1.000	0.000
PB	300.0	240.0	190.0	730.0			
v'	195.0	80.0	70.0	345.0			
(v' / v)	1.001	1.003	0.995	1.000			
(v' - v)	0.133	0.245	-0.378	0.000			

7<sup>ème</sup> itération

secteurs Produits	(I) <b>Agriculture</b>	(II) <b>Industrie</b>	(IV) <b>Services</b>	$\sum CI$ (u)	u'	(u' / u)	(u' - u)
Pdts de I	51.9	41.2	7.0	100.1	100.0	0.999	-0.124
Pdts de II	61.2	18.3	5.6	85.1	85.0	0.999	-0.067
Pdts de III	81.8	20.5	57.4	159.8	160.0	1.001	0.191
$\sum CI (v)$	195.0	80.0	70.0	345.0	345.0	1.000	0.000
<b>PB</b>	300.0	240.0	190.0	730.0			
v'	195.0	80.0	70.0	345.0			
(v' / v)	1.000	1.000	1.000	1.000			
(v' - v)	0.000	0.000	0.000	0.000			

8<sup>ème</sup> itération

secteurs Produits	(I) <b>Agriculture</b>	(II) <b>Industrie</b>	(IV) <b>Services</b>	$\sum CI$ (u)	u'	(u' / u)	(u' - u)
Pdts de I	51.9	41.1	7.0	100.0	100.0	1.000	0.000
Pdts de II	61.2	18.2	5.6	85.0	85.0	1.000	0.000
Pdts de III	81.9	20.6	57.5	160.0	160.0	1.000	0.000
$\sum CI (v)$	195.0	80.0	70.1	345.0	345.0	1.000	0.000
<b>PB</b>	300.0	240.0	190.0	730.0			
v'	195.0	80.0	70.0	345.0			
(v' / v)	1.000	1.001	0.999	1.000			
(v' - v)	0.015	0.041	-0.056	0.000			

9<sup>ème</sup> itération

secteurs Produits	(I) <b>Agriculture</b>	(II) <b>Industrie</b>	(IV) <b>Services</b>	$\sum CI$ (u)	u'	(u' / u)	(u' - u)
Pdts de I	51.9	41.2	7.0	100.0	100.0	1.000	-0.019
Pdts de II	61.2	18.3	5.6	85.0	85.0	1.000	-0.010
Pdts de III	82.0	20.6	57.4	160.0	160.0	1.000	0.029
$\sum CI (v)$	195.0	80.0	70.0	345.0	345.0	1.000	0.000
<b>PB</b>	300.0	240.0	190.0	730.0			
v'	195.0	80.0	70.0	345.0			
(v' / v)	1.000	1.000	1.000	1.000			
(v' - v)	0.000	0.000	0.000	0.000			

10<sup>ème</sup> itération

secteurs Produits	(I) <b>Agriculture</b>	(II) <b>Industrie</b>	(IV) <b>Services</b>	$\sum CI$ (u)	u'	(u' / u)	(u' - u)
Pdts de I	51.9	41.2	7.0	100.0	100.0	1.000	0.000
Pdts de II	61.2	18.3	5.6	85.0	85.0	1.000	0.000
Pdts de III	82.0	20.6	57.4	160.0	160.0	1.000	0.000
$\sum CI (v)$	195.0	80.0	70.0	345.0	345.0	1.000	0.000
<b>PB</b>	300.0	240.0	190.0	730.0			
v'	195.0	80.0	70.0	345.0			
(v' / v)	1.000	1.000	1.000	1.000			
(v' - v)	0.002	0.006	-0.008	0.000			

### III- Les sources d'informations Statistiques

La tentative d'actualisation du TES de base de 1989 et l'approche suivie restent largement dépendantes des sources d'informations disponibles et de leur qualité et pertinence. La réalisation de ce travail a nécessité la mobilisation et l'exploitation d'une masse impressionnante d'informations

statistiques émanant d'horizons divers.

Dans ce paragraphe, il est question d'essayer de présenter de manière assez exhaustive, l'ensemble de ces sources d'informations statistiques exploitées. Bien entendu, la plus grande part de ces informations statistiques provient directement de l'Office National des Statistiques (ONS), le reste provient des secteurs (Ministères) et des entreprises.

Il faut tout de même signaler au demeurant que le système d'informations statistiques algérien tel qu'il se présente ne nous permet pas de disposer de toutes les données indispensables pour une « bonne évaluation » du TES, raison qui nous a conduit à procéder parfois à des estimations et ce, sur la base d'hypothèses appropriées clairement codifiées ci-dessous.

Lorsqu'une même information statistique est disponible au niveau de plusieurs sources simultanément, nous avons adopté le principe de la hiérarchisation des sources pour la validation des données.

A titre d'exemple, nous considérons que les exportations des hydrocarbures figurants dans le rapport du Ministère de l'Energie et des Mines (MEM) et le rapport financier de l'entreprise SONATRACH sont plus fiables et plus détaillés que ce qu'on retrouve au niveau des statistiques du commerce extérieur élaborées par la Direction Générale des Douanes.

De même, il semblerait que les comptes de branches élaborés par l'Office National des Statistiques sont plus exhaustifs et plus fiables (car issues des données comptables de l'entreprise) que ceux publiés par le Ministère de l'Industrie et de la Restructuration (MIR).

### **III.1- Le TES de base de 1989 :**

Sans conteste, le TES de base de 1989 élaboré par l'ONS compte parmi les sources les plus importantes et déterminantes pour l'actualisation du TES à 2002.

Nous verrons plus loin que pour l'essentiel, la méthode d'actualisation (RAS) choisie se base sur le TES de base 1989 (utilisation des coefficients techniques de production) .

### **III.2- Les comptes économiques de l'ONS**

Les comptes nationaux élaborés sur une base annuelle par l'ONS nous offrent des agrégats (au niveau macroéconomique et mésoéconomique) intéressants parmi lesquels nous citerons :

- ✓ Les comptes de production et le compte d'exploitation par branches ;
- ✓ Les exportations et les importations de marchandises par branches ;
- ✓ Les principales composante de l'Equilibre Ressources Emplois (ERE)
- ✓ La structure (composition) par produit de la Formation Brute du Capital Fixe (FBCF) ;

### **III.3- L'enquête industrie de l'ONS**

C'est une enquête à périodicité annuelle réalisée par l'ONS auprès des entreprises. Les entreprises publiques et entreprises privées employant dix (10) salariés et plus sont enquêtées exhaustivement. Les entreprises privées de moins de dix salariés sont enquêtées par sondage sur la base d'un échantillon représentatif.

Chaque entreprise enquêtée renseigne un questionnaire (consolidé) auquel elle doit joindre une pièce comptable (bilan comptable ou bilan fiscal).

Cette enquête permet de disposer des comptes de branches.

### **III.4- L'enquête industrie du Ministère de l'Industrie et de la Restructuration (MIR)**

C'est une enquête infra annuelle<sup>7</sup> qui est réalisée semestriellement par le MIR. Elle entre dans le cadre des travaux de conjoncture économique.

En fait, il s'agit plus précisément de deux enquêtes distinctes, l'une s'intéresse aux entreprises industrielles publiques et l'autre aux entreprises industrielles privées de dix salariés et plus (environ 1100 entreprises).

Parmi les données collectées par ces deux enquêtes, nous citerons :

- ✓ La production ;
- ✓ Le chiffre d'affaires ;
- ✓ La valeur ajoutée ;
- ✓ La masse salariale ;
- ✓ Les investissements en termes de flux ;
- ✓ Les effectifs;
- ✓ Certaines informations qualitatives

La dernière enquête disponible sur le secteur public concerne l'année 2002 et celle disponible sur le secteur privé concerne l'année 2000.

Les résultats de cette enquête ont été exploités et confrontées aux comptes de branches confectionnés par l'ONS. De même, cette enquête est exploitée pour consolider l'évaluation de la Formation Brute du Capital Fixe.

### **III.5- Le rapport d'activité du Ministère de l'Energie et des Mines (MEM)**

Il s'agit d'un rapport qui est établi semestriellement par le MEM et qui est disponible au niveau du site web<sup>8</sup> du Ministère.

Ce rapport donne des informations très importantes sur le secteur de l'énergie et de Mines parmi lesquelles figurent le chiffre d'affaires, les valeurs ajoutées, les salaires, les investissements annuels (en termes de flux) par entreprise et par activité.

Ces données importantes pour l'actualisation du TES concerneraient de manière singulière les entreprises ayant une activité dans le secteur des hydrocarbures (Sonatrach, Naftal, Naftec), le secteur de l'énergie (Sonelgaz), le secteur des Services et Travaux Publics Pétroliers (ENSP, ENAGEO, ENTP, ENAFOR, ENGTP, ) et le secteur des Mines et carrières.

### **III.6- Les comptes Financiers de SONATRACH**

C'est un document qui est élaboré annuellement par l'entreprise SONATRACH et qui est disponible au niveau de son site web<sup>9</sup>.

Ce rapport reprend les principaux éléments du bilan actifs et passifs de l'entreprise ainsi que les comptes de gestion et de résultats.

Il s'agit là d'une source importante. Elle permet :

- ✓ d'élaborer des comptes de branche à un niveau fin par division (production, exploration, forage, transport par canalisation, liquéfaction, association, ...etc) .
- ✓ D'évaluer la Formation Brute du Capital Fixe.
- ✓ Une ventilation par produit des exportations d'hydrocarbures.

---

<sup>7</sup> Les résultats des enquêtes semestrielles sont disponibles au niveau du site web : <http://www.mir-algeria.org>

<sup>8</sup> Cf <http://www.mem-algeria.org>

<sup>9</sup> En fait, l'entreprise SONATRACH élabore annuellement et publie deux documents importants qui sont le rapport annuel et le rapport financier. L'adresse du site web de SONATRACH est <http://www.sonatrach-dz.com>

### III.7- Autres sources

Nous citerons particulièrement :

- ✓ La base des Holdings qui renferme certaines informations comptables sur les entreprises publiques, et les données des Sociétés de Gestion des Participations (SGP).
- ✓ La comptabilité publique, notamment les opérations du trésor qui sont libellées selon la formule encaissements - décaissements.
- ✓ Les statistiques du Ministère de l'Agriculture
- ✓ Les données sur le commerce extérieur de marchandises élaborées par la Direction Générale des Douanes
- ✓ La balance des paiements : elle est utile pour l'évaluation des importations et exportations de services par nature (branche).
- ✓ L'indice des prix à la Consommation de l'ONS,
- ✓ L'indice de la production industrielle de l'ONS,
- ✓ L'indice des Prix à la Production Industrielle de l'ONS,

## IV- Cadre général de la méthodologie

La première question qui a suscité une longue réflexion et à laquelle il fallait trancher rapidement concernait le niveau de détail du TES à reconstituer et son contenu.

Pour cela, il nous a semblé plus judicieux d'aller d'une part au niveau le plus fin possible de la nomenclature, et d'autre part adopter la configuration générale du TES qui devait servir de base pour la projection (y compris les aspects liés aux concepts et définitions, les modes d'évaluations, les nomenclatures, ...etc).

Le dernier TES de base disponible et publié en Algérie concerne l'année 1989. Il est présenté sous deux formes :

- ✓ Selon la Nomenclature des Secteurs d'Activité (19 NSA) ;
- ✓ Et selon la Nomenclature des Activités et des Produits Résumés (99 NAPR ou branches).

Les TES devraient donc être reconstitués au niveau branches (99) sachant que par la suite, des agrégations au niveau secteurs (19) étaient possibles.

Il est vrai qu'en termes d'équilibres Ressources Emplois, il est plus aisés d'établir 19 ERE que 99 ERE. Mais en termes de programmation informatiques des 99 branches au lieu de 19, le travail marginal était presque nul alors que les gains et termes de détails et donc d'analyses étaient beaucoup plus importants.

Une autre interrogation importante revenait constamment : à quelle année civile (exercice) fallait-il projeter le TES de base de 1989 : à l'évidence, la réponse est simple : l'année la plus récente possible, c'est à dire 2003 ou 2004. Malheureusement, pour ces deux exercices, la plupart des

informations élémentaires nécessaires à la reconstitution du TES ne sont pas encore disponibles ou sont disponibles (pour 2003) mais à un niveau très agrégé.

Notre choix a donc été porté sur l'année 2002. Mais comme il est possible que 2002 soit une année conjoncturelle<sup>10</sup>, nous avons jugé important de reconstituer aussi l'année 2001 et 2000 afin de mieux apprécier les tendances et les structures.

Du point de vue approche de reconstitution, nous avons opté pour la méthode dite « RAS » et ce, pour des considérations liées à la simplicité et la nature de la méthode (donne des résultats fiables en peu de temps). Ce choix a aussi et surtout été dicté par des raisons afférentes à l'état du Système National d'Informations Statistiques (SNIS).

La mise en œuvre effective de la méthode RAS exige la disponibilité de certaines informations :

**1- Les comptes de branches :** Il s'agit du compte de production et du compte d'exploitation par branche d'activité (NAPR). Pour la quasi totalité des branches, ces comptes sont disponibles à l'ONS.

Toutefois, il faut signaler que pour certaines branches d'activité (NAPR 15, 16, 17 et 21) les comptes ne sont pas disponibles car « dilués » au sein d'autres branches (18, 19 et 20) du même secteur (NSA 05 –mines et carrières). Les branches manquantes ont été donc estimées sur la base des données de l'année de base 1989 et moyennant les indices de la production et les indices des prix à la production industrielle. Ainsi par exemple, pour la branche 16,

$$\text{PB (2000 NAPR16)} = \text{PB (1989 NAPR16)} * \text{Indice prix (2000/1989 NAPR16)} * \text{Indice volume (2000/1989 NAPR16)}.$$

Pour éviter les doubles emplois, les NAPR 18, 19 et 20 ont été « nettoyées » ou « purifiées » en lui défaillant les productions estimées des branches 15, 16, 17 et 21.

En milliers de DA			
NAPR	intitulés des branches	PB des comptes de l'ONS	PB après estimation et purification
15	<b>Charbon</b>	0,0	377478,8
16	<b>Mineraï de fer</b>	0,0	727829,4
17	<b>Minéraux métalliques non ferreux</b>	0,0	316491,7
18	<b>Pierres à bâtir, argile et sable</b>	6268623,0	5178020,7
19	<b>Sel</b>	883125,0	729480,7
20	<b>Minéraux de phosphate</b>	1836996,3	1517399,4
21	<b>Minéraux de matières minérales n.c.a</b>	0,0	142043,8
<b>Total NSA 05 : mines et carrières</b>		<b>8988744,4</b>	<b>8988744,4</b>

## 2- Les Equilibres Ressources Emplois (ERE) par produit

L'Office National des Statistiques ne confectionne pas les ERE par produit. Seul l'ERE au niveau global (macro économique) est réalisé. Ce dernier est considéré par le SCEA comme le premier compte de la série des comptes consolidés de la nation et est baptisé « Bilan des Ressources et Emplois de la Nation en Biens et Services).

<sup>10</sup> Contre performance dans le secteur agricole (-1,3% de croissance) ; baisse du cours du baril de 2,9 après l'augmentation de en 2001, lancement du programme de soutien à la relance économique, ...etc.

Ceci nous a conduit à réserver l'essentiel de notre temps à l'établissement des 99 ERE pour chaque année (2000, 2001 et 2002) ; soit environ 300 ERE.

En dehors du problème de la disponibilité de l'information, l'établissement d'un ERE en quantités ne pose pas de problèmes particuliers. Par ailleurs, et hormis la cohérence des données, un ERE en quantité ne suscite pas d'intérêt particulier dans le cadre de notre préoccupation, d'autant plus qu'un produit au sens de la nomenclature algérienne peut comporter un ensemble de biens qui ne possèdent pas forcément la même unité de mesure.

Pour un produit donné, l'ERE en quantité se présente comme suit :

$$\text{PB} + \text{Importations} = \text{CI} + \text{CFM} + \text{CFAP} + \text{CFIF} + \text{CFAI}, \text{ABFF} + \text{Variation de stocks} + \text{Exportations}$$

En revanche, l'ERE en valeur est plus significatif et en même temps plus difficile à réaliser. De manière très générale, l'ERE en valeur se présente comme suit :

$$\text{PB} + \text{Importations} + \text{TVA} + \text{Droit et taxes sur importations} + \text{Marges commerciales} = \text{CI} + \text{CFM} + \text{CFAP} + \text{CFIF} + \text{CFAI}, \text{ABFF} + \text{Variation de stocks} + \text{Exportations}$$

Nous remarquerons que par rapport à l'ERE en quantité, l'ERE en valeur fait introduire de nouvelles variables au niveau des ressources. Cela est simplement du au système d'évaluation.

#### **Encadré N°1- Modes d'évaluation des composantes de l'ERE**

Pour les principaux agrégats de l'ERE nous retiendrons que le Système des Comptes Economiques Algériens (SCEA) retient les modes d'évaluation suivants :

**La Production Brute est évaluée aux prix à la production hors TVA facturée.**

**Les consommations intermédiaires sont évaluées aux prix d'acquisition hors TVA récupérable.**

**La consommation finale est évaluée aux prix d'acquisition toutes taxes comprises.**

**La FBCF est évaluée aux prix d'acquisition hors TVA déductible.**

**Les importations sont évaluées en C.A.F<sup>11</sup> hors TVA et hors droits de douane.**

**La variation des stocks est évaluée aux prix d'acquisition hors TVA déductible.**

**Les exportations sont évaluées en F.O.B<sup>12</sup> hors TVA.**

En effet, les éléments des emplois sont évalués aux d'acquisition TTC (prix du marché) alors que la production et les importations sont évaluées respectivement au prix à la production hors TVA facturée et au coût Assurances Frets (CAF) hors TVA et hors droits de douane.

Cela veut dire que pour être compatible avec le prix du marché, nous devons ajouter au niveau des ressources les trois éléments suivants :

<sup>11</sup> CAF = Coût, Assurance, Fret, c'est à dire le prix à l'importation comprend le coût du produit majoré par les services de transport (fret) et le services d'assurance pour acheminer le bien du pays exportateur (des non-résidents) au pays importateur (au résident)

<sup>12</sup> Le prix FOB ne comprend pas les frais liés au fret et au service d'assurance.

- ✓ Les marges commerciales
- ✓ La TVA gravant les produits (fabriqués localement ou importés)
- ✓ Les droits et taxes à l'importation.

### 3- Initialisation des ERE :

L'initialisation d'un ERE revient à affecter à chaque composante de l'ERE une valeur mais sans que l'ERE lui-même soit équilibré

**3.1- La production brute :** les statistiques sur les productions brutes par produits pour les années 2000-2002 (ou branches) sont disponibles au niveau de l'ONS. Elles sont obtenues à partir d'enquêtes sur le terrain et à partir des données complémentaires (enquêtes du Ministère de l'industrie et de la Restructuration, fichiers des holding et des sociétés de gestion des participations, rapport Ministère de l'Energie et des Mines, rapport Ministère des transports, ...etc). Ces informations sont très fiables car proviennent d'observations directes : pour chaque entreprise, l'enquête prévoit un questionnaire donnant entre autres les productions par produits en quantités physiques et en valeur et le bilan comptable de l'entreprise.

**3.2- Les importations et exportations :** pour les marchandises, les informations émanent directement de la Direction Générale des Douanes et pour les services c'est la balance des paiements élaborée par la Banque d'Algérie qui est exploitée.

Il faut noter que les statistiques douanières présentent l'information selon le Tarif Douanier Algérien (contient huit positions) qui est une nomenclature très proche du Système Harmonisé de Bruxelles (pour les six premières positions, il n'y a aucune différence entre le TDA et le SH). De ce fait, un passage du TDA à la Nomenclature des activités et des produits utilisée par la comptabilité nationale est nécessaire. Les importations de marchandises sont redressées par la valeur des importations sans paiements (non officielles), et les exportations des hydrocarbures communiquées par la DGD sont remplacées par celles de SONATRACH et du Ministère de l'Energie et des Mines.

La balance des paiements qui est confectionnée selon les recommandations de la cinquième édition du Manuel de la balance des paiements du FMI donne un détail de treize positions (par nature) pour le commerce de services.

**3.3- La consommation finale des ménages :** elle est obtenue par projection de la CFM de l'année de base 1989 mais à un niveau très fin. En fait, ce sont les données de l'enquête sur les dépenses de consommation des ménages réalisée en 1988 par l'ONS qui sont projetées aux années 2000-2002.

Avant la projection, un travail est effectué sur les données de l'enquête pour ne laisser que ce qui est considéré comme CFM par le SCEA. A ce titre, sont enlevés des données de l'enquête

- ✓ L'achat de bien d'occasion (sauf pour certains biens durables)
- ✓ Les dépenses en loyers réels et fictifs (services non productifs par le SCEA)
- ✓ L'achat de services d'assurance (non productif)
- ✓ Les services domestiques
- ✓ Tous les transferts (aumône, pénalités, ....).
- ✓ Certaines dépenses à la frontière entre la CFM et les CI des entrepreneurs individuels.
- ✓ Les grosses réparations considérées comme FBCF.

Une fois le vecteur CFM de l'enquête purifié, il est représenté selon la nomenclature des activités et des produits utilisée par la comptabilité nationale, car à l'origine l'enquête sur les dépenses de consommation des ménages utilise la nomenclature des Biens et Services (NBS).

Le vecteur ainsi constitué est ensuite projeté par produit aux années 2000-2002 par le biais d'indices des prix à la consommation et d'indices volume.

**3.4- Consommation des AP, AI et IF :** nous rappelons que les Administrations Publiques, les Affaires Immobilières (services loyers) et les Institutions Financières (banques et entreprises d'assurance) sont

considérées comme non productives. Ces secteurs institutionnels n'ont pas de fonction de production et donc de CI, ils ont une fonction de consommation.

La procédure d'estimation de la CF des AP, AI et IF est analogue à celle des ménages sauf que le travail se fait à un niveau plus agrégé (99 branches) et en utilisant d'autres sources.

La CF des AP est calée avec les données de la comptabilité publique, celle des IF avec les données issues des bilans comptables des entreprises d'assurance et des banques (comptes 61-matières et fournitures consommées et comptes 62-services du Plan Comptable National). La Consommation finale des AI est calée sur les chiffres obtenus sur la base d'un échantillon d'entreprises publiques (Office de Promotion et de la Gestion Immobilière – OPGI) et ce, après extrapolation.

**3.5- La Formation Brute du Capital Fixe :** elle est calculée selon la méthode dite des flux de produits. Cette méthode se base sur une nomenclature des biens accumulables qui est préalablement confectionnée. Pour chaque produit de cette nomenclature, nous observerons les disponibilités (ventes des entreprises majorées par les importations de la même nature). Implicitement, certaines hypothèses sont retenues sur les stocks, et la frontière entre CI, FBCF et CFM.

En dépit d'éventuelles limites liées aux hypothèses (parfois fortes), cette méthode offre l'avantage de disposer rapidement de la FBCF par produit. En sus, les limites sont neutralisées puisque les données de la FBCF obtenues par la méthode des flux de produits sont corrigées et calées sur la FBCF évaluée par la méthode sectorielle. Cette dernière a pour principe d'évaluer la FCBF directement à partir des bilans comptables des entreprises (classe 2 du PCN –immobilisations)

**3.6- La variation des stocks :** Il s'agit d'une des variables les plus difficiles à renseigner dans un ERE. Dans certains pays, la variation des stocks est obtenue par solde. En Algérie, les différentes enquêtes arrivent à donner une première évaluation de la variation des stocks qui est directement injecter dans les ERE. Cette variation de stock peut par la suite être retouchée à l'occasion de l'équilibrage des ERE et des arbitrages.

**3.7- La TVA :** Il s'agit de la TVA réellement collectée par l'Etat (TVA grevant les produits). Elle est égale à la TVA facturé sur ventes moins la TVA récupérables sur les achats.

Sur la base des taux de TVA théoriques, un vecteur des TVA facturées est estimé par multiplication des productions brutes (hors TVA facturée) des branches par les taux théoriques.

La TVA récupérable est estimée par application des taux de TVA facturée à la matrice des consommations intermédiaires. On obtient ainsi un vecteur de TVA récupérables

Enfin, la TVA grevant les produits est calculée (par branche) en faisant la différence entre le vecteur de la TVA facturée et le vecteur de la TVA récupérable.

A l'évidence, lorsqu'on fait la somme des TVA gravant les produits des différentes branches, on obtient un chiffre différent de celui réellement collectée par l'Etat et qui est connu à l'avance (donnée exogène) à travers les données des finances publiques. On essaye alors de répartir (résorber) la différence positive ou négative au prorata des TVA gravant les produits calculées de sorte qu'on lescale sur les données des finances publiques.

**3.8- Le droits et taxes à l'importation :** ils sont traités de la même manière que les importations et exportations de marchandises.

**3.9- Les marges commerciales :** elles sont estimées par produit (branches) sur la base des ressources commercialisables. On essaye d'abord d'initialiser un vecteur des ressources commercialisable (ventes + importations). Ce vecteur est par la suite multiplié par un vecteur des taux de marge obtenus à partir d'enquêtes. La somme des marges commerciales des différents produits est calée sur la production brute du commerce qui est, par ailleurs, connue.

#### **4- Procédure d'équilibrage et d'arbitrage:**

Une fois toutes les composantes de l'ERE renseignées, il reste à assurer l'équilibre.

Il s'agit, précisément, d'aboutir à la situation où pour chaque produit i, l'égalité  $R(i) = E(i)$  est vérifiée, où  $R(i)$  représente le total des ressources en produit i et  $E(i)$  le total des emplois en produit i.

Pour chaque produit i, notons :

- ✓  $PB(i)$  = Production brute du produit i
- ✓  $M(i)$  = Importations en produit i.
- ✓  $Dd(i)$  = Droits de douanes perçus sur les importations du produit i.
- ✓  $TVA(i)$  = TVA grevant le produit i.
- ✓  $MC(i)$  = Marges commerciales sur le produit i.

On définit alors les ressources en produit i:

$$R(i) = PB(i) + M(i) + Tx(i) + Mc(i)$$

De même, si on note:

$CI(i)$  = Le total des consommations intermédiaires en produits i faite par l'ensemble des branches d'activités.

$Cf(i)$  = La consommation finale en produit i avec:

$$Cf(i) = Cfm(i) + Cfap(i) + Cfai(i) + Cfif(i)$$

où :

$Cfm(i)$  = Consommation finale des ménages en produit i.

$Cfap(i)$  = Consommation finale des administrations publiques en produit i.

$Cfai(i)$  = Consommation finale des affaires immobilières en produit i.

$Cfif(i)$  = Consommation finale des institutions financières en produit i.

$FBCF(i)$  = La Formation Brute du Capital Fixe en produit i.

$Ds(i)$  = La variation de stock en produit i.

$X(i)$  = Exportations en produit i.

Les emplois en produit i se définissent par l'égalité:

$$E(i) = CI(i) + Cf(i) + FBCF(i) + Ds(i) + X(i)$$

Partant des ces définitions, l'équilibrage du TES va donc consister à vérifier et réaliser pour chaque produit i, l'égalité:

$$R(i) = E(i)$$

ou d'une autre façon:

$$Pb(i) + M(i) + Tx(i) + Mc(i) = Cp(i) + Cf(i) + FBCF(i) + Ds(i) + X(i)$$

Pour réaliser l'équilibre, il faut que l'ensemble des informations brutes issues des enquêtes ou ayant subi un traitement en vue d'estimation d'un agrégat particulier, soient disponibles.

## 5- Les traitements proprement dits sur les équilibres et les grandes catégories d'hypothèses :

Compte tenu des considérations énumérées ci-dessus, il devient clair que tout le travail va consister en l'annulation du vecteur  $R(i) - E(i)$ , c'est à dire :

Quelque soit  $i$ , on doit aboutir à la situation où  $R(i) - E(i) = 0$

L'annulation de l'écart pour un produit  $i$  passe par trois étapes :

- ✓ Observation de l'écart.
- ✓ Explications possibles, hypothèses et contrôles.
- ✓ Corrections provisoires ou définitives.

L'observation de l'écart consiste à constater la valeur de celui-ci, le niveau de l'écart absolu et la part d'erreur sur le produit à partir de l'écart relatif.

En règle générale, les premiers produits qui vont être observés et analysés seront donc ceux pour lesquels, l'écart relatif est le plus important.

Généralement cette observation débouche sur une confirmation de résultats attendus tout au long des traitements dans la prise en charge de l'ERE. Souvent une raison évidente apparaît pour expliquer la situation.

L'étape d'analyse de l'écart suit logiquement l'observation. Elle consiste dans un premier temps en une observation approfondie des indicateurs possibles susceptibles d'expliquer l'écart.

Ainsi l'équation  $R(i) = E(i)$  est soumise à une observation dans ses différentes composantes  $Pb(i)$ ,  $Tx(i)$ , .... $X(i)$ , pour mettre en évidence le ou les agrégats qui contribuent le plus fortement à la formation de l'écart.

Généralement, les indicateurs susceptibles d'être retouchés sont ceux obtenus par estimation et donc ceux qui ne proviennent pas d'observations directes (enquêtes, sources administrativement)

L'écart pour un produit  $i$  est soumis à la tentative de l'expliquer prioritairement par la présomption d'erreurs d'estimation sur une ou plusieurs composante de l'équation qui le caractérise.

Il n'en demeure pas moins, cependant que la tentative d'expliquer cet écart conduira à observer les autres produits et les autres écarts pour chercher une certaine cohérence quant à l'explication donnée par hypothèse.

C'est souvent le cas, lorsque les branches sont assez voisines et qu'il peut se présenter des situations de codifications incorrectes de produits.

Ceci conduit en définitif au principe que chaque explication donnée à un écart tient compte de l'ensemble des composantes de l'équilibre du produit, mais aussi de l'ensemble des équilibres qui lui sont proches, quand ce n'est pas l'ensemble des équilibres du tableau.

Ces corrections ont souvent été provisoires dans la phase initiale de l'équilibrage, pour devenir définitives à la phase finale de cette étape.

Les corrections dans la phase initiale ne pouvaient pas être définitives, car il était difficile de réaliser rapidement les incidences sur les autres équilibres qui n'ont pas encore fait l'objet d'observations, ou tout simplement parce que les explications données et les modifications apportées dans cette phase ne permettaient pas la mise à zéro de l'écart observé.

La progression dans l'équilibre des produits permettait des explications quant aux écarts déjà observés et corrigés et permettait ainsi un retour pour une correction définitive.

Dans les faits, la phase initiale d'équilibrage n'a permis que d'équilibrer certains produits pour lesquels l'explication de l'écart était une évidence, ou bien de diminuer la part relative de l'écart sur les produits.

## 6- Les grandes catégories d'explication des écarts et les hypothèses pour les équilibrages :

Globalement, comme sources des écarts, on distingue trois grandes catégories :

### 1) Les erreurs de mesures :

- ✓ Erreurs dans les calculs.
- ✓ Erreurs dans les unités de mesure.
- ✓ Omissions de certaines entreprises ou établissements.
- ✓ Double comptage de certaines entreprises ou établissements.
- ✓ Non-pertinence dans les instruments de mesure ayant servi à estimer des agrégats qui ne sont pas les résultats de données issues d'enquête (indice de prix, indice volume, statistiques élémentaires de base...)
- ✓ Erreurs dans les sources d'informations utilisées (erreurs à la base).

Le raisonnement fait pour équilibrer ce produit, et par la même détecter d'éventuelles erreurs est le suivant :

### 2) Les problèmes liés à la codification des produits, nomenclatures, classifications des unités de production.

Un produit (NAP) ou une activité (NAPR) mal codés, peuvent être à l'origine des écarts constatés entre les ressources et les emplois du produit lors des équilibres.

Ce type d'erreurs peut apparaître notamment lorsque la frontière entre les produits (ou branche d'activité) n'est pas très claire.

Par exemple si les ressources du produit 22 sont supérieures à leurs emplois, et si au contraire les ressources du produit 24 sont inférieures à leurs emplois, on peut penser après avoir épousé toutes les autres explications possibles, qu'il y a un problème de codification. Par exemple, lors de la codification, on peut avoir affecté des produits de la NAPR 22 à la branche 24.

### 3) Présomption d'informalité sur le produit. Pour certains produits, lorsque les Emplois sont supérieurs aux ressources, on peut légitimement se demander si les éléments des ressources (production, marges commerciales, importations) n'ont pas été sous estimés à cause de l'existence d'activités informelles.

**Liste des abréviations et acronymes**

<b>ABFF</b>	Accumulation Brute de Fonds Fixes
<b>AI</b>	Affaires Immobilières
<b>AP</b>	Administrations Publiques
<b>BTPH</b>	Bâtiment, Travaux Publics et Hydrauliques
<b>CF</b>	Consommation Finale
<b>CI</b>	Consommation Intermédiaire
<b>CITI</b>	Classification Internationale Type par Industrie
<b>DGD</b>	Direction Générale des Douanes
<b>ERE</b>	Equilibre Ressources Emploi
<b>FBCF</b>	Formation Brute du Capital Fixe
<b>INSEE</b>	Institut National de la Statistique et des Etudes Economiques
<b>IF</b>	Institutions Financières
<b>IPC</b>	Indice des Prix à la Consommation
<b>ISMME</b>	Industries Sidérurgiques, Métalliques, Mécaniques et Electroniques
<b>MEM</b>	Ministère de l'Energie et des Mines
<b>MIR</b>	Ministère de l'Industrie et de la Restructuration
<b>MPAT</b>	Ministère de la Planification et de l'Aménagement du Territoire
<b>NAP</b>	Nomenclature des Activités et des Produits
<b>NAPR</b>	Nomenclature des Activités et des Produits Résumés
<b>NBS</b>	Nomenclature des Biens et Services
<b>NSA</b>	Nomenclature des Secteurs d'Activité
<b>ONS</b>	Office National des Statistiques
<b>OPGI</b>	Office pour la Promotion et la Gestion Immobilière
<b>PCN</b>	Plan Comptable National
<b>PIB</b>	Produit Intérieur Brut
<b>RDM</b>	Reste Du Monde
<b>RS</b>	Rémunération des Salariés
<b>SCN</b>	Système de Comptabilité Nationale (des Nations Unies)
<b>SCEA</b>	Système des Comptes Economiques Algérien
<b>SF</b>	Sociétés Financières
<b>SH</b>	Système Harmonisé
<b>SIE</b>	Système Intermédiaire Entreprises
<b>SNF</b>	Sociétés Non Financières
<b>SNIS</b>	Système National d'Informations Statistiques
<b>SQS</b>	Sociétés et Quasi-Sociétés
<b>TDA</b>	Tarif Douanier Algérien
<b>TES</b>	Tableau des Entrées Sorties
<b>TEI</b>	Tableau d'Echange Inter Industriels
<b>VA</b>	Valeur Ajoutée

## Bibliographie

- Pichot A., 1975, Le Système Algérien de Comptabilité nationale, Revue du tiers-monde, N°64, tome XVI, PUF, Paris, octobre-décembre1975.
- Babeau A., Derycke P.H., 1967, problèmes de planification, ed.Sirey, Paris 1967.
- Eurostat, European commission, 1996, Système Européen des Comptes – SEC 1995 – Luxembourg, Juin 1996.
- Institut National de la Statistique et des Etudes Economiques (INSEE), 1987, Système Elargi de Comptabilité Nationale, Collection de l'INSEE, série C, N°140-141, Juin 1987.
- Ministère de la Planification et de l'aménagement du territoire, 1979, Système des Comptes Economiques Algérien : Nouveau système de Comptabilité Nationale (Orientations) " Avril 1979.
- Ministère de la Planification et de l'Aménagement du Territoire, 1981, Le Tableau des Entrées-Sorties 1979, Alger 1981
- Office National des Statistiques, 2001, Les comptes économiques de 1989 à 2000, données statistiques N°338, Alger.
- Office National des Statistiques, 1994, Le Tableau des Entrées-Sorties 1989, collection statistiques N° 63, Alger, 1994.
- Office National des Statistiques, 2001, Les comptes économiques de 1989 à 2000, données statistiques N°338, Alger, 2001.
- Office National des Statistiques, 2003, Les comptes économiques de 1995 à 2001, données statistiques N°362, Alger, 2003.
- ONU (Nations Unies), 1993, Système de comptabilité nationale 1993, trad française, Bruxelles/Luxembourg, New York, Paris, Washington, DC.
- ONU (Nations Unies), 1998, Application du Système de Comptabilité Nationale aux économies en transition, études méthodologiques, Manuel de comptabilité nationale, Série F N°66, New York, 1998.
- ONU (Nations Unies), 2000, Manuel de construction et d'interprétation des tableaux d'entrées-sorties ; études méthodologiques, Manuel de comptabilité nationale, Série F N°74, New York, 2000.
- Secrétariat d'Etat au Plan, 1976, Note introductory sur l'élaboration du TEI pour l'année 1974, Alger, décembre 1976.
- Séruzier M., 1988, Construire les comptes de la nation – guide d'élaboration conforme au SCN – Méthodologie, préface de André Vanoli, Ministère de la coopération française, Paris 1988.
- Séruzier M., 1989, Le TES au service de la mesure de l'économie non enregistrée – propositions méthodologiques pour les pays en voie de développement, Stateco N° 58 et 59 – juin-septembre 1989, INSEE.
- Séruzier M., 1996, Construire les comptes de la nation selon le SCN 93, – Edition Economica, Paris 1996.
- Stone R. 1961, Input Output and national Accounts, OCDE, Paris 1961.
- Zidouni H., 2003, Les comptes économiques 1989-2001, élément de méthodes et résultats intermédiaires, Collection Statistiques N°110, ONS, Alger 2003.

## Annexe 3 : Annexe statistique

**Tableau 1 : Droits de douanes moyens par groupe de produit (nomenclature Douanes)**

GP Groupe de produits	Taux de droit de douane initial	Taux de droit de douane prévus dans les accords	Baisse (%)
1 Alimentation	6,0	5,2	-13%
2 Biens destinés à l'outil de production	11,1	6,9	-38%
3 Biens d'équipements	13,9	10,2	-26%
4 Biens de consommation non alimentaire	11,9	7,9	-34%
Ensemble de l'économie	11,0	7,4	-33%

**Tableau 2 : Droits de douanes moyens par groupe d'utilisation (nomenclature Douanes)**

GU : Groupe d'utilisation	Taux de droit de douane initial	Taux de droit de douane prévus dans les accords	Baisse (%)	Groupe de produits
1 Alimentation	6,0	5,2	-13%	1
2 Energie lubrifiant	15,2	0,4	-97%	2
3 Produits bruts	8,6	7,3	-15%	2
4 Matières premières	14,3	0,1	-100%	2
5 Demi produits	10,8	7,4	-31%	2
6 Biens d'équipements agricoles	15,4	9,6	-38%	3
7 Biens d'équipements industriels	14,5	10,6	-27%	3
8 Biens de consommation	11,9	7,9	-34%	4
Ensemble de l'économie	11,0	7,4	-33%	

**Tableau 3 : Droits de douanes moyens par secteur d'activité économique (NSA - ONS)**

NSA Secteur d'activité	Droit de douane initial	Droit de douane Accord	Baisse	NAPR
1 Agriculture, pêche, chasse, sylviculture et exploitation forestière (y.c vinification)	6,0	5,4	-9%	01 à 06
3 Hydrocarbures	22,4	19,7	-12%	10 à 13
5 Mines et carrières	7,6	2,9	-62%	15 à 21
6 ISMME	11,0	7,8	-29%	22 à 35 et 70
7 Matériaux de construction , céramique et verre	16,4	5,0	-69%	36 à 40
9 Chimie, caoutchouc et plastiques	9,9	4,7	-52%	44 à 52
10 Industries agroalimentaires , tabacs et allumettes	13,1	10,6	-19%	53 à 63
11 Industries textiles , confection et bonneterie	22,0	16,1	-27%	64 et 65
12 Cuir et chaussures	24,3	18,6	-23%	66 et 67
13 Bois, lièges , papiers et imprimerie	15,5	4,3	-72%	68;69, 71 à 73
14 Industries diverses	23,0	19,9	-13%	74
Ensemble de l'économie	11,0	7,4	-33%	

**Tableau 4 : Droits de douanes moyens par Branche d'activité économique (NAPR-ONS)**

NAPR Branche d'activité résumée	Droit de douane initial	Droit de douane accord	Baisse	NSA
1 - Pêche	7,4	6,3	-14%	1
2 - Sylviculture et exploitation forestière	9,2	4,9	-46%	1
3 - Production de semences ; pépinières	5,1	4,6	-10%	1
4 - Autres productions végétales - (y.c viticulture)	6,0	5,6	-8%	1
5 - Elevage , produits de l'élevage	5,6	4,1	-28%	1
10 - Production de pétrole brut et de gaz naturel	9,1	7,3	-20%	3
11 - Raffinage de pétrole brut	22,5	19,8	-12%	3
12 - Liquéfaction de gaz naturel	9,0	7,7	-15%	3
13 - Transport d'hydrocarbures	5,0	0,4	-93%	3
15 - Extraction de charbon	5,0	4,0	-20%	5
16 - Extraction de minerai de fer	5,0	0,0	-100%	5
17 - Extraction de minéraux métalliques non ferreux	9,0	0,0	-100%	5
18 - Extraction de la pierre à bâtir , de l'argile et du sable	12,2	2,2	-82%	5
19 - Extraction du sel	15,0	0,0	-100%	5
20 - Extraction de minéraux de phosphates	5,6	0,0	-100%	5
21 - Extraction de minéraux de matière minérales	14,7	3,0	-79%	5
22 - Sidérurgie et première transformation de la fonte et de l'acier	13,1	4,0	-70%	6
23 - Production et première transformation des métaux non ferreux (y.c raffinage de métaux précieux et vieux métaux communs	13,7	3,9	-72%	6
24 - Fabrication de biens intermédiaires métalliques, mécaniques et électriques	12,6	8,7	-31%	6
25 - Fabrication de biens de consommations métalliques	29,5	26,4	-10%	6
26 - Fabrication de biens de consommation mécaniques	25,9	23,2	-10%	6
27 - Fabrication de biens de consommation électriques	11,9	10,6	-11%	6
28 - Fabrication de biens d'équipements métalliques	15,2	13,3	-13%	6
29 - Fabrication de biens d'équipement mécaniques	5,0	4,0	-20%	6

NAPR Branche d'activité résumée	Droit de douane initial	Droit de douane accord	Baisse	NSA
30 - Fabrication de biens d'équipement électriques	16,2	14,3	-12%	6
31 - Construction de véhicules industriels	12,3	10,8	-12%	6
32 - Construction de matériel ferroviaire	5,0	4,0	-20%	6
33 - Construction aéronautique	2,0	1,7	-17%	6
34 - Construction navale	8,8	7,2	-19%	6
35 - Mécanique de précision destinée à l'équipement (y.c fabrication de matériel médico-chirurgical)	6,6	5,4	-18%	6
36 - Industrie du verre (fabrication et transformation)	20,6	11,7	-43%	7
37 - Fabrication de matériaux de construction	8,9	1,8	-80%	7
38 - Fabrication de céramique , vaisselle et porcelaine	29,8	26,7	-10%	7
39 - Fabrications de liants hydrauliques (chaux , ciment et plâtre)	14,9	0,0	-100%	7
40 - Fabrication de produits en ciments , de matériaux de construction divers (y.c taille de pierre) et de produits de l'amiante	20,7	10,3	-50%	7
44 - Industrie chimique minérale de base	12,9	1,6	-87%	9
45 - Fabrication d'engrais et de pesticides	13,8	3,5	-74%	9
46 - Fabrication de résines synthétiques, de matières plastiques de base et de fibres artificielles	5,1	0,0	-100%	9
47 - Autres biens intermédiaires plastiques	20,2	9,7	-52%	9
48 - Chimie organique de base (grands intermédiaires, produits aromatiques pour la pharmacie, matières colorantes synthétiques, noir de carbone , explosifs et divers)	13,0	1,2	-91%	9
49 - Fabrication de peinture	15,9	7,7	-51%	9
50 - Fabrication de produits pharmaceutiques	5,1	4,1	-20%	9
51 - Fabrication d'autres produits chimiques (abrasifs naturels ; produits photographiques ; produits dentretien ; parfumerie ; savonnerie ;stéarinerie)	18,4	11,3	-38%	9
52 - Industrie de caoutchouc	16,9	13,5	-20%	9
53 - Industrie du tabac manufacturé et des allumettes	30,0	30,0	0%	10
54 - Fabrication de corps gras (y.c margarine , mas à l'exclusion de savonnerie - stéarinerie)	6,5	6,0	-8%	10
55 - Travail de grains (farines , semoules, décorticage et tirage des grains et graines ; produits amylocés , pâtes	25,6	12,8	-50%	10
56 - Industrie du sucre	30,0	24,7	-18%	10

NAPR Branche d'activité résumée	Droit de douane initial	Droit de douane accord	Baisse	NSA
57 - Fabrication de boissons alcoolisées	30,0	26,0	-13%	10
58 - Fabrications de boissons non alcoolisées	30,0	4,0	-87%	10
59 - Industrie du lait	7,1	5,4	-24%	10
60 - Fabrication de conserves de viandes et de poissons	29,9	25,4	-15%	10
61 - Fabrication de conserves de fruits et de légumes	29,9	27,2	-9%	10
62 - Fabrication de produits alimentaires N.C.A ( levures , confiserie , chocolaterie , condiments, café torréfié , potages , glace hydrique)	17,3	11,0	-37%	10
64 - Fabrication de biens intermédiaires textiles	18,1	10,9	-40%	11
65 - Fabrication de biens de consommation textiles ( bonneterie, confection ,tapisserie , couvertures)	29,2	25,8	-11%	11
66 - Biens intermédiaires en cuir	23,8	20,0	-16%	12
67 - Fabrication de biens de consommation en cuir (chaussures , maroquinerie...etc.)	24,7	17,5	-29%	12
68 - Menuiserie générale et biens intermédiaires en bois	15,4	0,8	-95%	13
69 - Industrie de l'ameublement ( plastique et bois)	29,7	26,8	-10%	13
70 - Mobilier métallique	30,0	27,0	-10%	6
71 - Industrie du liège	30,0	27,0	-10%	13
72 - Fabrication et transformation de papier	14,0	4,3	-69%	13
73 - Imprimerie, presse, papier	20,6	18,5	-10%	13
74 - Autres industrie manufacturés (bijouterie, orfèvrerie, jeux et jouets, articles de bureau)	23,0	19,9	-13%	14
Ensemble de l'économie	11,0	7,4	-33%	

**Tableau 5 : Droits de douanes moyens par Annexe (Accords d'association)**

Annexe / Protocole	Droit de douane initial	Droit de douane accord	Baisse (en %)
Annexe 2 - Produits visés à l'article 9 , paragraphe 1.	10,9	0,0	-100%
Annexe 3 - Produits visés à l'article 9 , paragraphe 2.	6,9	5,6	-20%
Annexe "Autre" - Produits visé à l'article 9 , paragraphe 3 , alinéa 1.	22,2	20,0	-10%
Protocole 2 - Produits agricoles	8,5	7,4	-13%
Protocole 4 - Produits de la pêche.	29,7	23,4	-21%
Protocole 5, Annexe 2, Liste 1 - Droits préférentiels : concessions immédiates.	15,4	7,8	-49%
Protocole 5,Annexe 2, Liste 2 : Concessions différées.	24,4	24,4	0%
Ensemble des listes	11,0	7,4	-33%

**Tableau 6 : Droits de douanes moyens par Chapitre (nomenclature Douanes)**

CHAPITRE	Droit de douane initial	Droit de douane accord	Baisse (en %)
1 ANIMAUX VIVANTS	5,0	3,3	-34%
2 VIANDES ET ABATS COMESTIBLES	30,0	25,5	-15%
3 POISSONS ET CRUSTACES MOLLUSQUES ET AUTRES INVERTEBRES AQUAT	29,7	23,4	-21%
4 LAIT; OEUFS D'OISEAUX; MIEL; PRODUITS COMESTIBLES D'ANIMAUX	7,0	5,4	-22%
5 AUTRES PRODUITS D'ORIGINE ANIMALE NON DENOMMÉS NI COMPRIS AI	30,0	29,9	0%
6 PLANTES VIVANTES ET PRODUITS DE LA FLORICULTURE	5,0	4,3	-14%
7 LEGUMES PLANTES RACINES ET TUBERCULES ALIMENTAIRES	5,3	4,1	-22%
8 FRUITS COMESTIBLES; ECORCES D'AGRUMES OU DE MELONS	30,0	27,7	-8%
9 CAFE THE MATE ET EPICES	30,0	28,4	-5%
10 CEREALES	5,5	5,2	-7%
11 PRODUITS DE LA MINOTERIE; MALT; AMIDONS ET FECULES; INULINE; GLU	30,0	25,5	-15%
12 OLEAGINEUX; GRAINES SEMENCES; PLANTES INDUSTRIELLES MEDICINA	5,2	0,4	-93%
13 GOMMES RESINES ET AUTRES SUCS ET EXTRAITS VEGETAUX	5,0	5,0	0%
14 MATERIES A TRESSER ET AUTRES PRODUITS D'ORIGINE VEGETALE N.D.C.A.	13,6	13,6	0%
15 GRAISSES HUILES CIRES (ANIMALES ET VEGETALES); GRAISSES ALIM	7,2	6,5	-10%

CHAPITRE	Droit de douane initial	Droit de douane accord	Baisse (en %)
16 PREPARATIONS DE VIANDES POISSONS CRUSTACES MOLLUSQUES	30,0	27,1	-10%
17 SUCRES ET SUCRERIES	30,0	24,5	-18%
18 CACAO ET SES PREPARATIONS	19,6	5,8	-70%
19 PREPARATIONS A BASE DE CEREALES ET DERIVES; PATISSERIES	16,7	4,3	-74%
20 PREPARATIONS DE LEGUMES DE FRUITS OU D AUTRES PARTIES DE PLA	29,8	26,8	-10%
21 PREPARATIONS ALIMENTAIRES DIVERSES	15,8	10,2	-35%
22 BOISSONS LIQUIDES ALCOOLIQUES ET VINAIGRES	30,0	27,9	-7%
23 RESIDUS DECHETS DES INDUSTRIES ALIMENTAIRES;ALIMENTS PREPARES	5,0	4,9	-2%
24 TABACS ET SUCCEDANES DE TABACS FABRIQUES	15,0	15,0	0%
25 SEL; SOUFRE; TERRES ET PIERRES; PLATRES CHAUX ET CIMENTS	14,3	0,0	-100%
26 MINERAIS SCORIES ET CENDRES	5,0	0,0	-100%
27 COMBUSTIBLES MINERAUX; HUILES CIRES MINERALES; MATIERES BITU	10,7	9,0	-16%
28 PRODUITS CHIMIQUES INORGANIQUES; COMPOSES DE METAUX OU RADIO	9,9	0,1	-99%
29 PRODUITS CHIMIQUES ORGANIQUES	12,8	1,4	-89%
30 PRODUITS PHARMACEUTIQUES	5,1	4,1	-20%
31 ENGRAIS	12,1	0,1	-99%
32 EXTRAITS TANNANTS OU TINCTORIAUX;TANINS;COLORANTS;VERNIS;MAS	12,6	4,8	-62%

CHAPITRE	Droit de douane initial	Droit de douane accord	Baisse (en %)
33 HUILES ESSENTIELLES RESINOIDES; PRODUITS DE PARFUMERIE; CO	17,0	13,0	-24%
34 SAVONS LUBRIFIANTS CIRES ARTIFICIELLES BOUGIES CIRES DENTAIR	24,7	21,1	-15%
35 MATIERES ALBUMINOIDES;PREPARATIONS A BASE D AMIDONS OU FECUL	20,6	13,6	-34%
36 POUDRESEXPLSIFS;ARTICLES DE PYROTECHNIE;ALLUMETTES;MATIERES	20,5	9,8	-52%
37 PRODUITS PHOTOGRAPHIQUES OU CINEMATOGRAPHIQUES	15,0	0,1	-99%
38 PRODUITS DIVERS DES INDUSTRIES CHIMIQUES	15,7	2,4	-85%
39 MATIERES PLASTIQUES ET OUVRAGES EN CES MATIERES	9,8	2,8	-72%
40 CAOUTCHOUC ET OUVRAGES EN CAOUTCHOUC	16,5	13,1	-21%
41 PEAUX (AUTRES QUE LES PELLETERIES) ET CUIRS	15,0	0,0	-100%
42 OUVRAGES EN CUIR; ARTICLES DE BOURRELLERIE SELLERIE VOYAGE OU EN BOYAUX	30,0	27,0	-10%
43 PELLETERIES ET FOURRURES; PELLETERIES FACTICES	30,0	27,0	-10%
44 BOIS CHARBON DE BOIS ET OUVRAGES EN BOIS	15,1	1,0	-94%
45 LIEGE ET OUVRAGES EN LIEGE	30,0	27,0	-10%
46 OUVRAGES DE SPARTERIE OU DE VANNERIE	30,0	27,0	-10%
47 MATIERES CELLULOSIQUES SERVANT A LA FABRICATION DU PAPIER	5,0	0,0	-100%
48 PAPIERS ET CARTONS; OUVRAGES EN PATE DE CELLULOSE EN PAPIER	14,5	4,6	-68%
49 PRODUITS D EDITION PRESSE ARTS GRAPHIQUES; MANUSCRITS PLANS	20,6	18,5	-10%

CHAPITRE	Droit de douane initial	Droit de douane accord	Baisse (en %)
50 SOIE	29,5	26,0	-12%
51 LAINE POILS FINS OU GROSSIERS; FILS ET TISSUS DE CRIN	27,3	22,5	-18%
52 COTON	13,8	11,8	-15%
53 AUTRES FIBRES TEXTILES VEGETALES;FILS DE PAPIER TISSUS DE FI	15,0	1,4	-91%
54 FILAMENTS SYNTHETIQUES OU ARTIFICIELS	19,3	12,4	-36%
55 FIBRES SYNTHETIQUES OU ARTIFICIELLES DISCONTINUES	12,1	4,3	-64%
56 OUATESFEUTRESNON TISSES;FILS SPECIAUX;FICELLES CORDESCORDAGES	20,8	11,6	-44%
57 TAPIS ET AUTRES REVETEMENTS DE SOL EN MATIERES TEXTILES	30,0	27,0	-10%
58 TISSUS SPECIAUX; DENTELLES; TAPISSERIES; PASSEMENTERIES; BRO	20,6	18,6	-10%
59 TISSUS IMPREGNES RECOUVERTS STRATIFIES; ARTICLES TECHNIQUES	23,3	14,9	-36%
60 ETOFFES DE BONNETERIE	30,0	27,0	-10%
61 VETEMENTS ET ACCESSOIRES DU VETEMENT EN BONNETERIE	30,0	27,0	-10%
62 VETEMENTS ET ACCESSOIRES DU VETEMENT AUTRES QU EN BONNETERIE	30,0	27,0	-10%
63 AUTRES ARTICLES TEXTILES CONFECTIONNES; ASSORTIMENTS; FRIPER	27,2	24,2	-11%
64 CHAUSSURES GUETRES ET ARTICLES ANALOGUES; PARTIES DE CES OBJ	24,1	16,4	-32%
65 COIFFURES ET PARTIES DE COIFFURES	28,3	25,5	-10%
66 PARAPLUIES PARASOLS CANNES FOUETS CRAVACHES ET LEURS PARTIES	27,9	25,1	-10%

CHAPITRE	Droit de douane initial	Droit de douane accord	Baisse (en %)
67 PLUMES APPRETEES; FLEURS ARTIFICIELLES; OUVRAGES EN CHEVEUX	30,0	27,0	-10%
68 OUVRAGES EN PIERRES PLATRE CIMENT AMIANTE MICA OU MATIERES A	19,2	10,0	-48%
69 PRODUITS CERAMIQUES	19,2	14,3	-26%
70 VERRE ET OUVRAGES EN VERRE	17,9	7,0	-61%
71 PERLES PIERRES GEMMES METAUX PRECIEUX; BIJOUTERIE FANTAISIE;	25,5	19,1	-25%
72 FONTE FER ET ACIER	14,4	0,0	-100%
73 OUVRAGES EN FONTE FER OU ACIER	13,4	7,7	-43%
74 CUIVRE ET OUVRAGES EN CUIVRE	10,7	0,7	-94%
75 NICKEL ET OUVRAGES EN NICKEL	15,9	1,7	-89%
76 ALUMINIUM ET OUVRAGES EN ALUMINIUM	13,5	2,0	-85%
78 PLOMB ET OUVRAGES EN PLOMB	10,4	0,0	-100%
79 ZINC ET OUVRAGES EN ZINC	13,4	0,0	-100%
80 ETAIN ET OUVRAGES EN ETAIN	15,1	0,2	-98%
81 AUTRES METAUX COMMUNS; CERMETS; OUVRAGES EN CES MATIERES	15,0	0,0	-100%
82 OUTILS OUTILLAGE COUTELLERIE COUVERTS EN METAUX COMMUNS ET P	11,6	10,1	-13%
83 OUVRAGES DIVERS EN METAUX COMMUNS	24,1	19,7	-18%
84 REACTEURS NUCLEAIRES; CHAUDIERES MACHINES APPAREILS ENGINS M	8,2	6,9	-16%

CHAPITRE	Droit de douane initial	Droit de douane accord	Baisse (en %)
85 MACHINES ELECTRIQUES; APPAREILS D EMISSION-RECEPTION RADIO/T	15,0	13,1	-13%
86 VEHICULES ET MATERIEL POUR VOIES FERREES; APPAREILS DE SIGNA	5,0	4,0	-20%
87 VOITURES AUTOMOBILES ET AUTRES VEHICULES TERRESTRES; PARTIES	13,0	11,3	-13%
88 NAVIGATION AERIENNE OU SPATIALE	0,0	0,0	-10%
89 NAVIGATION MARITIME OU FLUVIALE	3,6	3,1	-15%
90 APPAREILS D OPTIQUE DE PRECISION MEDICO-CHIRURGICAUX;PARTIES	6,7	5,5	-17%
91 HORLOGERIE	30,0	27,0	-10%
92 INSTRUMENTS DE MUSIQUE; PARTIES ET ACCESSOIRES DE CES INSTRUMENTS	30,0	27,0	-10%
94 MEUBLES Y.C. MEDICAUX; APPAREILS D ECLAIRAGE; CONSTRUCTIONS	29,9	26,9	-10%
95 JOUETS JEUX ARTICLES DE DIVERTISSEMENTS OU SPORTS; PARTIES ACCESSOIRES	30,0	26,9	-10%
96 OUVRAGES DIVERS	28,9	26,0	-10%
97 OBJETS D ART DE COLLECTION OU D ANTIQUITE	0,0	0,0	0%
Ensemble des chapitres	11,0	7,4	-33%

**Tableau 7 : Droit de douane initial et celui des Accords au niveau Produit  
(Code NAP : ONS)**

NAP	TDA	CHAPITRE	NAPR	NSA	LIBELLE	ANNEXE	Taux_DD_initial	Tx de DD_Accords	GU	GP
04301	03019910	03	01	01	--Alevins(1)(2)	P4	5%	0,0%	1	1
04301	03021100	03	01	01	--Truites ( <i>Salmo trutta</i> ;	P4	30%	0,0%	1	1
04601	03021200	03	01	01	--Saumons du pacifique (O	P4	30%	0,0%	1	1
04601	03021900	03	01	01	--Autres(1)(2)	P4	30%	0,0%	1	1
04601	03023900	03	01	01	--Autres(1)(2)	P4	30%	25,0%	1	1
04601	03025000	03	01	01	-Morues ( <i>gadus morhua</i> ; ga	P4	30%	0,0%	1	1
04604	03026100	03	01	01	--Sardines ( <i>Sardina pilch</i>	P4	30%	25,0%	1	1
01122	03032200	03	01	01	--Saumons de l'Atlantique	P4	30%	0,0%	1	1
01107	03032900	03	01	01	--Autres(1)(2)	P4	30%	0,0%	1	1
01107	03033300	03	01	01	--Soles ( <i>Solea spp.</i> )(1)(2)	P4	30%	25,0%	1	1
01107	03033900	03	01	01	--Autres(1)(2)	P4	30%	0,0%	1	1
01104	03034100	03	01	01	--Thons blancs ou germans	P4	30%	25,0%	1	1
01107	03034200	03	01	01	--Thons a nageoires jaune	P4	30%	25,0%	1	1
01101	03034300	03	01	01	--Listaos ou bonites a ve	P4	30%	25,0%	1	1
01107	03034500	03	01	01	--Thons rouges( <i>thunnus th</i>	P4	30%	25,0%	1	1
01107	03034900	03	01	01	--Autres(1)(2)	P4	30%	25,0%	1	1
01104	03036000	03	01	01	-Morues ( <i>Gadus morhua</i> ; Ga	P4	30%	0,0%	1	1
01107	03037100	03	01	01	--Sardines ( <i>Sardina pilch</i>	P4	30%	25,0%	1	1
01107	03037500	03	01	01	--Squales(1)(2)	P4	30%	25,0%	1	1
01107	03037800	03	01	01	--Merlus ( <i>Merluccius spp</i>	P4	30%	25,0%	1	1
01107	03037900	03	01	01	--Autres(1)(2)	P4	30%	25,0%	1	1
01107	03038090	03	01	01	--Autres(1)(2)	P4	30%	25,0%	1	1
01107	03041010	03	01	01	--De thon(1)(2)	P4	30%	25,0%	1	1
01107	03041090	03	01	01	--Autres(1)(2)	P4	30%	25,0%	1	1
01104	03071010	03	01	01	--Naissains(1)	P4	5%	0,0%	1	1
01104	03071090	03	01	01	--Autres(1)	P4	30%	0,0%	1	1
01104	03073110	03	01	01	--- naissains de moules	P4	5%	0,0%	1	1
01104	03073190	03	01	01	--- autres	P4	30%	0,0%	1	1
01104	03074900	03	01	01	--Autres	P4	30%	25,0%	1	1
01107	03079900	03	01	01	--Autres	P4	30%	25,0%	1	1
01101	05080000	05	01	01	Corail et matieres simila	P5A2L2	30%	30,0%	1	1
01110	05090090	05	01	01	-Autres (1)(2)	P5A2L2	30%	30,0%	1	1
01107	84131990	84	01	01	--- Autres	3	5%	4,0%	1	1
01122	84212990	84	01	01	--- Autres	3	5%	4,0%	1	1
01107	85041090	85	01	01	-- Autres	3	15%	12,0%	1	1
01104	85042210	85	01	01	-- D'une puissance exced	3	5%	4,0%	1	1
01110	85042220	85	01	01	-- D'une puissance compr	3	5%	4,0%	1	1
44501	03026400	03	01	01	--Maquereaux ( <i>Scomber sco</i>	P4	30%	25,0%	1	1
44501	03026900	03	01	01	--Autres(1)	P4	30%	25,0%	1	1
44516	03027000	03	01	01	-Foies; oeufs et laitance	P4	30%	25,0%	1	1
44516	03031100	03	01	01	--Saumons	P4	30%	0,0%	1	1
44516	03031900	03	01	01	rouges( <i>oncorhyn</i>	P4	30%	0,0%	1	1
44516	03032100	03	01	01	--Autres(1)(2)	P4	30%	0,0%	1	1
44501	03032100	03	01	01	--Truites ( <i>Salmo trutta</i> ;	P4	30%	0,0%	1	1
44407	85173010	85	01	01	-- Collections destinees	3	5%	4,0%	1	1
44407	85281220	85	01	01	---collections dites CKD(	Autre	5%	4,5%	1	1
44407	85282110	85	01	01	---Collections destines a	Autre	30%	27,0%	1	1
44413	85282290	85	01	01	--- autres	Autre	30%	27,0%	1	1
44410	87021020	87	01	01	--De moins de 18 places;c	Autre	30%	27,0%	1	1
01119	40013010	40	02	01	--Feuilles de grepes	2	5%	0,0%	1	1

NAP	TDA	CHAPITRE	NAPR	NSA	LIBELLE	ANNEXE	Taux_DD_initial	Tx de DD_Accords	GU	GP
01119	40013090	40	02	01	--Autres	2	5%	0,0%	1	1
01119	40021110	40	02	01	--Plaques; feuilles ou b	2	5%	0,0%	1	1
01119	40021120	40	02	01	--Plaques; feuilles ou b	2	5%	0,0%	1	1
01119	44012200	44	02	01	--Autres que de conifères	Autre	15%	13,5%	1	1
01119	44013000	44	02	01	-Sciures; déchets et débr	Autre	15%	13,5%	1	1
04922	44039900	44	02	01	--Autres (1)(2)	2	5%	0,0%	3	3
04931	44041000	44	02	01	-De conifères (1)(2)	2	15%	0,0%	3	3
01122	44042000	44	02	01	-Autres que de conifères	2	15%	0,0%	3	3
01122	45019000	45	02	01	-Autres (1)(2).	2	5%	0,0%	3	3
44404	12123090	12	02	01	--Autres (1)	P2	30%	0,0%	1	1
44404	40011010	40	02	01	--Plaques; feuilles ou b	2	5%	0,0%	1	1
44410	40011020	40	02	01	--Plaques; feuilles ou ba	2	5%	0,0%	1	1
44407	40011090	40	02	01	--Autres	2	5%	0,0%	1	1
44407	40012100	40	02	01	--Feuilles fumées	2	5%	0,0%	1	1
44407	40012200	40	02	01	--Caoutchoucs technique	2	5%	0,0%	1	1
44407	40012990	40	02	01	--Autres	2	5%	0,0%	1	1
43110	44020010	44	02	01	-a usage industriel (1)	Autre	15%	13,5%	1	1
43110	44020090	44	02	01	-autres qu'a usage indust	Autre	15%	13,5%	1	1
43107	44031000	44	02	01	-Traites avec une peintur	2	5%	0,0%	1	1
43107	44032000	44	02	01	-Autres; de conifères (1)	2	5%	0,0%	1	1
43101	44034900	44	02	01	--Autres (1)(2)	2	5%	0,0%	1	1
43301	44039100	44	02	01	--De chêne (quercus spp)	2	5%	0,0%	1	1
43301	44039200	44	02	01	--De hêtre(fagus spp) (1)	2	5%	0,0%	1	1
44404	45049000	45	02	01	-Autres	Autre	30%	27,0%	3	3
03931	06022000	06	03	01	-Arbres; arbustes; abriss	P2	5%	5,0%	3	3
03940	06029010	06	03	01	--Plants fruitiers non gr	P2	5%	0,0%	3	3
03940	07011000	07	03	01	-De semence(1)(2)(3)	P2	5%	3,6%	3	3
03910	07131010	07	03	01	--De semence(1)(2)	P2	5%	0,6%	1	1
03337	07131090	07	03	01	--Autres(1)	P2	15%	10,1%	1	1
03331	07133110	07	03	01	--De semence(1)(2)	P2	5%	0,0%	1	1
03016	07133210	07	03	01	--De semence(1)(2)	P2	5%	0,0%	1	1
03907	12092100	12	03	01	--De luzerne(1)(2)	P2	5%	0,0%	1	1
03907	12099100	12	03	01	--Graines de légumes (1)(	P2	5%	0,0%	1	1
03113	12099900	12	03	01	--Autres (1)(2)	P2	5%	0,0%	1	1
03113	12123010	12	03	01	--De semence (1)(2)	P5A2L2	5%	5,0%	1	1
03907	96061000	96	03	01	-Brosses et pinceaux à pe	Autre	15%	13,5%	1	1
36546	06029090	06	03	01	--Autres (1)(2)(3)	P2	5%	0,0%	3	3
44140	07133310	07	03	01	--De semence(1)(2)	P2	5%	0,0%	1	1
44140	07133910	07	03	01	--De semence(1)	P2	5%	0,0%	1	1
44119	07134010	07	03	01	--De semence(1)(2)	P2	5%	0,0%	1	1
44131	07135010	07	03	01	--De semence(1)(2)	P2	5%	0,0%	1	1
44150	10059000	10	03	01	-Autre(1)	P2	5%	5,0%	1	1
03107	07102100	07	04	01	--Pois (Pisum sativum)(1)	P5A2L2	30%	30,0%	1	1
03913	07102200	07	04	01	--Haricots (Vigna spp.; P	P5A2L2	30%	30,0%	1	1
03329	07104000	07	04	01	-Mais doux(1)	P5A2L2	30%	30,0%	1	1
03907	07132010	07	04	01	--De semence(1)(2)	P2	5%	0,0%	1	1
03107	07132090	07	04	01	--Autres(1)	P2	5%	4,6%	1	1
03907	07133190	07	04	01	--autres(1)	P2	5%	4,4%	1	1
03125	07133290	07	04	01	--autres(1)	P2	5%	0,0%	1	1
03907	07133390	07	04	01	--autres(1)	P2	5%	4,5%	1	1
03110	07133990	07	04	01	--autres(1)	P2	15%	0,0%	1	1
03907	07134090	07	04	01	--autres(1)	P2	5%	4,8%	1	1
03101	07135090	07	04	01	--autres(1)	P2	15%	3,3%	1	1
03101	07139090	07	04	01	--autres(1)	P2	15%	0,0%	1	1
03619	08021200	08	04	01	--Sans coques(1)(2)	P2	30%	27,9%	1	1
03401	08051000	08	04	01	-Oranges(1)(2)(3)	P2	30%	28,1%	1	1
03407	08052000	08	04	01	-Mandarines (y compris le	P2	30%	24,0%	1	1

NAP	TDA	CHAPITRE	NAPR	NSA	LIBELLE	ANNEXE	Taux_DD_initial	Tx de DD_Accords	GU	GP
03410	08055000	08	04	01	-Citrons(citrus limon;cit	P2	30%	27,7%	1	1
03534	08109000	08	04	01	-Autres (1)	P2	30%	0,0%	1	1
03889	09042000	09	04	01	-Piments seches ou broyes	P2	30%	28,8%	1	1
03882	09109100	09	04	01	--Melanges vises a la Not	P2	30%	22,9%	1	1
03889	09109900	09	04	01	--Autres (1)	P2	30%	26,3%	1	1
03889	10011090	10	04	01	--Autres(1)	P2	5%	4,9%	1	1
03889	10019090	10	04	01	--Autres(1)	P2	5%	4,4%	1	1
03004	10030090	10	04	01	-autres(1)	P2	15%	12,5%	1	1
03004	10040090	10	04	01	-autres(1)	P2	15%	11,8%	1	1
03007	10061000	10	04	01	-Riz en paille (riz paddy	P2	5%	0,0%	1	1
03010	10062000	10	04	01	-Riz decortique (riz carg	P2	5%	0,0%	1	1
03904	10063000	10	04	01	-Riz semi-blanchi ou blan	P2	5%	4,9%	1	1
03013	10064000	10	04	01	-Riz en brisures(1)	P2	5%	0,0%	1	1
03013	10083090	10	04	01	--Autres(1)	P2	30%	23,1%	1	1
03013	12079900	12	04	01	--Autres(1)	P2	5%	4,4%	1	1
03013	12102000	12	04	01	-Cones de houblon; broyes	P2	5%	0,0%	1	1
03025	12119000	12	04	01	-Autres (1)	P2	5%	0,0%	1	1
03859	14041090	14	04	01	--Autres(1)	P5A2L2	15%	15,0%	3	3
03922	14049010	14	04	01	--Grains durs; pepins; co	P5A2L2	5%	5,0%	3	3
03940	14049090	14	04	01	--Autres(1)	P5A2L2	15%	15,0%	3	3
03913	15211000	15	04	01	-Cires vegetales (1)	P5A2L2	15%	15,0%	3	3
03824	24011000	24	04	01	-Tabacs non ecotes (1)	P2	15%	15,0%	3	3
03868	52010010	52	04	01	-Coton hydrophile ou blan	P2	5%	5,0%	3	3
03899	52010090	52	04	01	-Autres	P2	5%	5,0%	1	1
03940	85173030	85	04	01	-- D'une capacite egale o	3	15%	12,0%	1	1
44113	09041100	09	04	01	--Non broye ni pulvrise	P2	30%	28,8%	1	1
45310	09093000	09	04	01	-Graines de cumin (1)	P2	30%	29,3%	1	1
40110	12122000	12	04	01	-Algues (1)	P5A2L2	30%	30,0%	1	1
44146	14012000	14	04	01	-Rotins (1)	P5A2L2	5%	5,0%	1	1
42504	14019000	14	04	01	-Autres (1)	P5A2L2	5%	5,0%	1	1
40501	14041010	14	04	01	--Henne(1)	P5A2L2	15%	15,0%	5	2
02202	01021000	01	05	01	-Reproducteurs de race pu	P2	5%	0,0%	1	1
03889	05021000	05	05	01	-Soies de porc ou de sang	P5A2L2	30%	30,0%	3	3
03889	05079000	05	05	01	-Autres (1)(2)	P5A2L2	30%	30,0%	3	3
03891	85173020	85	05	01	-- D'une capacite inferie	3	5%	4,0%	3	3
36734	01029020	01	05	01	--genisses pleines et ve	P2	5%	0,0%	3	3
36734	01051110	01	05	01	--Poussins dits d'un "jo	P2	5%	0,0%	3	3
36734	01051120	01	05	01	--poussins dits d'un jou	P2	5%	5,0%	3	3
36734	01051130	01	05	01	--poussins dits d'un jou	P2	5%	4,0%	3	3
36734	01051140	01	05	01	--poussins dits d'un jou	P2	5%	0,0%	3	3
36734	01051200	01	05	01	--Dindes et dindons (1)(2)	P2	5%	4,1%	3	3
03891	27090090	27	10	03	-Autres	3	15%	12,0%	3	3
03897	27112100	27	10	03	--Gaz naturel	3	5%	4,0%	3	3
03899	27112910	27	10	03	--a l'importation	3	5%	4,0%	3	3
39105	27101111	27	11	03	--Essence d'aviation.	Autre	30%	27,0%	3	3
39105	27101112	27	11	03	--Essence super (1).	Autre	30%	27,0%	1	1
39113	27101114	27	11	03	--Petrole lampant (k?ro	Autre	30%	27,0%	1	1
39110	27101931	27	11	03	--Gas-oils (1).	Autre	30%	27,0%	3	3
39127	27101934	27	11	03	--Fuel-oils lourds (1).	Autre	30%	27,0%	3	3
39112	27101935	27	11	03	--Huile dite de vaselin	Autre	30%	27,0%	3	3
39111	27121010	27	11	03	-- a l'importation	3	5%	4,0%	3	3
39113	27122010	27	11	03	-- a l'importation	3	5%	4,0%	3	3
39113	27122020	27	11	03	-- a la sortie des usines	2	0%	0,0%	3	3
39113	27129050	27	11	03	-- Autres; a l'importatio	3	15%	12,0%	3	3
39113	27131210	27	11	03	--a l'importation	3	15%	12,0%	3	3
39113	27132010	27	11	03	--a l'importation	3	15%	12,0%	3	3
39113	27139010	27	11	03	--a l'importation	3	15%	12,0%	3	3

NAP	TDA	CHAPITRE	NAPR	NSA	LIBELLE	ANNEXE	Taux_DD_initial	Tx de DD_Accords	GU	GP
39113	27150010	27	11	03	-"cut-backs"; a l'importa	Autre	30%	27,0%	3	3
39113	27150030	27	11	03	-Mastics bitumineus a l'i	Autre	30%	27,0%	3	3
39113	27150050	27	11	03	-Autres; a l'importation	Autre	30%	27,0%	3	3
39210	34031110	34	11	03	---a la sortie des usines	2	0%	0,0%	3	3
39210	34031120	34	11	03	---a l'importation	3	15%	12,0%	3	3
39126	34031910	34	11	03	---a la sortie des usines	2	0%	0,0%	3	3
39125	34031920	34	11	03	---a l'importation	3	15%	12,0%	3	3
39127	34039100	34	11	03	--Preparations pour le tr	3	15%	12,0%	3	3
39501	34039900	34	11	03	--Autres	3	15%	12,0%	1	1
39504	38190000	38	11	03	liquides pour freins hydr	Autre	30%	27,0%	1	1
53101	27121020	27	11	03	-- a la sortie des usines	2	0%	0,0%	3	3
03899	27111910	27	12	03	---a l'importation (1)(2)	3	5%	4,0%	3	3
36549	27111210	27	12	03	---a l'importation (1)(2)	Autre	30%	27,0%	3	3
39210	27111310	27	12	03	---a l'importation (1)(2)	Autre	30%	27,0%	3	3
37329	27111410	27	13	03	---a l'importation	3	5%	4,0%	3	3
39210	27112920	27	13	03	---a la sortie des usines	2	5%	0,0%	3	3
44201	27011100	27	15	05	--Anthracite	3	5%	4,0%	1	1
42110	27011900	27	15	05	--Autres houilles	3	5%	4,0%	1	1
42110	27012000	27	15	05	-Briquettes; boulets et c	3	5%	4,0%	1	1
42110	27021000	27	15	05	-Lignites; meme pulvrise	3	5%	4,0%	1	1
42110	27022000	27	15	05	-Lignites agglomeres	3	5%	4,0%	1	1
42110	27040010	27	15	05	-Cokes et semi-cokes	3	5%	4,0%	1	1
42110	27040020	27	15	05	-Charbon de cornue	3	5%	4,0%	1	1
45101	27050000	27	15	05	Gaz de houille; gaz a l'e	3	5%	4,0%	1	1
45101	26011100	26	16	05	--Non agglomeres	2	5%	0,0%	1	1
42110	26011200	26	16	05	--Agglomeres	2	5%	0,0%	1	1
42116	26050000	26	17	05	Minerais de cobalt et leu	2	5%	0,0%	1	1
45101	26080000	26	17	05	Minerais de zinc et leurs	2	5%	0,0%	1	1
45101	26090000	26	17	05	Minerais d'etain et leurs	2	5%	0,0%	1	1
45207	26121000	26	17	05	-Minerais d'uranium et le	2	5%	0,0%	1	1
45207	26140000	26	17	05	Minerais de titane et leu	2	5%	0,0%	1	1
45210	26151000	26	17	05	-Minerais de zirconium et	2	5%	0,0%	1	1
45213	26159000	26	17	05	-Autres	2	5%	0,0%	1	1
45213	26161000	26	17	05	-Minerais d'argent et leu	2	5%	0,0%	1	1
45213	26169090	26	17	05	-- Autres	2	5%	0,0%	1	1
45201	26171000	26	17	05	-Minerais d'antimoine et	2	5%	0,0%	1	1
45201	28054000	28	17	05	-Mercure	2	15%	0,0%	1	1
41501	78050000	78	17	05	Tubes;tuyaux et accessoir	2	15%	0,0%	1	1
41501	25051000	25	18	05	-Sables silicieux et sabl	2	5%	0,0%	1	1
41513	25059000	25	18	05	-Autres sables (1)	2	5%	0,0%	1	1
41401	25070010	25	18	05	- Bruts	2	5%	0,0%	1	1
40301	25070020	25	18	05	- Calcines ou pulverises	2	15%	0,0%	1	1
40301	25081000	25	18	05	-Bentonite	2	15%	0,0%	1	1
40504	25083000	25	18	05	-Argiles refractaires	2	5%	0,0%	1	1
41501	25084090	25	18	05	-- Autres	2	5%	0,0%	1	1
41501	25085000	25	18	05	-Andalousite; cyanite et	2	5%	0,0%	1	1
41501	25087000	25	18	05	-Terres de chamotte ou de	2	5%	0,0%	1	1
41101	25090000	25	18	05	Craie	2	15%	0,0%	1	1
41101	25131100	25	18	05	--Brute ou en morceaux ir	2	5%	0,0%	1	1
41401	25131900	25	18	05	--Autre	2	5%	0,0%	1	1
41401	25132000	25	18	05	-Emeri, corindon naturel,	2	5%	0,0%	1	1
41401	25151100	25	18	05	--Bruts ou degrossis	2	15%	0,0%	1	1
41104	25151200	25	18	05	--Simplement debites, par	2	15%	0,0%	1	1
44131	25152020	25	18	05	-- Simplement debites par	2	15%	0,0%	1	1
44131	25161200	25	18	05	--Simplement debite, par	2	15%	0,0%	1	1
44152	25169000	25	18	05	-Autres pierres de taille	2	15%	0,0%	1	1
44131	25174100	25	18	05	--De marbre	2	15%	0,0%	1	1

NAP	TDA	CHAPITRE	NAPR	NSA	LIBELLE	ANNEXE	Taux_DD_initial	Tx de DD_Accords	GU	GP
44140	25174900	25	18	05	--Autres	2	15%	0,0%	1	1
44140	25181000	25	18	05	-Dolomie non calcinee ni	2	15%	0,0%	1	1
44152	25182000	25	18	05	-Dolomie calcinee ou frit	2	15%	0,0%	1	1
44119	25291000	25	18	05	-Feldspath	2	5%	0,0%	1	1
44140	25309000	25	18	05	-Autres (1) (2) (3).	2	5%	0,0%	1	1
44101	28212000	28	18	05	-Terres colorantes	2	15%	0,0%	1	1
44125	68029100	68	18	05	--Marbre; travertin et al	Autre	30%	27,0%	1	1
44125	68029200	68	18	05	--Autres pierres calcaire	Autre	30%	27,0%	1	1
44125	74072200	74	18	05	--A base de cuivre-nickel	2	15%	0,0%	1	1
44110	25010090	25	19	05	- Autres	2	15%	0,0%	1	1
44110	25102000	25	20	05	-Moulus	2	5%	0,0%	1	1
44110	28352200	28	20	05	--De mono- ou de disodium	2	15%	0,0%	1	1
44110	28352300	28	20	05	--De trisodium	2	15%	0,0%	1	1
44110	28352400	28	20	05	--De potassium	2	15%	0,0%	1	1
44110	28352500	28	20	05	-- Hydrogenoorthophosphate	2	5%	0,0%	1	1
44152	28352600	28	20	05	--Autres phosphates de ca	2	15%	0,0%	1	1
44110	28352900	28	20	05	--Autres	2	15%	0,0%	1	1
36725	25120090	25	21	05	-Autres	2	15%	0,0%	1	1
44128	25030000	25	21	05	Soufres de toutes espece;	2	5%	0,0%	1	1
44104	25041000	25	21	05	-En poudre ou en paillett	2	5%	0,0%	1	1
44110	25049000	25	21	05	-Autre	2	5%	0,0%	1	1
44104	25061000	25	21	05	-Quartz	2	5%	0,0%	1	1
44104	25062900	25	21	05	--Autres	2	5%	0,0%	1	1
45404	25111000	25	21	05	-Sulfate de baryum nature	2	15%	0,0%	1	1
45413	25112000	25	21	05	-Carbonate de baryum natu	2	15%	0,0%	1	1
42204	25120010	25	21	05	-Kieselguhr	2	15%	0,0%	1	1
45301	25240000	25	21	05	Amiante (asbeste).	2	15%	0,0%	1	1
45301	25251000	25	21	05	-Mica brut ou clive en fe	2	15%	0,0%	1	1
45301	25252000	25	21	05	-Mica en poudre	2	15%	0,0%	1	1
45501	25261000	25	21	05	-Non broyes ni pulvérises	2	5%	0,0%	1	1
43113	25262000	25	21	05	-Broyes ou pulvérises	2	5%	0,0%	1	1
45501	25293000	25	21	05	-Leucite; nepheline et ne	2	5%	0,0%	1	1
45501	25301000	25	21	05	-Vermiculite; perlite et	2	5%	0,0%	1	1
45501	27149010	27	21	05	--a l'importation	3	15%	12,0%	1	1
45501	27149020	27	21	05	--a la sortie des usines	2	0%	0,0%	1	1
42904	68061000	68	21	05	-Laines de laitier; de sc	2	15%	0,0%	1	1
42907	68062000	68	21	05	-Vermiculite expansee; ar	2	15%	0,0%	1	1
42501	68071000	68	21	05	-En rouleaux	Autre	30%	27,0%	1	1
42001	68079000	68	21	05	-Autres	Autre	30%	27,0%	1	1
42001	68141000	68	21	05	-Plaques; feuilles et ban	2	15%	0,0%	1	1
42701	68149000	68	21	05	-Autres	2	15%	0,0%	1	1
42807	68151000	68	21	05	-Ouvrages en graphite ou	2	15%	0,0%	1	1
42807	68152000	68	21	05	-Ouvrages en tourbe	2	15%	0,0%	1	1
42807	71022900	71	21	05	--Autres	2	5%	0,0%	1	1
42807	71039910	71	21	05	--Pour usages industriel	2	15%	0,0%	1	1
42807	71051000	71	21	05	-De diamants	2	15%	0,0%	1	1
42004	71059000	71	21	05	-Autres	2	15%	0,0%	1	1
03811	70193910	70	22	06	--Matelat de laine de ve	2	15%	0,0%	1	1
10301	72169900	72	22	06	--Autres	2	15%	0,0%	2	2
10401	72171000	72	22	06	-Non revetus; meme polis	2	15%	0,0%	2	2
10407	72172000	72	22	06	-Zingues	2	15%	0,0%	2	2
10410	72173000	72	22	06	-Revetus d'autres metaux	2	15%	0,0%	2	2
10416	72179000	72	22	06	-Autres	2	15%	0,0%	2	2
10425	72189900	72	22	06	--Autres	2	15%	0,0%	2	2
10430	72191100	72	22	06	--D'une epaisseur excedan	2	15%	0,0%	2	2
10804	72191200	72	22	06	--D'une epaisseur de 4;75	2	15%	0,0%	2	2
10804	72191300	72	22	06	--D'une epaisseur de 3 mm	2	15%	0,0%	2	2

Annexe du rapport Femise (FEM 22-37)

NAP	TDA	CHAPITRE	NAPR	NSA	LIBELLE	ANNEXE	Taux_DD_initial	Tx de DD_Accords	GU	GP
10804	72191400	72	22	06	--D'une epaisseur inferie	2	15%	0,0%	2	2
10804	72192100	72	22	06	--D'une epaisseur excedan	2	15%	0,0%	2	2
10307	72192200	72	22	06	--D'une epaisseur de 4;75	2	15%	0,0%	2	2
10307	72192300	72	22	06	--D'une epaisseur de 3 mm	2	15%	0,0%	2	2
10804	72192400	72	22	06	--D'une epaisseur inferi	2	15%	0,0%	2	2
10430	72193100	72	22	06	--D'une epaisseur de 4;75	2	15%	0,0%	2	2
10430	72193200	72	22	06	--D'une epaisseur de 3 mm	2	15%	0,0%	2	2
10430	72193300	72	22	06	--D'une epaisseur excedan	2	15%	0,0%	2	2
10430	72193400	72	22	06	--D'une epaisseur de 0;5	2	15%	0,0%	2	2
10430	72193500	72	22	06	--D'une epaisseur inferie	2	15%	0,0%	2	2
10435	72199000	72	22	06	-Autres	2	15%	0,0%	2	2
10435	72201100	72	22	06	--D'une epaisseur de 4;75	2	15%	0,0%	2	2
10435	72201200	72	22	06	--D'une epaisseur inferie	2	15%	0,0%	2	2
10435	72210000	72	22	06	Fil machine en aciers ino	2	15%	0,0%	2	2
10435	72221100	72	22	06	--De section circulaire	2	15%	0,0%	2	2
10435	72222000	72	22	06	-Barres simplement obtenu	2	15%	0,0%	2	2
15204	71142000	71	22	06	-En plaques ou doubles de	Autre	30%	27,0%	4	2
15504	71171900	71	22	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	4	2
15707	71179000	71	22	06	-Autres	Autre	30%	27,0%	4	2
15707	72011000	72	22	06	-Fontes brutes non alliee	2	15%	0,0%	4	2
14301	72012000	72	22	06	-Fontes brutes non alliee	2	15%	0,0%	4	2
14301	72015000	72	22	06	-Fontes brutes alliees; f	2	15%	0,0%	4	2
15719	72021100	72	22	06	--Contenant en poids plus	2	5%	0,0%	4	2
15719	72021900	72	22	06	--Autres	2	5%	0,0%	4	2
14601	72022100	72	22	06	--Contenant en poids plus	2	5%	0,0%	4	2
14601	72022900	72	22	06	--Autres	2	5%	0,0%	4	2
14610	72024100	72	22	06	--Contenant en poids plus	2	5%	0,0%	4	2
14607	72026000	72	22	06	-Ferronickel	2	5%	0,0%	4	2
14610	72029900	72	22	06	--Autres	2	5%	0,0%	4	2
14610	72031000	72	22	06	-Produits ferreux obtenus	2	15%	0,0%	4	2
14610	72039000	72	22	06	-Autres	2	15%	0,0%	4	2
14707	72042100	72	22	06	--D'aci ers inoxydables	2	15%	0,0%	4	2
15302	72042900	72	22	06	--Autres	2	15%	0,0%	4	2
15713	72044900	72	22	06	--Autres	2	15%	0,0%	4	2
15716	72052900	72	22	06	--Autres	2	15%	0,0%	4	2
15719	72061000	72	22	06	-Lingots	2	15%	0,0%	4	2
15722	72069000	72	22	06	-Autres	2	15%	0,0%	4	2
14704	72071900	72	22	06	--Autres	2	15%	0,0%	4	2
14704	72072000	72	22	06	-Contenant en poids 0;25%	2	15%	0,0%	4	2
14704	72081000	72	22	06	-Enroules; simplement lam	2	15%	0,0%	4	2
14205	72082600	72	22	06	--D'une epaisseur de 3mm	2	15%	0,0%	4	2
14201	72082700	72	22	06	--D'une epaisseur inferi	2	15%	0,0%	4	2
14209	72083600	72	22	06	--D'une epaisseur excedan	2	15%	0,0%	4	2
14206	72083800	72	22	06	--D'une epaisseur de 3 mm	2	15%	0,0%	4	2
14209	72084000	72	22	06	-Non enroules; simplement	2	15%	0,0%	4	2
14203	72085300	72	22	06	--D'une epaisseur de 3mm	2	15%	0,0%	4	2
14209	72085400	72	22	06	--D'une epaisseur inferie	2	15%	0,0%	4	2
14707	72089000	72	22	06	-Autres	2	15%	0,0%	4	2
14707	72091500	72	22	06	--D'une epaisseur de 3 mm	2	15%	0,0%	4	2
15704	72099000	72	22	06	-Autres	2	15%	0,0%	4	2
15710	72101100	72	22	06	--D'une epaisseur de 0;5	2	5%	0,0%	4	2
15710	72101200	72	22	06	--D'une epaisseur inferie	2	5%	0,0%	4	2
15707	72103000	72	22	06	-Zingues electrolytiqueme	Autre	30%	27,0%	4	2
15707	72104100	72	22	06	-Ondules	Autre	30%	27,0%	4	2
14602	72107000	72	22	06	-Peints; vernis ou revetu	2	5%	0,0%	4	2
15704	72109000	72	22	06	-Autres	2	15%	0,0%	4	2
15722	72111300	72	22	06	--Lamines sur les quatre	2	15%	0,0%	4	2

NAP	TDA	CHAPITRE	NAPR	NSA	LIBELLE	ANNEXE	Taux_DD_initial	Tx de DD_Accords	GU	GP
15722	72111400	72	22	06	--Autres; d'une epaisseur	2	15%	0,0%	5	2
15722	72111900	72	22	06	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
12101	72112300	72	22	06	--Contenant en poids moin	2	15%	0,0%	4	2
12101	72112900	72	22	06	--Autres	2	15%	0,0%	4	2
13310	72119000	72	22	06	-Autres	2	15%	0,0%	4	2
13210	72122000	72	22	06	-Zingues electrolytiqueme	2	15%	0,0%	4	2
13222	72123000	72	22	06	-Autrement zingues	2	15%	0,0%	4	2
13601	72124000	72	22	06	-Peints; vernis; ou revet	2	15%	0,0%	4	2
13304	72125000	72	22	06	-Autrement revetus	2	15%	0,0%	4	2
13310	72126000	72	22	06	-Plaques	2	15%	0,0%	4	2
13310	72131000	72	22	06	-Comportant des indentati	2	15%	0,0%	4	2
13404	72139100	72	22	06	--De section circulaire d	2	15%	0,0%	4	2
13407	72139900	72	22	06	--Autres	2	15%	0,0%	4	2
13225	72141000	72	22	06	-Forgees	2	15%	0,0%	4	2
11101	72151000	72	22	06	-En acier de decolletage	2	15%	0,0%	2	2
11104	72155000	72	22	06	-Autres; simplement obten	2	15%	0,0%	2	2
11401	72159000	72	22	06	-Autres	2	15%	0,0%	2	2
11107	72161010	72	22	06	--Profiles en U	2	15%	0,0%	2	2
11107	72161020	72	22	06	--Profiles en I	2	15%	0,0%	2	2
11301	72162100	72	22	06	--Profiles en L	2	15%	0,0%	2	2
11301	72162200	72	22	06	--Profiles en T	2	15%	0,0%	2	2
11304	72163100	72	22	06	--Profiles en U	2	15%	0,0%	2	2
15601	72202000	72	22	06	-Simplement lamines a fro	2	15%	0,0%	2	2
15601	72209000	72	22	06	-Autres	2	15%	0,0%	2	2
13504	72285000	72	22	06	-Autres barres; simplemen	2	15%	0,0%	5	2
14610	73063000	73	22	06	-Autres; soudes; de secti	3	15%	12,0%	5	2
17107	72091600	72	22	06	--D'une epaisseur excedan	2	15%	0,0%	4	2
17107	72091700	72	22	06	--D'une epaisseur de 0;5	2	15%	0,0%	4	2
17104	72121000	72	22	06	-Etames	2	5%	0,0%	4	2
16113	72142000	72	22	06	-Comportant des indentati	2	15%	0,0%	4	2
17113	72143000	72	22	06	-Autres; en acier de deco	2	15%	0,0%	4	2
17113	72149100	72	22	06	--De section transversale	2	15%	0,0%	5	2
17528	72149900	72	22	06	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
17307	72262000	72	22	06	-En aciers a coupe rapide	2	15%	0,0%	5	2
17307	72269200	72	22	06	--Simplement lamines a fr	2	15%	0,0%	5	2
17101	73053110	73	22	06	--A usage agricole	3	15%	12,0%	5	2
17101	73053190	73	22	06	--Autres	3	15%	12,0%	5	2
31001	72085100	72	22	06	--D'une epaisseur excedan	2	15%	0,0%	4	2
31001	72085200	72	22	06	--D'une epaisseur de 4;75	2	15%	0,0%	4	2
31401	72091800	72	22	06	--D'une epaisseur inferie	2	15%	0,0%	4	2
31204	72092500	72	22	06	--D'une epaisseur de 3 mm	2	15%	0,0%	5	2
31310	72092600	72	22	06	--D'une epaisseur excedan	2	15%	0,0%	5	2
31313	72092700	72	22	06	--D'une epaisseur de 0;5	2	15%	0,0%	5	2
31313	72092800	72	22	06	--D'une epaisseur inferie	2	15%	0,0%	5	2
36325	71132000	71	22	06	-En plaques ou doubles de	Autre	30%	27,0%	4	2
47901	72083900	72	22	06	--D'une epaisseur inferie	2	15%	0,0%	4	2
35942	72104900	72	22	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	4	2
35943	72105000	72	22	06	-Revetus d'oxydes de chro	2	15%	0,0%	4	2
36804	72161030	72	22	06	--Profiles en H	2	15%	0,0%	2	2
36804	72163200	72	22	06	--Profiles en I	2	15%	0,0%	5	2
36807	72163300	72	22	06	--Profiles en H	2	15%	0,0%	5	2
36807	72164000	72	22	06	--Profiles en L ou en T ;	2	15%	0,0%	5	2
36807	72165010	72	22	06	--Profiles en U et L	2	15%	0,0%	5	2
36807	72165090	72	22	06	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
36807	72166100	72	22	06	--Obtenus a partir de pro	2	15%	0,0%	5	2
36807	72166900	72	22	06	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
36807	72169100	72	22	06	--Obtenus ou paracheves a	2	15%	0,0%	5	2

NAP	TDA	CHAPITRE	NAPR	NSA	LIBELLE	ANNEXE	Taux_DD_initial	Tx de DD_Accords	GU	GP
36813	72221900	72	22	06	--Autres	2	15%	0,0%	2	2
35601	72223000	72	22	06	-Autres barres	2	15%	0,0%	5	2
35952	72224000	72	22	06	-Profiles	2	15%	0,0%	5	2
35908	72230000	72	22	06	Fils en aciers inoxydable	2	15%	0,0%	5	2
35527	72241000	72	22	06	-Lingots et autres formes	2	15%	0,0%	5	2
36402	72249000	72	22	06	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
35710	72251100	72	22	06	--A grains orientes	2	15%	0,0%	5	2
35707	72251900	72	22	06	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
35707	72254000	72	22	06	-Autres; simplement lamin	2	15%	0,0%	5	2
35705	72255000	72	22	06	-Autres; simplement lamin	2	15%	0,0%	5	2
35703	72259900	72	22	06	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
35952	72261900	72	22	06	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
35901	72269900	72	22	06	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
35927	72271000	72	22	06	-En aciers a coupe rapide	2	15%	0,0%	5	2
35952	72272000	72	22	06	-En aciers silico-mangane	2	15%	0,0%	5	2
35603	72279000	72	22	06	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
35603	72281000	72	22	06	-Barres en aciers a coupe	2	15%	0,0%	5	2
35603	72283000	72	22	06	-Autres barres; simplemen	2	15%	0,0%	5	2
35952	72284000	72	22	06	-Autres barres; simplemen	2	15%	0,0%	5	2
35625	72286000	72	22	06	-Autres barres	2	15%	0,0%	5	2
35527	72287000	72	22	06	-Profiles	2	15%	0,0%	5	2
35501	72288020	72	22	06	--En aciers allies	2	15%	0,0%	5	2
36001	72291000	72	22	06	-En aciers a coupe rapide	2	15%	0,0%	5	2
36001	72292000	72	22	06	-En aciers silico-mangane	2	15%	0,0%	5	2
36101	72299000	72	22	06	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
36101	73011000	73	22	06	-Palplanches	2	15%	0,0%	5	2
35945	73012000	73	22	06	-Profiles	2	15%	0,0%	5	2
35904	73024000	73	22	06	-Eclisses et selles d'ass	3	5%	4,0%	5	2
35952	73042100	73	22	06	--Tiges de forage	3	5%	4,0%	5	2
35952	73042900	73	22	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
35952	73043110	73	22	06	--A usage agricole	3	15%	12,0%	5	2
35952	73043190	73	22	06	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
35910	73043990	73	22	06	-- Autres	2	15%	0,0%	5	2
35527	73044110	73	22	06	--A usage agricole	3	15%	12,0%	5	2
35527	73044190	73	22	06	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
36003	73044910	73	22	06	--A usage agricole	3	15%	12,0%	5	2
36003	73044990	73	22	06	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
35604	73045190	73	22	06	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
35606	73045910	73	22	06	--A usage agricole	3	15%	12,0%	5	2
35608	73045990	73	22	06	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
35609	73049010	73	22	06	--A usage agricole	3	15%	12,0%	5	2
35920	73049090	73	22	06	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
35922	73051100	73	22	06	--Soudes longitudinalemen	3	15%	12,0%	5	2
35922	73051200	73	22	06	--Soudes longitudinalemen	3	15%	12,0%	5	2
35803	73051900	73	22	06	--Autres	3	15%	12,0%	5	2
35627	73052000	73	22	06	-Tubes et tuyaux de cuvel	3	15%	12,0%	5	2
35911	73053910	73	22	06	--A usage agricole	2	15%	0,0%	5	2
35911	73053990	73	22	06	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
35952	73059090	73	22	06	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
35952	73061000	73	22	06	-Tubes et tuyaux des type	3	15%	12,0%	5	2
35809	73062000	73	22	06	-Tubes et tuyaux de cuvel	3	15%	12,0%	5	2
35809	73064000	73	22	06	-Autres; soudes; de secti	2	15%	0,0%	5	2
35801	73065000	73	22	06	-Autres; soudes; de secti	2	15%	0,0%	5	2
35809	73066000	73	22	06	-Autres; soudes; de secti	2	15%	0,0%	5	2
35807	73069000	73	22	06	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
35809	73110010	73	22	06	-Comportant des disposi	3	5%	4,0%	5	2
35952	73110090	73	22	06	-Autres (1)	3	15%	12,0%	5	2

NAP	TDA	CHAPITRE	NAPR	NSA	LIBELLE	ANNEXE	Taux_DD_initial	Tx de DD_Accords	GU	GP
35952	73121000	73	22	06	-Torons et cables	2	5%	0,0%	5	2
35952	73129000	73	22	06	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
35952	73130000	73	22	06	Ronces artificielles en f	2	15%	0,0%	5	2
35952	73141200	73	22	06	--Toiles metalliques cont	Autre	30%	27,0%	5	2
35952	73141300	73	22	06	--Autres toiles metalliqu	Autre	30%	27,0%	5	2
35952	73141400	73	22	06	--Autres toiles metalliqu	Autre	30%	27,0%	5	2
35952	73141900	73	22	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
35952	73142000	73	22	06	-Grillages et treillis; s	Autre	30%	27,0%	5	2
35908	73143100	73	22	06	--Zingues	Autre	30%	27,0%	5	2
35908	73143900	73	22	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
35908	73144100	73	22	06	--Zingues	Autre	30%	27,0%	5	2
35908	73144200	73	22	06	--Recouverts de matieres	Autre	30%	27,0%	5	2
35908	73144900	73	22	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
35908	73145000	73	22	06	-Toles et bandes deploye	Autre	30%	27,0%	5	2
36325	73231000	73	22	06	-Paille de fer ou d'acier	Autre	30%	27,0%	5	2
35611	73261910	73	22	06	--tuiles metalliques	Autre	15%	13,5%	5	2
36329	73261990	73	22	06	--autres	Autre	15%	13,5%	5	2
36329	73269010	73	22	06	--manches a balai	Autre	30%	27,0%	5	2
36329	73269090	73	22	06	--autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36329	75051100	75	22	06	--En nickel non allie	2	15%	0,0%	5	2
36329	75051200	75	22	06	--En alliage de nickel	2	15%	0,0%	5	2
36329	76169920	76	22	06	--Toles et bandes deploy	Autre	30%	27,0%	5	2
36329	76169930	76	22	06	--Echelles; escabeaux; m	Autre	30%	27,0%	5	2
36329	76169940	76	22	06	--Plaques d'evaporateurs	2	15%	0,0%	5	2
39128	26180000	26	22	06	Laitier granule (sable-la	2	5%	0,0%	1	1
38710	70193990	70	22	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	1	1
54211	72083700	72	22	06	--D'une epaisseur de 4;75	2	15%	0,0%	4	2
59310	72082500	72	22	06	--D'une epaisseur de 4;75	2	15%	0,0%	4	2
15300	74081100	74	23	06	--Dont la plus grande dim	2	5%	0,0%	5	2
15300	74081900	74	23	06	--Autres	2	5%	0,0%	5	2
15300	74082100	74	23	06	--A base de cuivre-zinc (	2	15%	0,0%	5	2
15300	74082200	74	23	06	--A base de cuivre-nickel	2	15%	0,0%	5	2
15300	74082900	74	23	06	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
15300	74091100	74	23	06	--Enroulees	2	15%	0,0%	5	2
36331	25191000	25	23	06	-Carbonate de magnesium n	2	15%	0,0%	5	2
36331	25199000	25	23	06	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
36331	26060000	26	23	06	Minerais d'aluminium et l	2	5%	0,0%	5	2
36331	26204000	26	23	06	-Contenant principalement	2	5%	0,0%	5	2
36331	26209900	26	23	06	--Autres.	2	5%	0,0%	5	2
35614	26219000	26	23	06	-Autres.	2	5%	0,0%	5	2
35613	28046100	28	23	06	--Contenant en poids moin	2	15%	0,0%	5	2
35952	28046900	28	23	06	--Autre	2	15%	0,0%	5	2
35612	28182000	28	23	06	-Oxyde d'aluminium autre	2	15%	0,0%	5	2
35614	28183000	28	23	06	-Hydroxyde d'aluminium	2	5%	0,0%	5	2
35615	39100000	39	23	06	Silicones sous formes pri	2	5%	0,0%	5	2
35615	69089000	69	23	06	-Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
35623	70131000	70	23	06	-Objets en vitrocerame	Autre	30%	27,0%	5	2
35952	71069100	71	23	06	--Sous formes brutes	2	15%	0,0%	5	2
35952	71069220	71	23	06	--Alliages d'argent util	2	15%	0,0%	5	2
35527	71070020	71	23	06	-Mi-ouvrés	2	15%	0,0%	5	2
35527	71081100	71	23	06	--Poudres	Autre	15%	13,5%	5	2
35527	71081330	71	23	06	--Cannetilles; palettes	Autre	15%	13,5%	5	2
35527	71081390	71	23	06	--Autres	Autre	15%	13,5%	5	2
35504	71090000	71	23	06	Plaque ou double d'or sur	Autre	15%	13,5%	5	2
35506	71101910	71	23	06	--Feuilles ou livrets	2	15%	0,0%	5	2
35508	71101990	71	23	06	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
35510	71102990	71	23	06	--Autres	2	15%	0,0%	5	2

NAP	TDA	CHAPITRE	NAPR	NSA	LIBELLE	ANNEXE	Taux_DD_initial	Tx de DD_Accords	GU	GP
35527	71110000	71	23	06	Plaque ou double de plati	2	15%	0,0%	5	2
35517	72106100	72	23	06	--Revetus d'alliages d'al	2	15%	0,0%	5	2
35517	72106900	72	23	06	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
35517	73201000	73	23	06	-Ressorts a lames et leur	3	15%	12,0%	5	2
35517	73202000	73	23	06	-Ressorts en helice	3	15%	12,0%	5	2
35517	74020000	74	23	06	Cuivre non affine; anodes	2	15%	0,0%	5	2
35517	74031100	74	23	06	--Cathodes et sections de	2	15%	0,0%	5	2
35513	74031200	74	23	06	--Barres a fil (wire-bars	2	15%	0,0%	5	2
35517	74031900	74	23	06	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
35517	74032100	74	23	06	--A base de cuivre-zinc (	2	15%	0,0%	5	2
35517	74032200	74	23	06	--A base de cuivre-etalin	2	15%	0,0%	5	2
35524	74032300	74	23	06	--A base de cuivre-nickel	2	15%	0,0%	5	2
35525	74032900	74	23	06	--Autres alliages de cuiv	2	15%	0,0%	5	2
36010	74040000	74	23	06	Dechets et debris de cuiv	2	15%	0,0%	5	2
36010	74050000	74	23	06	Alliages meres de cuivre.	2	15%	0,0%	5	2
36010	74061000	74	23	06	-Poudres a structure non	2	15%	0,0%	5	2
36336	74062000	74	23	06	-poudres a structure lame	2	15%	0,0%	5	2
36105	74072900	74	23	06	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
36105	74091900	74	23	06	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
36105	74092100	74	23	06	--Enroulees	2	15%	0,0%	5	2
35952	74092900	74	23	06	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
35952	74093100	74	23	06	--Enroulees	2	15%	0,0%	5	2
35952	74093900	74	23	06	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
35610	74094000	74	23	06	-En alliages a base de cu	2	15%	0,0%	5	2
35952	74099000	74	23	06	-En autres alliages de cu	2	15%	0,0%	5	2
35952	74101100	74	23	06	--En cuivre affine	2	15%	0,0%	5	2
35952	74101200	74	23	06	--En alliages de cuivre	2	15%	0,0%	5	2
35952	74102100	74	23	06	--En cuivre affine	2	15%	0,0%	5	2
35952	74102200	74	23	06	-En alliages de cuivre	2	15%	0,0%	5	2
35928	741111000	74	23	06	-En cuivre affine	2	15%	0,0%	5	2
35933	74112100	74	23	06	--A base de cuivre-zinc (	2	15%	0,0%	5	2
35940	74112200	74	23	06	--A base de cuivre-nickel	2	15%	0,0%	5	2
35952	74112900	74	23	06	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
35914	74122000	74	23	06	-En alliages de cuivre	2	15%	0,0%	5	2
35914	74130000	74	23	06	Torons; cables; tresses e	2	15%	0,0%	5	2
35915	74149000	74	23	06	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
35915	74152100	74	23	06	--Rondelles (y compris le	2	15%	0,0%	5	2
35917	74152900	74	23	06	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
35917	74153300	74	23	06	--Vis;boulons et ?crous.	2	15%	0,0%	5	2
35943	74153900	74	23	06	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
35944	74160000	74	23	06	Ressorts en cuivre.	2	15%	0,0%	5	2
35952	75021000	75	23	06	-Nickel non alli?.	2	15%	0,0%	5	2
35911	75022000	75	23	06	-Alliages de nickel.	2	15%	0,0%	5	2
35911	75040000	75	23	06	Poudres et paillettes de	2	15%	0,0%	5	2
35911	75052100	75	23	06	--En nickel non allie	2	15%	0,0%	5	2
35911	75052200	75	23	06	--En alliages de nickel	2	15%	0,0%	5	2
35911	75061000	75	23	06	-En nickel non allie	2	15%	0,0%	5	2
35952	75062000	75	23	06	-En alliages de nickel	2	15%	0,0%	5	2
35952	75071200	75	23	06	--En alliages de nickel	2	15%	0,0%	5	2
35952	75072000	75	23	06	-Accessoires de tuyauteri	2	15%	0,0%	5	2
35952	75089020	75	23	06	--Articles de menage; d'h	Autre	30%	27,0%	5	2
35952	75089090	75	23	06	--autres ouvrages en nick	Autre	30%	27,0%	5	2
35952	76011000	76	23	06	-Aluminium non allie	2	5%	0,0%	5	2
35952	76012000	76	23	06	-Alliages d'aluminium	2	5%	0,0%	5	2
35952	76020000	76	23	06	Dechets et debris d'alumi	2	15%	0,0%	5	2
35952	76031000	76	23	06	-Poudres a structure non	2	15%	0,0%	5	2
35952	76032000	76	23	06	-Poudres a structure lame	2	15%	0,0%	5	2

NAP	TDA	CHAPITRE	NAPR	NSA	LIBELLE	ANNEXE	Taux_DD_initial	Tx de DD_Accords	GU	GP
35952	76041000	76	23	06	-En aluminium non allié	2	15%	0,0%	5	2
35952	76042100	76	23	06	--Profiles creux	2	15%	0,0%	5	2
35952	76042900	76	23	06	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
35952	76051100	76	23	06	--Dont la plus grande dim	2	5%	0,0%	5	2
35952	76051900	76	23	06	--Autres	2	5%	0,0%	5	2
35952	76052100	76	23	06	--Dont la plus grande dim	2	5%	0,0%	5	2
35952	76052900	76	23	06	--Autres	2	5%	0,0%	5	2
35915	76061100	76	23	06	--En aluminium non allié	2	5%	0,0%	5	2
35901	76061200	76	23	06	--En alliages d'aluminium	2	15%	0,0%	5	2
35632	76069100	76	23	06	--En aluminium non allié	2	15%	0,0%	5	2
35632	76069200	76	23	06	--En alliages d'aluminium	2	15%	0,0%	5	2
35632	76071110	76	23	06	--Imprimees	2	15%	0,0%	5	2
35634	76071190	76	23	06	--autres	2	15%	0,0%	5	2
35701	76071910	76	23	06	--Imprimees	2	15%	0,0%	5	2
36306	76072010	76	23	06	--Imprimees	2	15%	0,0%	5	2
36301	76072090	76	23	06	--autres	2	15%	0,0%	5	2
36302	76081000	76	23	06	-En aluminium non allié	2	15%	0,0%	5	2
36306	76082000	76	23	06	-En alliages d'aluminium	2	15%	0,0%	5	2
36308	76090000	76	23	06	Accessoires de tuyauterie	2	15%	0,0%	5	2
36308	76110000	76	23	06	Reservoirs; foudres; cuve	2	15%	0,0%	5	2
36309	76130000	76	23	06	Recipients en aluminium p	2	15%	0,0%	5	2
36310	76141000	76	23	06	-Avec ame en acier	2	15%	0,0%	5	2
36311	76149000	76	23	06	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
36311	76169100	76	23	06	--Toiles metaliques; gril	Autre	30%	27,0%	5	2
36311	76169910	76	23	06	--Poudriers; bonbonniere	Autre	30%	27,0%	5	2
36312	76169990	76	23	06	--Autres ouvrages en alu	Autre	30%	27,0%	5	2
36318	78011000	78	23	06	-Plomb affine	2	5%	0,0%	5	2
36319	78019900	78	23	06	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
36321	78041100	78	23	06	--Feuilles et bandes; d'u	2	15%	0,0%	5	2
36324	78041900	78	23	06	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
36323	78042000	78	23	06	-Poudres et paillettes	2	15%	0,0%	5	2
36324	79011100	79	23	06	--Contenant en poids 99;9	2	15%	0,0%	5	2
36325	79011200	79	23	06	--Contenant en poids moin	2	15%	0,0%	5	2
36327	79012000	79	23	06	-Alliages de zinc	2	15%	0,0%	5	2
36328	79031000	79	23	06	-Poussieres de zinc	2	5%	0,0%	5	2
36329	79039000	79	23	06	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
36331	79070000	79	23	06	Autres ouvrages en zinc.	2	15%	0,0%	5	2
36331	80011000	80	23	06	-Etain non allié	2	15%	0,0%	5	2
36331	80012000	80	23	06	-Alliages d'etain	2	15%	0,0%	5	2
36331	81019400	81	23	06	--Tungst?ne sous forme br	2	15%	0,0%	5	2
36331	81019600	81	23	06	--Fils.	2	15%	0,0%	5	2
36331	81019900	81	23	06	--Autres.	2	15%	0,0%	5	2
36331	81029500	81	23	06	--Barres; autres que cell	2	15%	0,0%	5	2
36331	81029600	81	23	06	--Fils.	2	15%	0,0%	5	2
36331	81039000	81	23	06	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
36331	81043000	81	23	06	-Tournures et granules ca	2	15%	0,0%	5	2
36336	81052000	81	23	06	-Mlettes de cobalt et autr	2	15%	0,0%	5	2
36332	81059000	81	23	06	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
36336	81079000	81	23	06	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
36337	81099000	81	23	06	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
36341	81129900	81	23	06	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
36338	81130090	81	23	06	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
36338	85389010	85	23	06	--parties pour dijoncteur	Autre	30%	27,0%	5	2
36341	85389090	85	23	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36341	85441110	85	23	06	--De section ronde compr	3	15%	12,0%	5	2
36341	85441190	85	23	06	--Autres	3	15%	12,0%	5	2
36341	85441990	85	23	06	--Autres	3	15%	12,0%	5	2

NAP	TDA	CHAPITRE	NAPR	NSA	LIBELLE	ANNEXE	Taux_DD_initial	Tx de DD_Accords	GU	GP
36341	85451900	85	23	06	--Autres	3	15%	12,0%	5	2
47124	80020000	80	23	06	Dechets et debris d'etain	2	15%	0,0%	5	2
47804	80050000	80	23	06	Feuilles et bandes minces	2	15%	0,0%	5	2
10430	87149200	87	24	06	--Jantes et rayons	Autre	30%	27,0%	2	2
10430	87149300	87	24	06	--Moyeux (autres que les	Autre	30%	27,0%	2	2
10430	87149400	87	24	06	--Freins; y compris les m	Autre	30%	27,0%	2	2
10430	87149500	87	24	06	--Selles	Autre	30%	27,0%	2	2
10430	87149600	87	24	06	--Pedales et pedaliers; e	Autre	30%	27,0%	2	2
10430	87149910	87	24	06	--Pare brise	Autre	30%	27,0%	2	2
31319	85309000	85	24	06	-Parties	3	5%	4,0%	8	4
31319	90069900	90	24	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
31407	90079200	90	24	06	--De projecteurs	Autre	30%	27,0%	5	2
36340	38109000	38	24	06	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
36341	39140000	39	24	06	Echangeurs d'ions a base	2	5%	0,0%	5	2
36341	39171000	39	24	06	-Boyaux artificiels en pr	2	15%	0,0%	5	2
36341	39172100	39	24	06	--En polymeres de l'ethyl	2	15%	0,0%	5	2
36341	39172200	39	24	06	--En polymeres du propyle	2	15%	0,0%	5	2
36341	39172300	39	24	06	--En polymeres du chlorur	2	15%	0,0%	5	2
36341	39172900	39	24	06	--En autres matieres plas	2	15%	0,0%	5	2
36341	39173100	39	24	06	--Tubes et tuyaux souples	2	15%	0,0%	5	2
36341	39173200	39	24	06	--Autres; non renforces d	2	15%	0,0%	5	2
363	39173300	39	24	06	--Autres; non renforces d	2	15%	0,0%	5	2
36342	39173900	39	24	06	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
36343	39174000	39	24	06	-Accessoires	2	15%	0,0%	5	2
36343	39251000	39	24	06	-Reservoirs;foudres; cuve	Autre	30%	27,0%	5	2
36343	44083910	44	24	06	--Feuilles de placage (1	2	15%	0,0%	5	2
36343	52112200	52	24	06	--A armure serge;ycompris	Autre	30%	27,0%	5	2
36342	59100000	59	24	06	Courroies transporteuses	2	15%	0,0%	5	2
36342	59119020	59	24	06	--Disques a polir; joints	2	15%	0,0%	5	2
36344	65061010	65	24	06	--Metalliques pour soudur	Autre	30%	27,0%	5	2
36345	65061020	65	24	06	--Metalliques autres que	Autre	30%	27,0%	5	2
36346	65061030	65	24	06	--En Autres matieres	Autre	30%	27,0%	5	2
36346	69109000	69	24	06	-Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36346	70189000	70	24	06	-Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36347	72051000	72	24	06	-Grenailles	2	15%	0,0%	5	2
36347	73021000	73	24	06	-Rails.	3	5%	4,0%	5	2
36347	73023000	73	24	06	-Aiguilles;pointes de coe	3	5%	4,0%	5	2
36349	73029000	73	24	06	-Autres.	3	5%	4,0%	5	2
36349	73030000	73	24	06	Tubes;tuyaux et profiles	2	15%	0,0%	5	2
36349	73071110	73	24	06	--A usage agricole	3	15%	12,0%	5	2
36395	73071190	73	24	06	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
36395	73071900	73	24	06	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
36395	73072100	73	24	06	--Brides	3	15%	12,0%	5	2
36388	73072200	73	24	06	--Coudes; courbes et manc	3	15%	12,0%	5	2
36395	73072310	73	24	06	--A usage agricole	3	15%	12,0%	5	2
36395	73072390	73	24	06	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
36395	73072900	73	24	06	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
36395	73079100	73	24	06	--Brides	2	15%	0,0%	5	2
36395	73079200	73	24	06	--Coudes; courbes et manc	2	15%	0,0%	5	2
36395	73079300	73	24	06	--Accessoires a souder bo	3	15%	12,0%	5	2
36395	73079900	73	24	06	--Autres	3	15%	12,0%	5	2
36395	73081000	73	24	06	-Ponts et elements de pon	2	5%	0,0%	5	2
36395	73082000	73	24	06	-Tours et pylones	2	5%	0,0%	5	2
36395	73083000	73	24	06	-Portes; fenetres et leur	Autre	30%	27,0%	5	2
36395	73084000	73	24	06	-Materiel d'echafaudage;	2	15%	0,0%	5	2
36365	73089000	73	24	06	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
36351	73110020	73	24	06	-comportant des dispositi	3	5%	4,0%	5	2

NAP	TDA	CHAPITRE	NAPR	NSA	LIBELLE	ANNEXE	Taux_DD_initial	Tx de DD_Accords	GU	GP
36350	73151110	73	24	06	---De transmissions de to	Autre	15%	13,5%	5	2
36355	73151190	73	24	06	---Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36356	73151210	73	24	06	---De transmissions de to	Autre	15%	13,5%	5	2
36353	73151290	73	24	06	---Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36356	73151900	73	24	06	--Parties	Autre	15%	13,5%	5	2
36355	73152000	73	24	06	-Chaines antiderapantes	Autre	30%	27,0%	5	2
36355	73158100	73	24	06	--Chaines a maillons a et	Autre	30%	27,0%	5	2
36356	73158200	73	24	06	--Autres chaines; a mail	Autre	30%	27,0%	5	2
36356	73158900	73	24	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36341	73159000	73	24	06	-Autres parties	Autre	30%	27,0%	5	2
36357	73160000	73	24	06	Ancres; grappins et leurs	Autre	30%	27,0%	5	2
36358	73170010	73	24	06	-Pointes et clous	2	15%	0,0%	5	2
36359	73170020	73	24	06	-Clous de semences	2	15%	0,0%	5	2
36359	73170030	73	24	06	-Agrafes ondulees ou bi	2	15%	0,0%	5	2
36360	73170090	73	24	06	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
36360	73181100	73	24	06	--Tire-fond	2	15%	0,0%	5	2
36360	73181200	73	24	06	--Autres vis a bois	2	15%	0,0%	5	2
36360	73181300	73	24	06	--Crochets et pitons a pa	2	15%	0,0%	5	2
36361	73181400	73	24	06	--Vis autotaraudeuses	2	15%	0,0%	5	2
36361	73181500	73	24	06	--Autres vis et boulons;	2	15%	0,0%	5	2
36361	73181600	73	24	06	--Ecrous	2	15%	0,0%	5	2
36362	73181900	73	24	06	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
36362	73182100	73	24	06	--Rondelles destinees a f	2	15%	0,0%	5	2
36363	73182200	73	24	06	--Autres rondelles	2	15%	0,0%	5	2
36367	73182300	73	24	06	--Rivets	2	15%	0,0%	5	2
36367	73182400	73	24	06	--Goupilles; chevilles et	2	15%	0,0%	5	2
36367	73182900	73	24	06	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
36367	73199000	73	24	06	-Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36365	73209000	73	24	06	-Autres	3	15%	12,0%	5	2
36365	73239100	73	24	06	--En fonte; non emailles	Autre	30%	27,0%	5	2
36365	73239200	73	24	06	--En fonte; emailles	Autre	30%	27,0%	5	2
36366	73239300	73	24	06	--En acier inoxydable	Autre	30%	27,0%	5	2
36365	73239400	73	24	06	--En fer ou en acier; ema	Autre	30%	27,0%	5	2
36365	73239900	73	24	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36365	73241000	73	24	06	-Eviers et lavabos en aci	Autre	30%	27,0%	5	2
36365	73242100	73	24	06	--En fonte; meme emaillee	Autre	30%	27,0%	5	2
36365	73242900	73	24	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36366	73249000	73	24	06	-Autres; y compris les pa	Autre	30%	27,0%	5	2
36367	73251090	73	24	06	--autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36367	73261100	73	24	06	--Boulets et articles sim	Autre	15%	13,5%	5	2
36367	73262000	73	24	06	-Ouvrages en fils de fer	Autre	30%	27,0%	5	2
36367	74121000	74	24	06	-En cuivre affine	2	15%	0,0%	5	2
36367	74142000	74	24	06	-Toiles metalliques	2	15%	0,0%	5	2
36367	74151000	74	24	06	-Pointes et clous; punais	2	15%	0,0%	5	2
36367	76101000	76	24	06	-Portes; fenetres et leur	Autre	30%	27,0%	5	2
36364	76109000	76	24	06	-Autres	2	5%	0,0%	5	2
36364	76121000	76	24	06	-Etuis tubulaires souples	2	15%	0,0%	5	2
39407	76129000	76	24	06	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
36367	76161000	76	24	06	-Pointes; clous; crampons	Autre	30%	27,0%	5	2
36367	78030000	78	24	06	Barres;profiles et fils;e	2	15%	0,0%	5	2
36367	78060010	78	24	06	-Emballages ; en plomb c	2	15%	0,0%	5	2
35925	78060090	78	24	06	-Autres ouvrages en plomb	2	15%	0,0%	5	2
36367	80070090	80	24	06	-Autres (1)	Autre	30%	27,0%	5	2
36349	82022000	82	24	06	-Lames de scies a ruban	Autre	30%	27,0%	5	2
36367	82023100	82	24	06	--Avec partie travaillant	Autre	30%	27,0%	5	2
36370	82023900	82	24	06	--Autres ; y compris les	Autre	30%	27,0%	5	2
36370	82024000	82	24	06	-Chaines de scies; dites	Autre	30%	27,0%	5	2

NAP	TDA	CHAPITRE	NAPR	NSA	LIBELLE	ANNEXE	Taux_DD_initial	Tx de DD_Accords	GU	GP
36370	82029100	82	24	06	--Lames de scies droites;	Autre	30%	27,0%	5	2
36370	82029900	82	24	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36368	82060000	82	24	06	Outils d'au moins deux de	Autre	30%	27,0%	5	2
36368	82071300	82	24	06	-- Avec partie travaillan	3	5%	4,0%	5	2
36368	82071910	82	24	06	---En diamant ou en agglo	3	5%	4,0%	5	2
36369	82071990	82	24	06	---autres	3	5%	4,0%	5	2
36370	82072000	82	24	06	-Filières pour l'étirage	3	5%	4,0%	5	2
36372	82073000	82	24	06	-Outils à emboutir; à est	3	5%	4,0%	5	2
36371	82074000	82	24	06	-Outils à trauder ou à fi	3	5%	4,0%	5	2
36371	82075000	82	24	06	-Outils à percer	3	5%	4,0%	5	2
36372	82076000	82	24	06	-Outils à aleter ou à bro	3	5%	4,0%	5	2
36372	82077000	82	24	06	-Outils à fraiser	3	5%	4,0%	5	2
36372	82078000	82	24	06	-Outils à tourner	3	5%	4,0%	5	2
36372	82090000	82	24	06	Plaquettes; baguettes; po	Autre	5%	4,5%	5	2
36372	83011000	83	24	06	-Cadenas	Autre	30%	27,0%	5	2
36372	83012000	83	24	06	-Serrures des types utili	Autre	15%	13,5%	5	2
36372	83013000	83	24	06	-Serrures des types utili	Autre	30%	27,0%	5	2
36372	83014000	83	24	06	-Autres serrures; verrous	Autre	30%	27,0%	5	2
36372	83015000	83	24	06	-Fermoirs et montures-fer	Autre	30%	27,0%	5	2
36372	83016000	83	24	06	-Parties	Autre	15%	13,5%	5	2
36364	83017010	83	24	06	--Ebauches de clefs	Autre	30%	27,0%	5	2
36366	83017090	83	24	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36366	83021000	83	24	06	-Charnieres de tous genre	Autre	15%	13,5%	5	2
36373	83026000	83	24	06	-Ferme-portes automatique	Autre	15%	13,5%	5	2
36373	83061000	83	24	06	-Cloches; sonnettes; gong	Autre	30%	27,0%	5	2
36373	83071000	83	24	06	- En fer ou en acier	Autre	30%	27,0%	5	2
36373	83079000	83	24	06	-En autres metaux communs	Autre	30%	27,0%	5	2
36373	83081000	83	24	06	-Agrafes; crochets et oei	Autre	15%	13,5%	5	2
36373	83082000	83	24	06	-Rivets tubulaires ou à t	Autre	15%	13,5%	5	2
36373	83111000	83	24	06	-Electrodes enrobées pour	2	15%	0,0%	5	2
36373	83112000	83	24	06	-Fils fourrés pour le sou	2	15%	0,0%	5	2
36373	83113000	83	24	06	-Baguettes enrobées et fi	2	15%	0,0%	5	2
36373	83119000	83	24	06	-Autres; y compris les pa	2	15%	0,0%	5	2
36373	84082010	84	24	06	--D'une puissance supérieure	3	5%	4,0%	5	2
36373	84082090	84	24	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
36373	84091000	84	24	06	-De moteurs pour l'aviation	3	5%	4,0%	5	2
36373	84099110	84	24	06	---Pour les moteurs du n°	3	5%	4,0%	5	2
36375	84099190	84	24	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
36375	84099900	84	24	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
36375	84159010	84	24	06	--des appareils du type m	Autre	30%	27,0%	5	2
36375	84159090	84	24	06	--autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36375	84162000	84	24	06	-Autres brûleurs; y compr	3	5%	4,0%	5	2
36375	84163000	84	24	06	-Foyers automatiques; y c	3	5%	4,0%	5	2
36375	84169000	84	24	06	-Parties	3	5%	4,0%	5	2
36373	84179000	84	24	06	-Parties	3	5%	4,0%	5	2
36373	84199090	84	24	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36373	84209100	84	24	06	--Cylindres	3	5%	4,0%	5	2
36375	84209900	84	24	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
36378	84219100	84	24	06	-De centrifugeuses; y co	3	5%	4,0%	5	2
36378	84219900	84	24	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
36378	84229010	84	24	06	-De machines à laver la	Autre	30%	27,0%	5	2
36378	84229090	84	24	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
36378	84238900	84	24	06	--Autres(1)	3	5%	4,0%	5	2
36378	84239000	84	24	06	-Poids pour toutes balanc	Autre	15%	13,5%	5	2
36378	84339000	84	24	06	-Parties	3	5%	4,0%	5	2
36378	84472000	84	24	06	-M?tiers ? bonneterie rec	3	5%	4,0%	5	2
36376	84519010	84	24	06	-De machines et appareil	Autre	30%	27,0%	5	2

NAP	TDÄ	CHAPITRE	NAPR	NSA	LIBELLE	ANNEXE	Taux_DD_initial	Tx de DD_Accords	GU	GP
36376	84523000	84	24	06	-Aiguilles pour machines	Autre	30%	27,0%	5	2
36377	84524010	84	24	06	--Des machines de type me	Autre	30%	27,0%	5	2
36395	84524090	84	24	06	--Autres	Autre	5%	4,5%	5	2
36378	84529010	84	24	06	--De type menager	Autre	30%	27,0%	5	2
36380	84539000	84	24	06	-Parties	3	5%	4,0%	5	2
36380	84553000	84	24	06	-Cylindres de laminoirs	3	5%	4,0%	5	2
36380	84559000	84	24	06	-Autres parties	3	5%	4,0%	5	2
36380	84661000	84	24	06	-Porte-outils et filieres	3	5%	4,0%	5	2
36380	84663000	84	24	06	-Dispositifs diviseurs et	3	5%	4,0%	5	2
36384	84669200	84	24	06	--Pour machines du n[ 84.	3	5%	4,0%	5	2
36381	84669300	84	24	06	--Pour machines des n[s 8	3	5%	4,0%	5	2
36384	84669400	84	24	06	--Pour machines des n[s 8	3	5%	4,0%	5	2
36384	84689000	84	24	06	-Parties	3	5%	4,0%	5	2
36384	84731000	84	24	06	-Parties et accessoires d	Autre	30%	27,0%	5	2
36384	84732100	84	24	06	--Des machines a calculer	Autre	30%	27,0%	5	2
36384	84733000	84	24	06	-Parties et accessoires d	3	5%	4,0%	5	2
36384	84734000	84	24	06	-Parties et accessoires d	Autre	30%	27,0%	5	2
36384	84735000	84	24	06	-Parties et accessoires q	Autre	30%	27,0%	5	2
36384	84762100	84	24	06	--Comportant un dispositi	Autre	30%	27,0%	5	2
36384	84762900	84	24	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36384	84768900	84	24	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36384	84769000	84	24	06	-Parties	Autre	30%	27,0%	5	2
36384	84789000	84	24	06	-Parties	3	5%	4,0%	5	2
36384	84799000	84	24	06	-Parties	3	5%	4,0%	5	2
36384	84801000	84	24	06	-Chassis de fonderies	3	5%	4,0%	5	2
36384	84802000	84	24	06	-Plaques de fond pour mou	3	5%	4,0%	5	2
36384	84803000	84	24	06	-Modeles pour moules	3	5%	4,0%	5	2
36384	84804100	84	24	06	--Pour le moulage par inj	3	5%	4,0%	5	2
36384	84804900	84	24	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
36601	84805000	84	24	06	-Moules pour le verre	3	5%	4,0%	5	2
36604	84806000	84	24	06	-Moules pour les matieres	3	5%	4,0%	5	2
36604	84807100	84	24	06	--Pour le moulage par inj	3	5%	4,0%	5	2
36604	84807900	84	24	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
36604	84811010	84	24	06	--Detendeurs gaz d'une ca	Autre	30%	27,0%	5	2
36604	84811020	84	24	06	--Detendeurs gaz d'une ca	Autre	30%	27,0%	6	3
36604	84812000	84	24	06	-Valves pour transmission	3	15%	12,0%	6	3
36604	84813000	84	24	06	-Clapets et soupapes de r	3	15%	12,0%	5	2
36604	84814000	84	24	06	-Soupapes de trop-plein o	3	15%	12,0%	5	2
36604	84818010	84	24	06	--Articles de robinetteri	Autre	30%	27,0%	5	2
36604	84818020	84	24	06	--Articles de robinetteri	Autre	30%	27,0%	5	2
36604	84818090	84	24	06	--Autres	Autre	5%	4,5%	5	2
36606	84819000	84	24	06	-Parties	Autre	5%	4,5%	5	2
36606	84821000	84	24	06	-Roulements a billes	3	15%	12,0%	5	2
36606	84822000	84	24	06	-Roulements a rouleaux co	3	15%	12,0%	5	2
36719	84823000	84	24	06	-Roulements a rouleaux en	3	15%	12,0%	5	2
36719	84824000	84	24	06	-Roulements a aiguilles	3	15%	12,0%	5	2
36719	84825000	84	24	06	-Roulements a rouleaux cy	3	15%	12,0%	5	2
36719	84828000	84	24	06	-Autres; y compris les ro	3	15%	12,0%	5	2
36719	84829100	84	24	06	--Billes; galets; rouleau	3	15%	12,0%	5	2
36719	84829900	84	24	06	--Autres	3	15%	12,0%	5	2
36719	84831000	84	24	06	-Arbres de transmission (	3	15%	12,0%	5	2
36722	84832000	84	24	06	-Paliers a roulements inc	3	15%	12,0%	5	2
36609	84833000	84	24	06	-Palier; autres qu'a roul	3	15%	12,0%	8	4
36609	84834000	84	24	06	-Engrenages et roues de f	3	15%	12,0%	8	4
36609	84835000	84	24	06	-Volants et poulies; y co	3	15%	12,0%	8	4
36609	84836000	84	24	06	-Embrayages et organes d'	3	15%	12,0%	8	4
36609	84839000	84	24	06	-Roues dent?es et autres	3	15%	12,0%	8	4

NAP	TDA	CHAPITRE	NAPR	NSA	LIBELLE	ANNEXE	Taux_DD_initial	Tx de DD_Accords	GU	GP
36609	84841000	84	24	06	-Joints metaloplastiques	3	15%	12,0%	8	4
35601	84842000	84	24	06	-Joints d'étancheité meca	3	15%	12,0%	8	4
37001	84849000	84	24	06	-Autres	3	15%	12,0%	8	4
37001	84851000	84	24	06	-Helices pour bateaux et	3	15%	12,0%	8	4
37001	84859000	84	24	06	-Autres	3	15%	12,0%	8	4
37001	85030000	85	24	06	Parties reconnaissables c	3	15%	12,0%	8	4
37001	85045000	85	24	06	-Autres bobines de reacte	3	15%	12,0%	8	4
37001	85049000	85	24	06	-Parties	3	5%	4,0%	8	4
37004	85051900	85	24	06	--Autres	3	15%	12,0%	8	4
37004	85071000	85	24	06	-Au plomb; des types util	Autre	30%	27,0%	8	4
37004	85072000	85	24	06	-Autres accumulateurs au	Autre	30%	27,0%	8	4
37004	85073000	85	24	06	-Au nickel-cadmium	Autre	30%	27,0%	8	4
37004	85074000	85	24	06	-Au nickel-fer	Autre	30%	27,0%	8	4
37004	85078000	85	24	06	-Autres accumulateurs	Autre	30%	27,0%	8	4
37007	85099000	85	24	06	-Parties	Autre	30%	27,0%	8	4
37007	85109000	85	24	06	-Parties	Autre	30%	27,0%	8	4
37007	85124000	85	24	06	-Essuie-glaces; degivreur	3	15%	12,0%	8	4
37007	85129000	85	24	06	-Parties	Autre	15%	13,5%	8	4
37007	85139000	85	24	06	-Parties	Autre	30%	27,0%	8	4
37007	85149000	85	24	06	-Parties	3	5%	4,0%	8	4
37007	85159000	85	24	06	-Parties	3	5%	4,0%	8	4
37007	85171100	85	24	06	--Postes téléphoniques d'	Autre	15%	13,5%	8	4
37007	85172100	85	24	06	--Télécopieurs	3	15%	12,0%	8	4
37010	85172200	85	24	06	--Telescopieurs	3	15%	12,0%	8	4
37010	85178000	85	24	06	-Autres appareils	3	5%	4,0%	8	4
37010	85179000	85	24	06	-Parties	3	5%	4,0%	8	4
37010	85189000	85	24	06	-Parties	Autre	30%	27,0%	8	4
37010	85251000	85	24	06	-Appareils d'émission	Autre	30%	27,0%	8	4
37010	85321000	85	24	06	-Condensateurs fixes conc	3	5%	4,0%	8	4
37010	85322100	85	24	06	--Au tantale	3	5%	4,0%	8	4
36205	85322200	85	24	06	--Electrolytiques à l'alu	3	5%	4,0%	3	3
36008	85322300	85	24	06	--A dielectrique en céram	3	5%	4,0%	5	2
36005	85322400	85	24	06	--A dielectrique en céram	3	5%	4,0%	5	2
36007	85322500	85	24	06	--A dielectrique en papie	3	5%	4,0%	5	2
36010	85322900	85	24	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
36010	85323000	85	24	06	-Condensateurs variables	3	5%	4,0%	5	2
36010	85329000	85	24	06	-Parties	3	5%	4,0%	5	2
36105	85331000	85	24	06	-Résistances fixes au car	3	5%	4,0%	5	2
36103	85332100	85	24	06	--Pour une puissance n'ex	3	15%	12,0%	5	2
36201	85332900	85	24	06	--Autres	3	15%	12,0%	5	2
36201	85333100	85	24	06	--Pour une puissance n'ex	3	15%	12,0%	5	2
36201	85333900	85	24	06	--Autres	3	15%	12,0%	5	2
36203	85334000	85	24	06	-Autres résistances varia	3	15%	12,0%	5	2
36203	85339000	85	24	06	-Parties	3	15%	12,0%	5	2
36203	85340000	85	24	06	Circuits imprimés.	3	5%	4,0%	5	2
36203	85351000	85	24	06	-Fusibles et coupe-circui	Autre	30%	27,0%	5	2
36203	85352100	85	24	06	--Pour une tension inferi	Autre	30%	27,0%	5	2
36203	85352900	85	24	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36203	85353000	85	24	06	-Sectionneurs et interrup	Autre	30%	27,0%	5	2
36203	85354000	85	24	06	-Parafoudres; limiteurs d	Autre	30%	27,0%	5	2
36707	85359000	85	24	06	-Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36707	85361000	85	24	06	-Fusibles et coupe-circui	Autre	30%	27,0%	5	2
36707	85362010	85	24	06	--D'une puissance inferi	Autre	30%	27,0%	5	2
36393	85362020	85	24	06	--D'une puissance superie	Autre	30%	27,0%	5	2
36393	85363000	85	24	06	-Autres appareils pour la	Autre	30%	27,0%	5	2
37431	85365010	85	24	06	--Interrupteurs; sectionne	Autre	30%	27,0%	5	2
37431	85365090	85	24	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2

NAP	TDA	CHAPITRE	NAPR	NSA	LIBELLE	ANNEXE	Taux_DD_initial	Tx de DD_Accords	GU	GP
37431	85366110	85	24	06	--en porcelaine	Autre	15%	13,5%	5	2
37431	85366190	85	24	06	--autres	Autre	30%	27,0%	5	2
37431	85366910	85	24	06	--Prises de courants	Autre	30%	27,0%	5	2
37431	85366990	85	24	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
37431	85369010	85	24	06	--Contacteurs d'une puis	Autre	30%	27,0%	5	2
37431	85369020	85	24	06	--barrettes	Autre	30%	27,0%	5	2
37431	85369090	85	24	06	--autres	Autre	15%	13,5%	5	2
37431	85401100	85	24	06	--En couleurs	Autre	30%	27,0%	5	2
37431	85401200	85	24	06	--En noir et blanc ou en	Autre	30%	27,0%	5	2
37431	85402000	85	24	06	-Tubes pour cameras de te	3	5%	4,0%	5	2
37431	85404000	85	24	06	-Tubes de visualisation d	3	5%	4,0%	5	2
37431	85406000	85	24	06	-Autres tubes cathodiques	3	5%	4,0%	5	2
37431	85407100	85	24	06	--Magnetrons	3	5%	4,0%	5	2
35809	85407900	85	24	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
35809	85408100	85	24	06	--Tubes de reception ou d	3	5%	4,0%	5	2
35807	85408900	85	24	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
35809	85409100	85	24	06	--De tubes cathodiques	3	5%	4,0%	5	2
35809	85409900	85	24	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
35809	85411000	85	24	06	-Diodes; autres que les p	3	5%	4,0%	5	2
35809	85412100	85	24	06	--A pouvoir de dissipatio	3	5%	4,0%	5	2
35810	85412900	85	24	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
37431	85413000	85	24	06	-Thyristors; diacs et tri	3	5%	4,0%	5	2
37431	85414000	85	24	06	-Dispositifs photosensibl	3	5%	4,0%	5	2
37419	85415000	85	24	06	-Autres dispositifs a sem	3	5%	4,0%	5	2
37419	85416000	85	24	06	-Cristaux piezo-electriqu	3	5%	4,0%	5	2
37419	85419000	85	24	06	-Parties	3	5%	4,0%	5	2
37419	85421000	85	24	06	-Cartes munies de circuit	3	5%	4,0%	5	2
37419	85422100	85	24	06	--Num?riques.	3	5%	4,0%	5	2
37419	85422900	85	24	06	--Autres.	Autre	5%	4,5%	5	2
37419	85426000	85	24	06	-Circuits int?gr?s hybrid	3	5%	4,0%	5	2
37419	85427000	85	24	06	-Micro-assemblage ?lectro	3	5%	4,0%	5	2
37419	85429000	85	24	06	-Parties	3	5%	4,0%	5	2
37419	85439000	85	24	06	-Parties	3	5%	4,0%	5	2
37419	85442000	85	24	06	-Cables coaxiaux et autre	3	15%	12,0%	5	2
37419	85443000	85	24	06	-Jeux de fils pour bougie	3	15%	12,0%	5	2
37428	85444100	85	24	06	--Munis de pieces de conn	3	15%	12,0%	5	2
37428	85444900	85	24	06	--Autres	3	15%	12,0%	5	2
37428	85445100	85	24	06	--Munis de pieces de conn	3	15%	12,0%	5	2
37431	85445900	85	24	06	--Autres	3	15%	12,0%	5	2
37434	85446000	85	24	06	-Autres conducteurs elect	3	15%	12,0%	5	2
37431	85447000	85	24	06	-Cables de fibres optique	3	15%	12,0%	5	2
37431	85451100	85	24	06	--Des types utilises pour	3	15%	12,0%	5	2
37431	85461000	85	24	06	-En verre	3	15%	12,0%	5	2
37434	85462000	85	24	06	-En ceramique	3	15%	12,0%	5	2
37434	85469000	85	24	06	-Autres	3	15%	12,0%	5	2
37437	85471000	85	24	06	-Pieces isolantes en cera	3	15%	12,0%	5	2
37437	85472000	85	24	06	-Pieces isolantes en mati	3	15%	12,0%	5	2
37437	85479000	85	24	06	-Autres	3	15%	12,0%	5	2
37437	86072100	86	24	06	--Freins a air comprime e	3	5%	4,0%	5	2
37443	86072900	86	24	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
37443	86073000	86	24	06	-Crochets et autres syste	3	5%	4,0%	5	2
37443	86079100	86	24	06	--De locomotives ou de lo	3	5%	4,0%	5	2
37901	86079900	86	24	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
37903	86080050	86	24	06	-Parties	3	5%	4,0%	5	2
37903	87060020	87	24	06	-Des vehicules automobi	3	5%	4,0%	5	2
37913	87060090	87	24	06	-Autres	3	5%	4,0%	8	4
37913	87071000	87	24	06	-Des vehicules du n[ 87.0	3	5%	4,0%	8	4

NAP	TDA	CHAPITRE	NAPR	NSA	LIBELLE	ANNEXE	Taux_DD_initial	Tx de DD_Accords	GU	GP
37913	87079010	87	24	06	--Carrosseries des types	3	5%	4,0%	8	4
37913	87079090	87	24	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
37903	87081000	87	24	06	-Pare-chocs et leurs part	3	15%	12,0%	8	4
37903	87082100	87	24	06	--Ceintures de securite	3	15%	12,0%	8	4
37903	87082900	87	24	06	--Autres	3	15%	12,0%	8	4
37903	87083100	87	24	06	--Garnitures de freins mo	3	15%	12,0%	8	4
37903	87084000	87	24	06	-Boites de vitesse	3	15%	12,0%	8	4
37910	87085000	87	24	06	-Ponts avec differentiels	3	15%	12,0%	8	4
37910	87086000	87	24	06	-Essieux porteurs et leur	3	15%	12,0%	8	4
37913	87087000	87	24	06	-Roues; leurs parties et	3	15%	12,0%	8	4
37910	87088000	87	24	06	-Amortisseurs de suspensi	3	15%	12,0%	8	4
37907	87089100	87	24	06	--Radiateurs	3	15%	12,0%	8	4
37907	87089200	87	24	06	--Silencieux et tuyaux d'	3	15%	12,0%	8	4
37907	87089400	87	24	06	--Volants; colonnes et bo	3	15%	12,0%	8	4
37913	87089910	87	24	06	--Organes de transmissio	3	15%	12,0%	8	4
37913	87089990	87	24	06	--Autres	3	15%	12,0%	8	4
37910	87091100	87	24	06	--Electriques	Autre	5%	4,5%	8	4
37910	87091900	87	24	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
37910	87099000	87	24	06	-Parties	3	5%	4,0%	8	4
37910	87111010	87	24	06	--Collections destinees	Autre	30%	27,0%	8	4
39310	87111090	87	24	06	--autres(2)	Autre	30%	27,0%	8	4
39313	87112010	87	24	06	--Du type triporteur	Autre	5%	4,5%	8	4
39313	87112090	87	24	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
39313	87113090	87	24	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
39315	87114090	87	24	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
39315	87115090	87	24	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
39315	87141100	87	24	06	--Selles	Autre	30%	27,0%	8	4
39315	87141900	87	24	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
39315	87142000	87	24	06	-De fauteuils roulants ou	2	0%	0,0%	8	4
39301	87149100	87	24	06	--Cadres et fourches; et	Autre	30%	27,0%	8	4
36391	87149990	87	24	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36391	87168090	87	24	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36391	87169000	87	24	06	-Parties	Autre	30%	27,0%	5	2
37320	90011000	90	24	06	-Fibres optiques; faiscea	3	5%	4,0%	8	4
37320	90012000	90	24	06	-Matieres polarisantes en	2	5%	0,0%	8	4
37317	90059000	90	24	06	-Parties et accessoires y	Autre	30%	27,0%	8	4
37317	90066200	90	24	06	--Lampes-eclair; cubes-ec	Autre	30%	27,0%	8	4
37317	90066900	90	24	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
39413	90069110	90	24	06	--Du n[ 9006.30	Autre	30%	27,0%	8	4
36713	90099100	90	24	06	--Dispositifs automatique	Autre	30%	27,0%	5	2
36713	90099200	90	24	06	--Dispositifs d'alimentat	Autre	30%	27,0%	5	2
36713	90099300	90	24	06	--Dispositifs de tri.	Autre	30%	27,0%	5	2
36713	90099900	90	24	06	--Autres.	Autre	30%	27,0%	5	2
35950	90101000	90	24	06	-Appareils et materiel po	3	5%	4,0%	8	4
35950	90104900	90	24	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
35950	90105000	90	24	06	-Autres appareils et mate	3	5%	4,0%	8	4
36386	90106000	90	24	06	-Ecrans pour projections	3	5%	4,0%	8	4
36386	90109000	90	24	06	-Parties et accessoires	3	5%	4,0%	8	4
36928	90119000	90	24	06	-Parties et accessoires	3	5%	4,0%	5	2
36910	90129000	90	24	06	-Parties et accessoires	3	5%	4,0%	5	2
36910	90160090	90	24	06	-Autres (1)	Autre	30%	27,0%	5	2
36922	90179000	90	24	06	-Parties et accessoires	3	30%	24,0%	5	2
36916	90184100	90	24	06	--Tours dentaires; meme c	3	30%	24,0%	5	2
36919	90184910	90	24	06	--Fauteuils de dentistes	3	30%	24,0%	5	2
36925	90184990	90	24	06	--Autres	3	30%	24,0%	8	4
38801	90229000	90	24	06	-Autres; y compris les pa	3	5%	4,0%	8	4
36925	90259000	90	24	06	-Parties et accessoires	3	5%	4,0%	8	4

NAP	TDA	CHAPITRE	NAPR	NSA	LIBELLE	ANNEXE	Taux_DD_initial	Tx de DD_Accords	GU	GP
36925	90272000	90	24	06	-Chromatographes et appar	3	5%	4,0%	8	4
36925	90279000	90	24	06	-Microtomes;parties et ac	3	5%	4,0%	8	4
37701	90289000	90	24	06	-Parties et accessoires	3	5%	4,0%	5	2
37701	90299000	90	24	06	-Parties et accessoires	3	5%	4,0%	5	2
37701	90309000	90	24	06	-Parties et accessoires	3	5%	4,0%	5	2
37701	90311000	90	24	06	-Machines a equilibrer le	3	5%	4,0%	5	2
37701	90312000	90	24	06	-Bancs d'essai	3	5%	4,0%	5	2
37701	90314100	90	24	06	--Pour le controle des di	3	5%	4,0%	5	2
37701	90314900	90	24	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
37701	90318000	90	24	06	-Autres instruments;appar	3	5%	4,0%	5	2
37701	90329000	90	24	06	-Parties et accessoires	3	5%	4,0%	5	2
37701	90330000	90	24	06	Parties et accessoires no	3	5%	4,0%	5	2
37701	91070000	91	24	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
37701	91081100	91	24	06	-Horloges de pointage; ho	Autre	30%	27,0%	5	2
37701	91081900	91	24	06	-Parcmetres	Autre	30%	27,0%	5	2
37701	91089000	91	24	06	-Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
37701	91112000	91	24	06	-Autres.	Autre	30%	27,0%	5	2
37701	91118000	91	24	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
37701	91119090	91	24	06	-Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
37701	91129090	91	24	06	--Mouvements incomplets;	Autre	30%	27,0%	5	2
37701					-Boites en metaux					
37701					communs	Autre	30%	27,0%	5	2
37701	91132000	91	24	06	-Autres boites	Autre	30%	27,0%	5	2
37701	91139090	91	24	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
37701	91141000	91	24	06	--Autres.	Autre	30%	27,0%	5	2
37704	91144000	91	24	06	-En metaux communs; meme	Autre	30%	27,0%	5	2
37704	91149000	91	24	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
37704	92081000	92	24	06	-Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
37701	94013000	94	24	06	--Parties et accessoires	Autre	30%	27,0%	8	4
37701	94014000	94	24	06	--Parties et accessoires	Autre	30%	27,0%	8	4
37701	94059200	94	24	06	-Guirlandes electriques d	Autre	30%	27,0%	8	4
48710	84732900	84	24	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
59319	90069190	90	24	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
55601	94012000	94	24	06	--Parties et accessoires	Autre	15%	13,5%	8	4
55601	94019000	94	24	06	-Rembourrees	Autre	30%	27,0%	8	4
55601	96072000	96	24	06	-En metaux communs;non r	Autre	15%	13,5%	5	2
55601	97020000	97	24	06	-Houpes et houpettes a p	2	0%	0,0%	5	2
21325	84198110	84	25	06	---collections destinees	Autre	30%	27,0%	5	2
37707	73191000	73	25	06	-Aiguilles a coudre; a ra	Autre	30%	27,0%	5	2
37707	73192000	73	25	06	-Epingle de surete	Autre	30%	27,0%	5	2
36390	73193000	73	25	06	-Autres epingles	Autre	30%	27,0%	5	2
36390	73221100	73	25	06	--En fonte	Autre	30%	27,0%	5	2
36395	73221900	73	25	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
37204	73229000	73	25	06	-Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
37204	73259100	73	25	06	--Boulets et articles sim	Autre	30%	27,0%	5	2
374	73259900	73	25	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36734	74071000	74	25	06	-En cuivre affine	2	15%	0,0%	5	2
36728	74170010	74	25	06	-Rechauds a pression; a	Autre	30%	27,0%	5	2
36728	74170080	74	25	06	-Parties	Autre	30%	27,0%	5	2
36737	74181100	74	25	06	--Eponges; torchons; gant	Autre	30%	27,0%	5	2
36731	74181900	74	25	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36731	74182000	74	25	06	-Articles d'hygiene ou de	Autre	30%	27,0%	5	2
36544	76151100	76	25	06	--Eponges; torchons; gant	Autre	30%	27,0%	5	2
36731	76151900	76	25	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36734	76152000	76	25	06	-Articles d'hygiene ou de	Autre	30%	27,0%	5	2
37440	80070010	80	25	06	-Articles de menage	Autre	30%	27,0%	5	2

NAP	TDA	CHAPITRE	NAPR	NSA	LIBELLE	ANNEXE	Taux_DD_initial	Tx de DD_Accords	GU	GP
36731	82081000	82	25	06	-Pour le travail des meta	3	5%	4,0%	5	2
37601	82082000	82	25	06	-Pour le travail du bois	3	5%	4,0%	5	2
37601	82083000	82	25	06	-Pour appareils de cuisin	3	5%	4,0%	5	2
37601	82084000	82	25	06	-Pour machines agricoles;	3	5%	4,0%	5	2
37601	82089000	82	25	06	-Autres	3	5%	4,0%	5	2
37601	82119300	82	25	06	--Couteaux autres qu'a la	Autre	30%	27,0%	5	2
37601	82119400	82	25	06	--Lames	Autre	30%	27,0%	5	2
37601	82119500	82	25	06	--Manches en metaux commu	Autre	30%	27,0%	5	2
37601	82121000	82	25	06	-Rasoirs	Autre	30%	27,0%	5	2
37601	82130000	82	25	06	Ciseaux a doubles branche	Autre	30%	27,0%	5	2
37601	82142000	82	25	06	-Outils et assortiments d	Autre	30%	27,0%	5	2
36728	82149010	82	25	06	--tondeuses a mains et le	Autre	30%	27,0%	5	2
36728	82149090	82	25	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36728	82152000	82	25	06	-Autres assortiments	Autre	30%	27,0%	5	2
37801	84148000	84	25	06	-Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36395	84198119	84	25	06	---autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36395	84198190	84	25	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36395	84198900	84	25	06	--Autres(2)	Autre	30%	27,0%	5	2
36395	84199030	84	25	06	--parties de percolateurs	Autre	30%	27,0%	5	2
36395	94056000	94	25	06	-Lustres et autres appare	Autre	30%	27,0%	5	2
36395	96071100	96	25	06	-Boutons-pression et leur	Autre	15%	13,5%	5	2
36395	96071900	96	25	06	--En matiere plastiques;	Autre	15%	13,5%	5	2
43110	82159900	82	25	06	-Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
10430	91019100	91	26	06	--A affichage opto-electr	Autre	30%	27,0%	5	2
20901	87119090	87	26	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
31313	90291000	90	26	06	-Compteurs de tours ou de	3	5%	4,0%	5	2
36395	87029020	87	26	06	--De moins de 18 places;c	Autre	30%	27,0%	5	2
37440	87120010	87	26	06	-Velos de course	Autre	30%	27,0%	5	2
35951	87120020	87	26	06	-Collections destines aux	Autre	30%	27,0%	5	2
35951	87120090	87	26	06	-autres	Autre	30%	27,0%	5	2
35951	87131000	87	26	06	-Sans mecanisme de propul	2	0%	0,0%	5	2
35951	87139000	87	26	06	-Autres	2	0%	0,0%	5	2
35952	90292000	90	26	06	-Indicateurs de vitesse e	3	5%	4,0%	5	2
35949	91021100	91	26	06	--A remontage automatique	Autre	30%	27,0%	5	2
35952	91021200	91	26	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
35952	91021900	91	26	06	--Fonctionnant electrique	Autre	30%	27,0%	5	2
39315	91022100	91	26	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
35952	91022900	91	26	06	--A affichage mecanique s	Autre	30%	27,0%	5	2
36772	91029900	91	26	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36772	91031010	91	26	06	--A remontage automatique	Autre	30%	27,0%	5	2
36772	91031090	91	26	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36772	91039090	91	26	06	--Fonctionnant electrique	Autre	30%	27,0%	5	2
36343	91040000	91	26	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36772	91051110	91	26	06	--En metaux precieux ou	Autre	30%	27,0%	5	2
36772	91051190	91	26	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36772	91051910	91	26	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36519	91051990	91	26	06	Montres de tableaux de bo	Autre	30%	27,0%	5	2
36519	91052110	91	26	06	--En metaux precieux ou	Autre	30%	27,0%	5	2
36519	91052190	91	26	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36519	91052910	91	26	06	--En metaux precieux ou	Autre	30%	27,0%	5	2
36519	91052990	91	26	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36521	91059190	91	26	06	--En metaux precieux ou	Autre	30%	27,0%	5	2
36521	91059990	91	26	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
39130	91029100	91	26	06	--A affichage opto_electr	Autre	30%	27,0%	5	2
02216	90071990	90	27	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
02216	90072000	90	27	06	--Projecteurs	Autre	30%	27,0%	5	2

NAP	TDA	CHAPITRE	NAPR	NSA	LIBELLE	ANNEXE	Taux_DD_initial	Tx de DD_Accords	GU	GP
02216	90214000	90	27	06	-Appareils pour faciliter	2	0%	0,0%	5	2
17307	85043200	85	27	06	--D'une puissance excedan	3	5%	4,0%	5	2
20213	85093000	85	27	06	-Broyeurs pour dechets de	Autre	30%	27,0%	5	2
20101	85131090	85	27	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
20101	85158000	85	27	06	-Autres machines et appar	3	5%	4,0%	5	2
20101	85161000	85	27	06	-Chauffe-eau et thermoplo	Autre	30%	27,0%	5	2
20101	85162100	85	27	06	--Radiateurs a accumulati	Autre	30%	27,0%	5	2
20101	85162900	85	27	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
24504	85163100	85	27	06	--Seche-cheveux	Autre	30%	27,0%	5	2
24504	85163200	85	27	06	--Autres appareils pour l	Autre	30%	27,0%	5	2
24504	85163300	85	27	06	--Appareils pour secher l	Autre	30%	27,0%	5	2
24504	85164000	85	27	06	-Fers a repasser electriq	Autre	30%	27,0%	5	2
20101	85165000	85	27	06	-Fours a micro-ondes	Autre	30%	27,0%	5	2
28619	85282120	85	27	06	--collections dites CKD(	Autre	5%	4,5%	8	4
28619	85282220	85	27	06	--collections dites CKD(	Autre	5%	4,5%	8	4
20207	85283000	85	27	06	-Projecteurs video	Autre	30%	27,0%	8	4
61519	85281290	85	27	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
61519	85281310	85	27	06	--Destines aux industrie	Autre	30%	27,0%	8	4
36521	63011000	63	27	06	-Couvertures chauffantes	Autre	30%	27,0%	5	2
36521	73211200	73	27	06	--A combustibles liquides	Autre	30%	27,0%	5	2
36523	73211300	73	27	06	--A combustibles solides	Autre	30%	27,0%	5	2
36523	73218100	73	27	06	--A combustibles gazeux o	Autre	30%	27,0%	5	2
36523	73218200	73	27	06	--A combustibles liquides	Autre	30%	27,0%	5	2
36523	73218300	73	27	06	--A combustibles solides	Autre	30%	27,0%	5	2
36523	73219000	73	27	06	-Parties	Autre	30%	27,0%	5	2
36525	84149000	84	27	06	-Parties	Autre	30%	27,0%	5	2
36525	84151020	84	27	06	--collections dites CKD(1	3	5%	4,0%	5	2
36525	84181010	84	27	06	--collections destinees a	Autre	30%	27,0%	5	2
36527	84181012	84	27	06	--collections dites CKD(2	Autre	5%	4,5%	5	2
36525	84181019	84	27	06	--autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36525	84182110	84	27	06	--collections destinees	Autre	30%	27,0%	5	2
36527	84182112	84	27	06	--collections dites CKD(	Autre	5%	4,5%	5	2
36527	84182119	84	27	06	--autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36527	84182219	84	27	06	--autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36527	84182910	84	27	06	--collections destinees	Autre	30%	27,0%	5	2
36527	84182912	84	27	06	--collections dites CKD(	Autre	5%	4,5%	5	2
36527	84182919	84	27	06	--autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36527	84191900	84	27	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36527	84199010	84	27	06	--De chauffe-eau	Autre	30%	27,0%	5	2
36527	84221110	84	27	06	--collections destinees	Autre	30%	27,0%	5	2
36527	84221190	84	27	06	--autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36551	84432100	84	27	06	--Aliment?s en bobines	3	5%	4,0%	5	2
36551	84432900	84	27	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
36511	84435900	84	27	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
36511	84501110	84	27	06	--collections destinees	Autre	30%	27,0%	5	2
36515	84501120	84	27	06	--collections dites CKD(	3	5%	4,0%	5	2
36511	84501190	84	27	06	--autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36551	84501210	84	27	06	--collections destinees	Autre	30%	27,0%	5	2
36551	84501290	84	27	06	--autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36519	84501910	84	27	06	--collections destinees	Autre	30%	27,0%	5	2
36511	84501919	84	27	06	--autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36511	84501999	84	27	06	--autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36551	84521090	84	27	06	--autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36551	84569100	84	27	06	--Pour la gravure a sec d	3	5%	4,0%	5	2
36551	84811030	84	27	06	--Equipement de conversio	3	5%	4,0%	5	2
36551	85042100	85	27	06	--D'une puissance n'exced	3	5%	4,0%	5	2
36513	85043100	85	27	06	--D'une puissance n'exced	3	5%	4,0%	5	2

NAP	TDA	CHAPITRE	NAPR	NSA	LIBELLE	ANNEXE	Taux_DD_initial	Tx de DD_Accords	GU	GP
36551	85043300	85	27	06	--D'une puissance excedan	3	5%	4,0%	5	2
36551	85043400	85	27	06	--D'une puissance excedan	3	5%	4,0%	5	2
36532	85061000	85	27	06	-Au oxyde de manganese	Autre	30%	27,0%	5	2
36532	85063000	85	27	06	-A l'oxyde de mercure (1)	Autre	30%	27,0%	5	2
36530	85064000	85	27	06	-A l'oxyde d'argent (1)	Autre	30%	27,0%	5	2
36536	85065000	85	27	06	-Au lithium (1)	Autre	30%	27,0%	5	2
36536	85066000	85	27	06	-A l'air zinc (1)	Autre	30%	27,0%	5	2
36534	85068000	85	27	06	-Autres piles et batterie	Autre	30%	27,0%	5	2
36547	85091000	85	27	06	-Aspirateurs de poussiere	Autre	30%	27,0%	5	2
36547	85092000	85	27	06	-Cireuses a parquets	Autre	30%	27,0%	5	2
38422	85094000	85	27	06	-Broyeurs et melangeurs p	Autre	30%	27,0%	5	2
38422	85098000	85	27	06	-Autres appareils	Autre	30%	27,0%	5	2
38422	85101000	85	27	06	-Rasoirs	Autre	30%	27,0%	5	2
38422	85102000	85	27	06	-Tondeuses	Autre	30%	27,0%	5	2
38422	85103000	85	27	06	-Appareils a epiler	Autre	30%	27,0%	5	2
38422	85131010	85	27	06	-De surete pour mineurs	Autre	30%	27,0%	5	2
61101	85167200	85	27	06	--Grille-pain	Autre	30%	27,0%	5	2
61101	85167900	85	27	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
61101	85181000	85	27	06	-Microphones et leurs sup	Autre	30%	27,0%	5	2
61101	85182100	85	27	06	--Haut-parleurs uniques m	Autre	30%	27,0%	5	2
61101	85182200	85	27	06	--Haut-parleurs multiples	Autre	30%	27,0%	5	2
61101	85182900	85	27	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
61101	85183000	85	27	06	-Casques d'?coupe et ?cou	Autre	30%	27,0%	5	2
61101	85184000	85	27	06	-Amplificateurs electriqu	Autre	30%	27,0%	5	2
61101	85185000	85	27	06	-Appareils electriques d'	Autre	30%	27,0%	5	2
61107	85191000	85	27	06	-Electrophones commandes	Autre	30%	27,0%	5	2
61101	85192100	85	27	06	--Sans haut-parleurs	Autre	30%	27,0%	5	2
61101	85192900	85	27	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
66101	85193100	85	27	06	--A changeur automatique	Autre	30%	27,0%	5	2
61101	85193900	85	27	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
61101	85199200	85	27	06	--Lecteurs de cassettes d	Autre	30%	27,0%	5	2
61101	85199300	85	27	06	--Autres lecteurs de cass	Autre	30%	27,0%	5	2
61101	85199900	85	27	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
61101	85201000	85	27	06	-Machines a dicter ne pou	Autre	30%	27,0%	5	2
61101	85203900	85	27	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
61101	85209000	85	27	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
61101	85211000	85	27	06	-A bandes magnetiques	Autre	30%	27,0%	5	2
61101	85219000	85	27	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
61101	85221000	85	27	06	-Lectures phonographiques	Autre	30%	27,0%	5	2
61101	85229000	85	27	06	-Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
61101	85239000	85	27	06	-Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
61101	85249900	85	27	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
61101	85252015	85	27	06	---autres	Autre	5%	4,5%	5	2
61101	85252019	85	27	06	---autres appareils d'emi	Autre	5%	4,5%	5	2
61101	85271200	85	27	06	--Radiocassettes de poche	Autre	30%	27,0%	5	2
61101	85271300	85	27	06	--Autres appareils combin	Autre	30%	27,0%	5	2
61101	85271900	85	27	06	--Autres(1)	Autre	30%	27,0%	5	2
61304	85272100	85	27	06	--Combines a un appareil	Autre	30%	27,0%	5	2
61316	85272900	85	27	06	--Autres(1)	Autre	30%	27,0%	8	4
61316	85273110	85	27	06	---collections destinees	Autre	30%	27,0%	8	4
61511	85273190	85	27	06	--autres(1)	Autre	30%	27,0%	8	4
61511	85273200	85	27	06	--Non combines a un appar	Autre	30%	27,0%	8	4
61511	85273900	85	27	06	--Autres(1)	Autre	30%	27,0%	8	4
61511	85279000	85	27	06	-Autres appareils	Autre	30%	27,0%	8	4
61513	85281210	85	27	06	--Destines aux industrie	Autre	30%	27,0%	8	4
61511	85281390	85	27	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
61213	85391000	85	27	06	-Articles dits <>phares e	Autre	30%	27,0%	8	4

61213	85392100	85	27	06	--Halogenes; au tungstene	Autre	30%	27,0%	8	4
61213	85392200	85	27	06	--Autres d'une puissance	Autre	30%	27,0%	8	4
61316	85394100	85	27	06	--Lampes a arc	Autre	30%	27,0%	8	4
43110	85168000	85	27	06	--Resistantes chauffantes	Autre	30%	27,0%	5	2
43110	85169000	85	27	06	-Parties	Autre	30%	27,0%	5	2
43116	85399000	85	27	06	-Parties	Autre	30%	27,0%	8	4
43107	85405000	85	27	06	-Tubes de visualisation d	3	5%	4,0%	8	4
47904	84513010	84	27	06	--Machines et presses a	Autre	30%	27,0%	5	2
47904	84521010	84	27	06	--collections destinees a	Autre	30%	27,0%	5	2
492	85393100	85	27	06	--Fluorescents;a cathodes	Autre	30%	27,0%	8	4
50819	85166000	85	27	06	-Autres fours; cuisiniere	Autre	30%	27,0%	5	2
50819	85167100	85	27	06	--Appareils pour la prepa	Autre	30%	27,0%	5	2
61413	85393200	85	27	06	--Lampes a vapeur de merc	Autre	30%	27,0%	8	4
59330	85392900	85	27	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
60104	85393900	85	27	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
59201	85394900	85	27	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
61519	90071100	90	27	06	-Pour films d'une largue	Autre	30%	27,0%	8	4
02216	38130000	38	28	06	Compositions et charges p	2	15%	0,0%	5	2
02216	73090010	73	28	06	-Avec revetment interi	Autre	30%	27,0%	5	2
02216	73090090	73	28	06	-Autres (1)	Autre	30%	27,0%	5	2
02216	73101000	73	28	06	-D'une contenance de 50 l	3	15%	12,0%	5	2
02216	73102100	73	28	06	--Boites a fermer par sou	3	15%	12,0%	5	2
02216	73102900	73	28	06	--Autres	3	15%	12,0%	5	2
02216	73211110	73	28	06	--collections destinees	Autre	5%	4,5%	5	2
30202	82033000	82	28	06	-Cisailles a metaux et ou	Autre	30%	27,0%	5	2
36501	73211119	73	28	06	--autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36501	74199920	74	28	06	--Reservoirs; foudres; c	Autre	15%	13,5%	5	2
36501	74199930	74	28	06	--Recipients pour gaz co	Autre	15%	13,5%	5	2
36503	74199990	74	28	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36501	79040000	79	28	06	Barres;profiles et fils;e	2	15%	0,0%	5	2
36501	79060000	79	28	06	Tubes;tuyaux et accessoir	2	15%	0,0%	5	2
36501	80030000	80	28	06	Barres;profiles et fils;e	2	15%	0,0%	5	2
36501	80060000	80	28	06	Tubes;tuyaux et accessoir	2	15%	0,0%	6	3
36501	82011000	82	28	06	-Beches et pelles	Autre	30%	27,0%	5	2
36501	82012000	82	28	06	-Fourches	Autre	30%	27,0%	5	2
36503	82013000	82	28	06	-Pioches; pics; houes; bi	Autre	30%	27,0%	5	2
38401	82014000	82	28	06	-Haches; serpes et outils	Autre	30%	27,0%	5	2
38401	82015000	82	28	06	-Secateurs (y compris les	Autre	30%	27,0%	5	2
36503	82016000	82	28	06	-Cisailles a haies; secat	Autre	30%	27,0%	5	2
36503	82019000	82	28	06	-Autres outils agricoles;	Autre	30%	27,0%	5	2
36503	82021000	82	28	06	-Scies a main	Autre	30%	27,0%	5	2
36503	82031000	82	28	06	-Limes; rapes et outils s	Autre	30%	27,0%	5	2
36503	82032000	82	28	06	-Pinces (meme coupantes);	Autre	30%	27,0%	5	2
36503	82034000	82	28	06	-Coupe-tubes; coupe-boulo	Autre	30%	27,0%	5	2
36503	82041100	82	28	06	--A ouverture fixe	Autre	30%	27,0%	5	2
36503	82041200	82	28	06	--A ouverture variable	Autre	30%	27,0%	5	2
36503	82042000	82	28	06	-Douilles de serrage inte	Autre	30%	27,0%	5	2
36503	82051000	82	28	06	-Outils de perccage; de f	Autre	30%	27,0%	5	2
36503	82052000	82	28	06	-Marteaux et masses	Autre	30%	27,0%	5	2
36503	82053000	82	28	06	-Rabots; ciseaux; gouges	Autre	30%	27,0%	5	2
36503	82054000	82	28	06	-Tourne-vis	Autre	30%	27,0%	5	2
38101	82055100	82	28	06	--D'economie domestique	Autre	30%	27,0%	5	2
38422	82055900	82	28	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
36503	82056000	82	28	06	-Lampes a souder et simil	Autre	30%	27,0%	5	2
36503	82057000	82	28	06	-Etaux; serre-joints et s	Autre	30%	27,0%	5	2
36503	82058000	82	28	06	-Enclumes; forges portati	Autre	30%	27,0%	5	2
36503	82059000	82	28	06	-Assortiments d'articles	Autre	30%	27,0%	5	2
36503	82111000	82	28	06	-Assortiments	Autre	30%	27,0%	5	2

Annexe du rapport Femise (FEM 22-37)

38401	83030000	83	28	06	Coffre-forts; portes blin	Autre	30%	27,0%	5	2
38401	83091010	83	28	06	--imprimés	Autre	30%	27,0%	5	2
38416	83091090	83	28	06	--autres	Autre	30%	27,0%	5	2
38401	84021100	84	28	06	--Chaudieres aquatubulair	3	5%	4,0%	5	2
38401	84021200	84	28	06	--Chaudieres aquatubulair	3	5%	4,0%	5	2
38401	84021900	84	28	06	--Autres chaudières a vap	3	5%	4,0%	5	2
38401	84022000	84	28	06	-Chaudières dites <<a eau	3	5%	4,0%	5	2
38416	84029000	84	28	06	-Parties	3	5%	4,0%	7	3
38416	84031010	84	28	06	--du type mural	Autre	30%	27,0%	7	3
38416	84039000	84	28	06	-Parties	Autre	30%	27,0%	7	3
38416	84041010	84	28	06	--Pour chaudières du n[84	3	5%	4,0%	7	3
38201	84041090	84	28	06	--Pour chaudières du n[84	Autre	30%	27,0%	8	4
38201	84042000	84	28	06	-Condenseurs pour machin	3	5%	4,0%	8	4
38201	84049000	84	28	06	-Parties	3	5%	4,0%	7	3
38201	84151010	84	28	06	--collections destinees a	Autre	30%	27,0%	7	3
38201	84151090	84	28	06	--Autres.	Autre	30%	27,0%	7	3
38201	84152000	84	28	06	-Du type de ceux utilises	Autre	30%	27,0%	7	3
38201	84158110	84	28	06	--Collections destinees	3	5%	4,0%	8	4
38201	84158190	84	28	06	--Autres.	Autre	30%	27,0%	8	4
38201	84158210	84	28	06	--Collections destinees	3	5%	4,0%	7	3
38201	84158290	84	28	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
38201	84158310	84	28	06	--Collections destinees	3	5%	4,0%	7	3
38201	84158390	84	28	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
38201	84171000	84	28	06	-Fours pour le grillage;	3	5%	4,0%	7	3
38201	84172000	84	28	06	-Fours de boulangerie; de	3	5%	4,0%	7	3
38201	84178000	84	28	06	-Autres	3	5%	4,0%	8	4
38201	84183000	84	28	06	-Meubles congelateurs-con	Autre	30%	27,0%	5	2
38201	84184010	84	28	06	--De type menager	Autre	30%	27,0%	8	4
38201	84184090	84	28	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
38201	84186100	84	28	06	--Groupes a compression d	Autre	15%	13,5%	8	4
38201	84186900	84	28	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
38201	84189100	84	28	06	--Meubles concus pour re	Autre	30%	27,0%	8	4
38201	84189900	84	28	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
38201	84191110	84	28	06	--collections d?stin?es	3	15%	12,0%	8	4
38204	84191190	84	28	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
38204	84193100	84	28	06	--Pour produits agricoles	3	5%	4,0%	8	4
38204	84193200	84	28	06	--Pour le bois; les pates	3	5%	4,0%	7	3
38204	84193900	84	28	06	--Autres.	3	5%	4,0%	8	4
38204	84194000	84	28	06	-Appareils de distillatio	3	5%	4,0%	8	4
38407	84195000	84	28	06	-Echangeurs de chaleur	3	5%	4,0%	8	4
38407	84196000	84	28	06	-Appareils et dispositifs	3	5%	4,0%	8	4
38407	84212100	84	28	06	--Pour la filtration ou l	3	5%	4,0%	8	4
38407	84212200	84	28	06	--Pour la filtration ou l	3	5%	4,0%	8	4
38407	84212300	84	28	06	--Pour la filtration des	Autre	30%	27,0%	8	4
38407	84213100	84	28	06	--Filtres d'entree d'air	Autre	30%	27,0%	8	4
49222	84213900	84	28	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
49222	84241000	84	28	06	-Extincteurs; meme charge	Autre	30%	27,0%	8	4
02202	84137070	84	29	06	--Circulateurs d'eau chau	3	5%	4,0%	3	3
02201	84137090	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	3	3
02207	84141000	84	29	06	-Pompes a vide	3	5%	4,0%	3	3
02207	84142000	84	29	06	-Pompes a air; a main ou	3	5%	4,0%	3	3
02202	84143000	84	29	06	-Compresseurs des types u	3	5%	4,0%	3	3
02202	84144000	84	29	06	-Compresseurs d'air monte	3	5%	4,0%	3	3
02202	84201000	84	29	06	-Calandres et laminoirs	3	5%	4,0%	3	3
02202	84211100	84	29	06	--Ecremeuses	3	5%	4,0%	3	3
02202	84221900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	3	3
02202	84222000	84	29	06	-Machines et appareils se	3	5%	4,0%	3	3
02202	84223000	84	29	06	-Machines et appareils ?	3	5%	4,0%	5	2

NAP	TDA	CHAPITRE	NAPR	NSA	LIBELLE	ANNEXE	Taux_DD_initial	Tx de DD_Accords	GU	GP
02202	84224000	84	29	06	-Machines et appareils a	3	5%	4,0%	5	2
02213	84314200	84	29	06	--Lames de bouteurs (bull	3	5%	4,0%	3	3
02210	84322100	84	29	06	--Hereses a disques (pulve	3	5%	4,0%	5	2
03831	84679100	84	29	06	--De tronconneuses a cha	3	5%	4,0%	3	3
03831	84679200	84	29	06	--D'outils pneumatiques.	3	5%	4,0%	3	3
28158	84261900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
21103	84335200	84	29	06	--Autres machines et appa	3	5%	4,0%	3	3
38419	47050000	47	29	06	Pates de bois obtenues pa	2	5%	0,0%	8	4
38419	81049000	81	29	06	-Autres	2	15%	0,0%	8	4
38419	84061000	84	29	06	-Turbines pour la propuls	3	5%	4,0%	8	4
38419	84068100	84	29	06	--D'une puissance excedan	3	5%	4,0%	8	4
38419	84068200	84	29	06	--D'une puissance n'exced	3	5%	4,0%	8	4
38419	84069000	84	29	06	-Parties	3	5%	4,0%	8	4
38419	84073100	84	29	06	--D'une cylindree n'exced	3	5%	4,0%	8	4
38419	84073200	84	29	06	--D'une cylindree excedan	3	5%	4,0%	8	4
38422	84073400	84	29	06	--D'une cylindree excedan	3	5%	4,0%	5	2
38419	84079000	84	29	06	-Autres moteurs	3	5%	4,0%	8	4
47604	84633000	84	29	06	-Machines pour le travail	3	5%	4,0%	5	2
51301	84137015	84	29	06	---motopompes d'un diamet	3	5%	4,0%	8	4
43107	84592900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
43101	84593100	84	29	06	--A commande numerique	3	5%	4,0%	8	4
49225	84137013	84	29	06	---electropompes d'un dia	3	5%	4,0%	8	4
49225	84137014	84	29	06	---electropompes d'un dia	3	5%	4,0%	8	4
49225	84137023	84	29	06	---motopompes	3	5%	4,0%	8	4
49225	84137029	84	29	06	---autres	3	5%	4,0%	8	4
47210	84322900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
47210	84323000	84	29	06	-Semoirs; plantoirs et re	3	5%	4,0%	8	4
47210	84324000	84	29	06	-Epandeurs de fumier et d	3	5%	4,0%	8	4
46303	84639000	84	29	06	-Autres	3	5%	4,0%	5	2
46303	84641000	84	29	06	-Machines a scier	3	5%	4,0%	8	4
46303	84642000	84	29	06	-Machines a meuler ou a p	3	5%	4,0%	8	4
46204	84649000	84	29	06	-Autres	3	5%	4,0%	3	3
46301	84651000	84	29	06	-Machines pouvant effectu	3	5%	4,0%	5	2
46304	84659100	84	29	06	--Machines a scier	3	5%	4,0%	5	2
46304	84659200	84	29	06	--Machines a degauchir ou	3	5%	4,0%	5	2
46304	84659300	84	29	06	--Machines a meuler; a po	3	5%	4,0%	5	2
46301	84659400	84	29	06	--Machines a cintrer ou a	3	5%	4,0%	5	2
46401	84659500	84	29	06	--Machines a percer ou a	3	5%	4,0%	8	4
46401	84659600	84	29	06	--Machines a fendre; a tr	3	5%	4,0%	8	4
46401	84659900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
46401	84671100	84	29	06	--Rotatifs (meme a percus	3	5%	4,0%	8	4
46401	84671900	84	29	06	--Autres.	3	5%	4,0%	8	4
46401	84672100	84	29	06	--Perceuses de tous genre	3	5%	4,0%	8	4
46401	84672200	84	29	06	--Scies et tron?onneuses.	3	5%	4,0%	8	4
46401	84672900	84	29	06	--Autres.	3	5%	4,0%	8	4
46401	84678100	84	29	06	--Tronconneuses a chaine	3	5%	4,0%	8	4
46401	84678900	84	29	06	--Autres.	3	5%	4,0%	8	4
46801	84679900	84	29	06	--Autres.	3	5%	4,0%	5	2
46801	84681000	84	29	06	-chalumeaux guides a la m	3	5%	4,0%	5	2
46801	84682000	84	29	06	-Autres machines et appar	3	5%	4,0%	5	2
46801	84688000	84	29	06	-Autres machines et appar	3	5%	4,0%	5	2
46801	84741000	84	29	06	-Machines et appareils a	3	5%	4,0%	5	2
46801	84742000	84	29	06	-Machines et appareils a	3	5%	4,0%	5	2
46801	84743100	84	29	06	--Betonnieres et appareil	3	5%	4,0%	5	2
46801	84743200	84	29	06	--Machines a melanger les	3	5%	4,0%	5	2
46801	84743900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
46801	84748000	84	29	06	-Autres machines et appar	3	5%	4,0%	5	2

NAP	TDA	CHAPITRE	NAPR	NSA	LIBELLE	ANNEXE	Taux_DD_initial	Tx de DD_Accords	GU	GP
46801	84749000	84	29	06	-Parties	3	5%	4,0%	5	2
46801	84751000	84	29	06	-Machines pour l'assembla	3	5%	4,0%	5	2
46801	84752100	84	29	06	--Machine pour la fabrica	3	5%	4,0%	5	2
46801	84752900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
46801	84759000	84	29	06	-Parties	3	5%	4,0%	5	2
46801	84768100	84	29	06	--Comportant un dispositi	Autre	30%	27,0%	5	2
46801	84771000	84	29	06	-Machines a mouler par in	3	5%	4,0%	5	2
46801	84772000	84	29	06	-Extrudeuses	3	5%	4,0%	5	2
46801	84773000	84	29	06	-Machines a mouler par so	3	5%	4,0%	5	2
46801	84774000	84	29	06	-Machines a mouler sous v	3	5%	4,0%	5	2
46801	84775100	84	29	06	--A mouler ou a rechaper	3	5%	4,0%	5	2
46801	84775900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
46801	84778000	84	29	06	-Autres machines et appar	3	5%	4,0%	5	2
46801	84781000	84	29	06	-Machines et appareils(1)	3	5%	4,0%	8	4
46801	84791000	84	29	06	-Machines et appareils po	3	5%	4,0%	8	4
46901	84792000	84	29	06	-Machines et appareils po	3	5%	4,0%	8	4
46901	84793000	84	29	06	-Presses pour la fabricat	3	5%	4,0%	8	4
46901	84794000	84	29	06	-Machines de corderie ou	3	5%	4,0%	8	4
46904	84795000	84	29	06	-Robots industriels;non d	3	5%	4,0%	8	4
46904	84796000	84	29	06	-Appareils a evaporation	3	5%	4,0%	8	4
46904	84798100	84	29	06	--Pour le traitement des	3	5%	4,0%	8	4
46904	84798200	84	29	06	--A melanger; malaxer; co	3	5%	4,0%	8	4
46904	84798900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
46904	85069010	85	29	06	-Pastilles de zinc	Autre	15%	13,5%	8	4
46904	85069090	85	29	06	--Autres	Autre	15%	13,5%	8	4
46904	85151100	85	29	06	--Fers et pistolets a bra	3	5%	4,0%	8	4
46904	85151900	85	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
46904	85152100	85	29	06	--Entierement ou partiell	3	5%	4,0%	8	4
46904	85152900	85	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
46904	85153100	85	29	06	--Entierement ou particie	3	5%	4,0%	8	4
46904	85153900	85	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
46904	86080010	86	29	06	-Materiel fixe de voies	3	5%	4,0%	8	4
46901	86080020	86	29	06	-Appareils de signalisa	3	5%	4,0%	8	4
46901	87011010	87	29	06	--Collections destinees	3	5%	4,0%	8	4
46904	87011090	87	29	06	--Autres(1)	3	5%	4,0%	8	4
46904	87013020	87	29	06	--Autres ; agricoles	3	5%	4,0%	8	4
46904	87019030	87	29	06	--Autres tracteurs agrico	3	5%	4,0%	8	4
46904	87051000	87	29	06	-Camions-grues	3	5%	4,0%	8	4
46904	87052000	87	29	06	-Derricks automobiles pou	3	5%	4,0%	8	4
46904	87054000	87	29	06	-Camions-betonnieres	3	5%	4,0%	8	4
46904	87168010	87	29	06	--Brouettes	Autre	30%	27,0%	8	4
50401	84089000	84	29	06	-Autres moteurs	3	5%	4,0%	5	2
50401	84101100	84	29	06	--D'une puissance n'exced	3	5%	4,0%	5	2
51501	84101200	84	29	06	--D'une puissance excedan	3	5%	4,0%	6	3
51601	84101300	84	29	06	--D'une puissance excedan	3	5%	4,0%	6	3
51410	84109000	84	29	06	-Parties; y compris les r	3	5%	4,0%	8	4
51410	84118100	84	29	06	--D'une puissance n'exced	3	5%	4,0%	8	4
51410	84118200	84	29	06	--D'une puissance excedan	3	5%	4,0%	8	4
51401	84122100	84	29	06	--A mouvement rectiligne	3	5%	4,0%	8	4
51401	84122900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
51401	84123100	84	29	06	--A mouvement rectiligne	3	5%	4,0%	8	4
51413	84123900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
51413	84128000	84	29	06	-Autres	3	5%	4,0%	8	4
51413	84129000	84	29	06	-Parties	3	5%	4,0%	8	4
50104	84132000	84	29	06	-Pompes a bras; autres qu	3	5%	4,0%	8	4
50104	84137011	84	29	06	--nues d'un diametre inf	3	5%	4,0%	8	4
50104	84137012	84	29	06	--nues d'un diametre sup	3	5%	4,0%	8	4

NAP	TDA	CHAPITRE	NAPR	NSA	LIBELLE	ANNEXE	Taux_DD_initial	Tx de DD_Accords	GU	GP
51301	84137016	84	29	06	---motopompes d'un diamet	3	5%	4,0%	8	4
51301	84137017	84	29	06	---autres	3	5%	4,0%	8	4
51404	84137021	84	29	06	---pompes nues	3	5%	4,0%	8	4
51404	84137022	84	29	06	---electropompes	3	5%	4,0%	8	4
51701	84137031	84	29	06	---d'un diametre compris	3	5%	4,0%	7	3
51701	84137039	84	29	06	---autres	3	5%	4,0%	7	3
51419	84137040	84	29	06	--pompes eau chargees	3	5%	4,0%	8	4
51416	84137051	84	29	06	---nues d'un diametre inf	3	5%	4,0%	8	4
51416	84137052	84	29	06	---electropompes d'un dia	3	5%	4,0%	8	4
50717	84137061	84	29	06	---nues d'un diametre inf	3	5%	4,0%	5	2
50301	84137062	84	29	06	---electropompes d'un dia	3	5%	4,0%	8	4
50301	84137063	84	29	06	---motopompes d'un diamet	3	5%	4,0%	8	4
50104	84137069	84	29	06	---autres	3	5%	4,0%	5	2
53204	84242000	84	29	06	-Pistolets aerographes et	3	5%	4,0%	3	3
53204	84243000	84	29	06	-Machines et appareils a	3	5%	4,0%	3	3
53107	84248100	84	29	06	--Pour l'agriculture ou l	3	5%	4,0%	3	3
53107	84248900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	3	3
53107	84251100	84	29	06	--A moteur electrique	3	5%	4,0%	3	3
53107	84251900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	3	3
53107	84252000	84	29	06	-Treuils assurant la remo	3	5%	4,0%	3	3
53107	84253100	84	29	06	--A moteur electrique	3	5%	4,0%	3	3
53107	84253900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	3	3
53107	84254100	84	29	06	--Elevateurs fixes de voi	3	5%	4,0%	3	3
53213	84254200	84	29	06	--Autres crics et verins;	3	5%	4,0%	5	2
53217	84254900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
53217	84261100	84	29	06	--Ponts roulants et poutr	3	5%	4,0%	5	2
53217	84261200	84	29	06	--Portiques mobiles sur p	3	5%	4,0%	5	2
53213	84262000	84	29	06	-Grues a tour	3	5%	4,0%	5	2
53213	84263000	84	29	06	-Grues sur portiques	3	5%	4,0%	5	2
53201	84264110	84	29	06	--Chariots grues	3	5%	4,0%	5	2
53107	84264190	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
53222	84264900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
53222	84269100	84	29	06	--Conccus pour etre monte	3	5%	4,0%	5	2
53219	84269900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
53219	84271010	84	29	06	--inferieur ou egal a 8	3	5%	4,0%	5	2
53219	84271020	84	29	06	--superieur a 8 tonnes	3	5%	4,0%	5	2
53219	84271030	84	29	06	--inferieur ou egal a 8	3	5%	4,0%	5	2
53219	84271040	84	29	06	--superieur a 8 tonnes	3	5%	4,0%	5	2
53219	84272010	84	29	06	--inferieur ou egal a 8	3	5%	4,0%	5	2
53215	84272020	84	29	06	--superieur a 8 tonnes e	3	5%	4,0%	5	2
53215	84272030	84	29	06	--superieur a 18 tonnes	3	5%	4,0%	5	2
53215	84272040	84	29	06	--inferieur ou egal a 8	3	5%	4,0%	5	2
53215	84272050	84	29	06	--superieur a 8 tonnes e	3	5%	4,0%	5	2
53215	84272060	84	29	06	--superieur a 18 tonnes	3	5%	4,0%	5	2
53215	84279010	84	29	06	--Collections destines au	3	5%	4,0%	5	2
53215	84279090	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
53215	84282000	84	29	06	-Appareils elevateurs ou	3	5%	4,0%	5	2
53215	84283100	84	29	06	--Specialement concus po	3	5%	4,0%	5	2
53414	84283200	84	29	06	--Autres; a benne	3	5%	4,0%	5	2
53410	84283300	84	29	06	--Autres; a bande ou a co	3	5%	4,0%	5	2
53307	84283900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	6	3
53307	84289010	84	29	06	--Transpalettes	3	5%	4,0%	8	4
53307	84289090	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
53307	84291100	84	29	06	--A chenilles	3	5%	4,0%	8	4
53307	84291900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
53307	84292000	84	29	06	-Niveleuses	3	5%	4,0%	8	4
53307	84293000	84	29	06	-Decapeuses	3	5%	4,0%	8	4

NAP	TDA	CHAPITRE	NAPR	NSA	LIBELLE	ANNEXE	Taux_DD_initial	Tx de DD_Accords	GU	GP
53307	84294000	84	29	06	-Compacteuses et rouleaux	3	5%	4,0%	8	4
53301	84295100	84	29	06	--Chargeuses et chargeuse	3	5%	4,0%	8	4
53301	84295200	84	29	06	--Engins dont la superstr	3	5%	4,0%	8	4
53301	84295900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
53301	84301000	84	29	06	-Sonnettes de battage et	3	5%	4,0%	5	2
53301	84303100	84	29	06	--Autopropulsees	3	5%	4,0%	5	2
53508	84303900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
53508	84304900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
53615	84305000	84	29	06	-Autres machines et appar	3	5%	4,0%	8	4
53615	84306100	84	29	06	--Machines et appareils a	3	5%	4,0%	5	2
53307	84306900	84	29	06	--Autres.	3	5%	4,0%	5	2
53307	84311000	84	29	06	-De machines ou appareils	3	5%	4,0%	8	4
53307	84312000	84	29	06	-De machines ou appareils	3	5%	4,0%	5	2
53307	84313100	84	29	06	--D'ascenseurs; monte-cha	3	5%	4,0%	8	4
53307	84313900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
53307	84314100	84	29	06	--Godets; bennes; bennes-	3	5%	4,0%	8	4
60607	84314300	84	29	06	--Parties de machines de	3	5%	4,0%	5	2
60616	84314900	84	29	06	--Autres(1)	3	5%	4,0%	5	2
60613	84321000	84	29	06	-Charrues	3	5%	4,0%	5	2
54203	84331100	84	29	06	--A moteur; dont le dispo	Autre	30%	27,0%	3	3
54203	84331900	84	29	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	3	3
54203	84332000	84	29	06	-Faucheuses; y compris le	3	5%	4,0%	3	3
54203	84333000	84	29	06	-Autres machines et appar	3	5%	4,0%	3	3
54203	84334000	84	29	06	-Presses a paille ou a fo	3	5%	4,0%	3	3
54203				06	--Moissonneuses- batteuses	3	5%	4,0%	3	3
54203	84335100	84	29	06	--Machines pour la recolt	3	5%	4,0%	3	3
54527	84335900	84	29	06	--Autres(1)	3	5%	4,0%	3	3
54204	84336010	84	29	06	--Trieurs a oeufs; fruits	3	5%	4,0%	5	2
54205	84336090	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
54502	84341000	84	29	06	-Machines a traire	3	5%	4,0%	5	2
54502	84342000	84	29	06	-Machines et appareils de	3	5%	4,0%	5	2
54502	84349000	84	29	06	-Parties	3	5%	4,0%	5	2
54229	84351000	84	29	06	-Machines et appareils	3	5%	4,0%	5	2
54229	84359000	84	29	06	-Parties	3	5%	4,0%	5	2
54229	84361000	84	29	06	-Machines et appareils po	3	5%	4,0%	5	2
54229	84362100	84	29	06	--Couveuses et eleveuses	3	5%	4,0%	5	2
54229	84362900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
54229	84368000	84	29	06	-Autres machines et appar	3	5%	4,0%	5	2
54229	84369100	84	29	06	--De machines ou appareil	3	5%	4,0%	5	2
54229	84369900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
54221	84371000	84	29	06	-Machines pour le nettoya	3	5%	4,0%	5	2
54209	84378000	84	29	06	-Autres machines et appar	3	5%	4,0%	5	2
54209	84379000	84	29	06	-Parties	3	5%	4,0%	5	2
54211	84381000	84	29	06	-Machines et appareils po	3	5%	4,0%	5	2
54211	84382000	84	29	06	-Machines et appareils po	3	5%	4,0%	5	2
54211	84383000	84	29	06	-Machines et appareils po	3	5%	4,0%	5	2
54211	84384000	84	29	06	-Machines et appareils po	3	5%	4,0%	5	2
54211	84385000	84	29	06	-Machines et appareils po	3	5%	4,0%	5	2
54211	84386000	84	29	06	-Machines et appareils po	3	5%	4,0%	5	2
54211	84388000	84	29	06	-Autres machines et appar	3	5%	4,0%	5	2
54211	84389000	84	29	06	-Parties	3	5%	4,0%	5	2
54211	84391000	84	29	06	-Machines et appareils po	3	5%	4,0%	5	2
54211	84392000	84	29	06	-Machines et appareils po	3	5%	4,0%	5	2
54229	84393000	84	29	06	-Machines et appareils po	3	5%	4,0%	5	2
54229	84399100	84	29	06	--De machines ou appareil	3	5%	4,0%	5	2
54229	84399900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
54229	84401000	84	29	06	-Machines et appareils	3	5%	4,0%	5	2

NAP	TDA	CHAPITRE	NAPR	NSA	LIBELLE	ANNEXE	Taux_DD_initial	Tx de DD_Accords	GU	GP
54229	84409000	84	29	06	-Parties	3	5%	4,0%	5	2
54502	84411000	84	29	06	-Couppeuses	3	5%	4,0%	5	2
54502	84413000	84	29	06	-Machines pour la fabrica	3	5%	4,0%	5	2
54502	84414000	84	29	06	-Machines a mouler les ar	3	5%	4,0%	5	2
54502	84418000	84	29	06	-Autres machines et appar	3	5%	4,0%	5	2
54502	84419000	84	29	06	-Parties	3	5%	4,0%	5	2
54502	84421000	84	29	06	-Machines a composer par	3	5%	4,0%	5	2
54502	84422000	84	29	06	-Machines; appareils et m	3	5%	4,0%	5	2
54502	84423000	84	29	06	-Autres machines; apparei	3	5%	4,0%	5	2
54502	84424000	84	29	06	-Parties de ces machines;	3	5%	4,0%	5	2
54502	84425000	84	29	06	-Caracteres d'imprimerie;	3	5%	4,0%	5	2
54502	84431100	84	29	06	--Alimentes en bobines	3	5%	4,0%	5	2
54501	84431200	84	29	06	--Alimentes en feuilles d	3	5%	4,0%	5	2
54209	84431900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
54209	84433000	84	29	06	-Machines et appareils ?	3	5%	4,0%	5	2
54501	84434000	84	29	06	-Machines et appareils a	3	5%	4,0%	5	2
54502	84435100	84	29	06	--Machines ? imprimer ? j	3	5%	4,0%	5	2
54502	84436000	84	29	06	-Machines auxiliaires	3	5%	4,0%	5	2
54502	84439000	84	29	06	-Parties	3	5%	4,0%	5	2
54502	84440000	84	29	06	Machines pour le filage (	3	5%	4,0%	5	2
54502	84451100	84	29	06	--Cardes	3	5%	4,0%	5	2
54502	84451200	84	29	06	--Peigneuses	3	5%	4,0%	5	2
54502	84451900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
54502	84452000	84	29	06	-Machines pour la filatur	3	5%	4,0%	5	2
54211	84453000	84	29	06	-Machines pour le doublag	3	5%	4,0%	5	2
54211	84454000	84	29	06	-Machines a bobiner (y co	3	5%	4,0%	5	2
54211	84459000	84	29	06	-Autres	3	5%	4,0%	5	2
54211	84462100	84	29	06	--A moteur	3	5%	4,0%	5	2
54211	84462900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
54229	84463000	84	29	06	-Pour tissus d'une largeu	3	5%	4,0%	5	2
54502	84471100	84	29	06	--Avec cylindre d'un diam	3	5%	4,0%	5	2
54502	84471200	84	29	06	--Avec cylindre d'un diam	3	5%	4,0%	5	2
54502	84479000	84	29	06	-Autres	3	5%	4,0%	5	2
54502	84481100	84	29	06	--Ratieres (mecaniques d'	3	5%	4,0%	5	2
54502	84481900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
54502	84482000	84	29	06	-Parties et accessoires d	3	5%	4,0%	5	2
54502	84483100	84	29	06	--Garnitures de cardes	3	5%	4,0%	5	2
54502	84483200	84	29	06	--De machines pour la pre	3	5%	4,0%	5	2
54502	84483300	84	29	06	--Broches et leurs ailett	3	5%	4,0%	5	2
54203	84483900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
54212	84484100	84	29	06	--Navettes	3	5%	4,0%	8	4
54212	84484200	84	29	06	--Peignes; lisses et cadr	3	5%	4,0%	8	4
54212	84484900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
54502	84485100	84	29	06	--Platinas; aiguilles et	3	5%	4,0%	8	4
54502	84485900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
54502	84490000	84	29	06	Machines et appareils pou	3	5%	4,0%	8	4
54517	84502000	84	29	06	-Machines d'une capacite	3	5%	4,0%	8	4
54502	84509010	84	29	06	--De machines d'une capa	Autre	30%	27,0%	8	4
54502	84509090	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
54502	84511000	84	29	06	-Machines pour le nettoya	3	5%	4,0%	8	4
54502	84512100	84	29	06	--Machines a secher d'une	Autre	30%	27,0%	5	2
54502	84512900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
54502	84513090	84	29	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
54502	84514000	84	29	06	Machines pour le lavage;	3	5%	4,0%	5	2
54504	84515000	84	29	06	-Machines a enrouler; der	3	5%	4,0%	8	4
54504	84518000	84	29	06	-Autres machines et appar	3	5%	4,0%	8	4
54504	84519090	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4

NAP	TDA	CHAPITRE	NAPR	NSA	LIBELLE	ANNEXE	Taux_DD_initial	Tx de DD_Accords	GU	GP
54517	84522100	84	29	06	--Unites automatiques	Autre	5%	4,5%	8	4
54517	84522900	84	29	06	--autres	Autre	5%	4,5%	8	4
54517	84531000	84	29	06	-Machines et appareils po	3	5%	4,0%	8	4
54517	84532000	84	29	06	-Machines et appareils po	3	5%	4,0%	8	4
54517	84538000	84	29	06	-Autres machines et appar	3	5%	4,0%	8	4
54519	84542000	84	29	06	-Lingotieres et poches de	3	5%	4,0%	8	4
54519	84543000	84	29	06	-Machines a couler (moule	3	5%	4,0%	8	4
54510	84549000	84	29	06	-Parties	3	5%	4,0%	5	2
54510	84551000	84	29	06	-Laminoirs a tubes	3	5%	4,0%	5	2
54502	84552100	84	29	06	--Laminoirs a chaud et la	3	5%	4,0%	5	2
54510	84552200	84	29	06	--Laminoirs a froid	3	5%	4,0%	5	2
54507	84561000	84	29	06	-Op?rant par laser ou aut	3	5%	4,0%	5	2
54507	84563000	84	29	06	-Op?rant par ?l?ctro-?ros	3	5%	4,0%	5	2
54211	84569900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
54229	84571000	84	29	06	-Centres d'usinage	3	5%	4,0%	5	2
54504	84581100	84	29	06	--A commande numerique	3	5%	4,0%	8	4
54504	84581900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
54504	84589100	84	29	06	--A commande numerique	3	5%	4,0%	8	4
54504	84589900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
54504	84591000	84	29	06	-Unites d'usinage a gliss	3	5%	4,0%	8	4
54504	84592100	84	29	06	--A commande numerique	3	5%	4,0%	8	4
54504	84593900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
54524	84594000	84	29	06	-Autres machines a aleser	3	5%	4,0%	5	2
54524	84595100	84	29	06	--A commande numerique	3	5%	4,0%	5	2
54502	84595900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
54502	84596100	84	29	06	--A commande numerique	3	5%	4,0%	5	2
54502	84596900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
54504	84597000	84	29	06	-Autres machines a filete	3	5%	4,0%	5	2
54221	84601100	84	29	06	--A commande numerique	3	5%	4,0%	8	4
54524	84601900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
54524	84602100	84	29	06	--A commande numerique	3	5%	4,0%	8	4
55101	84602900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
55101	84603900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
55101	84604000	84	29	06	-Machines a glacer ou a r	3	5%	4,0%	8	4
55501	84609000	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
55501	84612010	84	29	06	--Etaux-limeurs.	3	5%	4,0%	8	4
55101	84612020	84	29	06	-Machines a mortaiser	3	5%	4,0%	8	4
55301	84613000	84	29	06	-Machines a brocher	3	5%	4,0%	8	4
55101	84614000	84	29	06	-Machines a tailler ou a	3	5%	4,0%	8	4
55101	84615000	84	29	06	-machines a scier ou a tr	Autre	5%	4,5%	8	4
55101	84619000	84	29	06	-Autres.	3	5%	4,0%	8	4
55101	84621000	84	29	06	-Machines (y compris les	3	5%	4,0%	8	4
55101	84622100	84	29	06	--A commande numerique	3	5%	4,0%	8	4
55101	84622900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
55101	84623100	84	29	06	--A commande numerique	3	5%	4,0%	8	4
55101	84623900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
55301	84624100	84	29	06	--A commande numerique	3	5%	4,0%	8	4
55202	84624900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
55101	84629100	84	29	06	--Presses hydrauliques	3	5%	4,0%	8	4
55101	84629900	84	29	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
55300	84631000	84	29	06	-Bancs a etirer les barre	3	5%	4,0%	8	4
55300	84632000	84	29	06	-Machines pour executer u	3	5%	4,0%	8	4
59302	83089000	83	29	06	-Autres;y compris les par	Autre	15%	13,5%	8	4
60501	84137059	84	29	06	---autres	3	5%	4,0%	8	4
60104	84304100	84	29	06	--Autopropulsees	3	5%	4,0%	8	4
60201	84328000	84	29	06	-Autres machines; apparei	3	5%	4,0%	8	4
60201	84329000	84	29	06	-Parties	3	5%	4,0%	8	4

NAP	TDA	CHAPITRE	NAPR	NSA	LIBELLE	ANNEXE	Taux_DD_initial	Tx de DD_Accords	GU	GP
28326	85011000	85	30	06	-Moteurs d'une puissance	3	15%	12,0%	8	4
47807	85118000	85	30	06	-Autres appareils et disp	Autre	15%	13,5%	5	2
47807	85119000	85	30	06	-Parties	Autre	15%	13,5%	5	2
46904	39241000	39	30	06	-Vaiselle et autres arti	Autre	30%	27,0%	8	4
46904	39249000	39	30	06	-Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
46904	84012000	84	30	06	-Machines et appareils po	3	5%	4,0%	8	4
46904	84051000	84	30	06	-Generateurs de gaz a l'a	3	5%	4,0%	8	4
46901	84059000	84	30	06	-Parties	3	5%	4,0%	8	4
46901	84145110	84	30	06	--A usage domestique	Autre	30%	27,0%	8	4
46904	84145190	84	30	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
46904	84145910	84	30	06	--A usage domestique	Autre	30%	27,0%	8	4
46904	84145990	84	30	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
46904	84146000	84	30	06	-Hottes dont le plus gran	Autre	30%	27,0%	8	4
46904	84192000	84	30	06	-Sterilisateurs medico-ch	3	5%	4,0%	8	4
46904	84211200	84	30	06	--Essoreuses a ligne	3	5%	4,0%	8	4
46904	84211910	84	30	06	--Centrifugeuses pour la	3	5%	4,0%	8	4
46904	84211990	84	30	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
46901	84281000	84	30	06	-Ascenseurs et monte-char	3	5%	4,0%	8	4
46901	84284000	84	30	06	-Escaliers mecaniques et	3	5%	4,0%	8	4
46901	84285000	84	30	06	-Encageurs de berlines;	3	5%	4,0%	8	4
46904	85012000	85	30	06	-Moteurs universels d'une	Autre	30%	27,0%	8	4
46904	85013100	85	30	06	--D'une puissance n'exced	3	15%	12,0%	8	4
46904	85013200	85	30	06	--D'une puissance excedan	3	15%	12,0%	8	4
46904	85013300	85	30	06	--D'une puissance excedan	3	15%	12,0%	8	4
46904	85013400	85	30	06	--D'une puissance excedan	3	15%	12,0%	8	4
46904	85014000	85	30	06	-Autres moteurs a courant	3	15%	12,0%	8	4
46904	85015100	85	30	06	--D'une puissance n'exced	3	15%	12,0%	8	4
46904	85015200	85	30	06	--D'une puissance excedan	3	15%	12,0%	8	4
46901	85015300	85	30	06	--D'une puissance excedan	3	15%	12,0%	8	4
46904	85016110	85	30	06	--n'exc?dant pas 17,5 KV	3	15%	12,0%	8	4
46904	85016120	85	30	06	--exc?dant 17,5 KVA	3	15%	12,0%	8	4
46904	85016200	85	30	06	--D'une puissance excedan	3	15%	12,0%	8	4
46904	85016300	85	30	06	--D'une puissance excedan	3	15%	12,0%	8	4
46901	85016400	85	30	06	--D'une puissance excedan	3	15%	12,0%	8	4
46904	85021100	85	30	06	--D'une puissance n'exced	3	5%	4,0%	8	4
46904	85021200	85	30	06	--D'une puissance excedan	3	5%	4,0%	8	4
46904	85021300	85	30	06	--D'une puissance excedan	3	5%	4,0%	8	4
47104	85022010	85	30	06	--D'une puissance n'exced	3	5%	4,0%	3	3
47113	85022090	85	30	06	--Autres	3	5%	4,0%	3	3
47117	85023100	85	30	06	--A energie eolienne	3	5%	4,0%	3	3
47117	85023900	85	30	06	--Autres	3	5%	4,0%	3	3
47207	85024000	85	30	06	-Convertisseurs rotatifs	3	5%	4,0%	5	2
47201	85042300	85	30	06	--D'une puissance excedan	3	5%	4,0%	5	2
47201	85044000	85	30	06	-Convertisseurs statiques	3	5%	4,0%	5	2
47207	85052010	85	30	06	--Accouplements ; embraya	3	15%	12,0%	5	2
47207	85052020	85	30	06	--Freins electromagnetiqu	3	15%	12,0%	5	2
47117	85053000	85	30	06	-Tetes de levage electrom	3	15%	12,0%	5	2
47213	85059010	85	30	06	--Electro-aimants	3	15%	12,0%	8	4
47213	85059090	85	30	06	--Autres ; y compris les p	3	15%	12,0%	8	4
47213	85111000	85	30	06	-Bougies d'allumage	Autre	15%	13,5%	8	4
47213	85112010	85	30	06	--Volants magnetiques pou	Autre	5%	4,5%	8	4
46301	85112020	85	30	06	--Magnetos;dynamos-magnet	Autre	15%	13,5%	8	4
46301	85113000	85	30	06	-Distributeurs; bobines d	Autre	15%	13,5%	8	4
47610	85114000	85	30	06	-Demarreurs; meme fonctio	Autre	15%	13,5%	5	2
47610	85115000	85	30	06	-Autres generatrices	Autre	15%	13,5%	5	2
47904	85122000	85	30	06	-Autres appareils d'eclai	3	15%	12,0%	5	2
47707	85123000	85	30	06	-Appareils de signalisati	3	15%	12,0%	5	2

NAP	TDA	CHAPITRE	NAPR	NSA	LIBELLE	ANNEXE	Taux_DD_initial	Tx de DD_Accords	GU	GP
47707	85141000	85	30	06	-Fours a resistance (a ch	Autre	5%	4,5%	5	2
47707	85142000	85	30	06	-Fours fonctionnant par i	Autre	5%	4,5%	5	2
47707	85143000	85	30	06	-Autres fours	3	5%	4,0%	5	2
47904	85171910	85	30	06	---collections destinees	Autre	5%	4,5%	5	2
47904	85171990	85	30	06	---autres	3	15%	12,0%	5	2
47904	85175000	85	30	06	-Autres appareils; pour l	3	5%	4,0%	5	2
					-Repondeurs telephoniques	Autre	30%	27,0%	5	2
47904	85202000	85	30	06	--Numeriques	Autre	30%	27,0%	5	2
47904	85203200	85	30	06	--Autres; a cassettes	Autre	30%	27,0%	5	2
47904	85203300	85	30	06	---collections destinees	Autre	5%	4,5%	5	2
47904	85252010	85	30	06	--Pour la radiodiffusion	Autre	15%	13,5%	5	2
47904	85253000	85	30	06	-Cameras de television	Autre	15%	13,5%	5	2
47707	85254000	85	30	06	-Appareils de prise de vu	Autre	30%	27,0%	5	2
47707	85273120	85	30	06	---collections dites CKD(	Autre	5%	4,5%	5	2
47907	85291010	85	30	06	--Antennes de reception d	Autre	30%	27,0%	5	2
47907	85291050	85	30	06	--Antennes des appareils	Autre	5%	4,5%	5	2
47904	85291070	85	30	06	--Parties	Autre	30%	27,0%	5	2
47907	85299010	85	30	06	--Meubles et coffrets	Autre	30%	27,0%	5	2
47907	85299090	85	30	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
47907	85301000	85	30	06	-Appareils pour voies fer	Autre	5%	4,5%	5	2
47904	85308000	85	30	06	-Autres appareils	Autre	5%	4,5%	5	2
47904	85311000	85	30	06	-Avertisseurs electriques	Autre	30%	27,0%	5	2
47904	85312000	85	30	06	-Panneaux indicateurs inc	Autre	30%	27,0%	5	2
47707	85318000	85	30	06	-Autres appareils	Autre	30%	27,0%	5	2
47807	85319000	85	30	06	-Parties	Autre	30%	27,0%	5	2
47904	85364110	85	30	06	---D'une puissance inferi	Autre	30%	27,0%	8	4
47904	85364120	85	30	06	---D'une puissance superi	Autre	30%	27,0%	8	4
47904	85364900	85	30	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
47904	85369030	85	30	06	--boitiers d'encastrement	Autre	30%	27,0%	8	4
47904	85371000	85	30	06	-Pour une tension n'exced	Autre	30%	27,0%	8	4
47904	85372000	85	30	06	-Pour une tension excedan	Autre	30%	27,0%	8	4
47904	85381000	85	30	06	-Tableaux; panneaux; cons	Autre	30%	27,0%	8	4
47904	85431100	85	30	06	--Appareils d'implantatio	3	5%	4,0%	8	4
47904	85431900	85	30	06	--Autres	Autre	5%	4,5%	8	4
47904	85432000	85	30	06	-Generateurs de signaux	3	5%	4,0%	8	4
47904	85433000	85	30	06	-Machines et appareils de	3	5%	4,0%	8	4
47904	85434000	85	30	06	-Electrificateurs de clot	3	5%	4,0%	8	4
47904	85438100	85	30	06	--Cartes et etiquettes a	3	5%	4,0%	8	4
47904	85438900	85	30	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
47904	86071900	86	30	06	--Autres; y compris les p	3	5%	4,0%	8	4
47904	90121000	90	30	06	-Microscopes autres qu'op	3	5%	4,0%	8	4
46401	90151000	90	30	06	-Telemetres	3	5%	4,0%	8	4
46404	90182000	90	30	06	-Appareils a rayons ultra	3	5%	4,0%	8	4
46404	90183910	90	30	06	--- Lignes de dialyse; de	Autre	30%	27,0%	8	4
46404	90183990	90	30	06	--- Autres	3	5%	4,0%	8	4
46401	90215000	90	30	06	-Stimulateurs cardiaques;	2	0%	0,0%	8	4
46404	90249000	90	30	06	-Parties et accessoires	3	5%	4,0%	8	4
46404	90251100	90	30	06	--A liquide;a lecture dir	3	5%	4,0%	8	4
46404	90251900	90	30	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
47907	90258000	90	30	06	--Autres instruments	3	5%	4,0%	8	4
47907	90261000	90	30	06	-Pour la mesure ou le con	3	5%	4,0%	8	4
47907	90262000	90	30	06	-Pour la mesure ou le con	3	5%	4,0%	8	4
47907	90268000	90	30	06	-Autres instruments et ap	3	5%	4,0%	8	4
47907	90269000	90	30	06	-Parties et accessoires	3	5%	4,0%	8	4
46401	90271000	90	30	06	-Analyseurs de gaz ou de	3	5%	4,0%	8	4
46404	90273000	90	30	06	-Spectrometres;spectropho	3	5%	4,0%	8	4
46404	90274000	90	30	06	-Posemetres	3	5%	4,0%	8	4

NAP	TDA	CHAPITRE	NAPR	NSA	LIBELLE	ANNEXE	Taux_DD_initial	Tx de DD_Accords	GU	GP
46404	90275000	90	30	06	-Autres instruments et ap	3	5%	4,0%	8	4
47701	90278000	90	30	06	-Autres instruments et ap	3	5%	4,0%	5	2
47701	90283000	90	30	06	-Compteurs d'electricite	3	5%	4,0%	5	2
47701	90301000	90	30	06	-Instruments et appareils	3	5%	4,0%	5	2
47701	90302000	90	30	06	-Oscilloscopes et oscillo	3	5%	4,0%	5	2
47701	90303100	90	30	06	--Multimetres	3	5%	4,0%	5	2
47704	90303900	90	30	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
47704	90304000	90	30	06	-Autres instruments et ap	3	5%	4,0%	5	2
47704	90308200	90	30	06	--Pour la mesure ou le co	3	5%	4,0%	5	2
47704	90308300	90	30	06	--Autres ; avec dispositi	3	5%	4,0%	5	2
47704	90308900	90	30	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
47804	90313000	90	30	06	-Projecteurs de profils	3	5%	4,0%	5	2
46707	90328100	90	30	06	--Hydrauliques ou pneumat	3	5%	4,0%	5	2
46707	92089000	92	30	06	Instruments de musique a	Autre	30%	27,0%	5	2
61503	85121000	85	30	06	-Appareils d'eclairage ou	3	15%	12,0%	5	2
61503	85144000	85	30	06	-Autres appareils pour le	3	5%	4,0%	5	2
26125	87163100	87	31	06	--Citernes(1)	3	5%	4,0%	8	4
46707	55141200	55	31	06	--En fibres discontinues	Autre	30%	27,0%	5	2
47704	84412000	84	31	06	-Machines pour la fabrica	3	5%	4,0%	5	2
47704	86090000	86	31	06	Cadres et conteneurs (y c	3	5%	4,0%	5	2
47704	87012090	87	31	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
47001	87013090	87	31	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
47001	87019020	87	31	06	--Autres tracteurs agrico	3	5%	4,0%	5	2
47001	87019090	87	31	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
47001	87021090	87	31	06	--Autres(2)	Autre	30%	27,0%	5	2
47613	87029090	87	31	06	--Autres(2)	Autre	30%	27,0%	5	2
47613	87031000	87	31	06	-Vehicules specialement c	Autre	30%	27,0%	5	2
47613	87032190	87	31	06	--Autres	Autre	15%	13,5%	5	2
47613	87032220	87	31	06	--Vehicules tous terrain	Autre	15%	13,5%	5	2
47613	87032230	87	31	06	--Vehicules de transport	3	15%	12,0%	5	2
47613	87032290	87	31	06	--Autres	Autre	15%	13,5%	5	2
47613	87032320	87	31	06	--Autres collections des	3	15%	12,0%	5	2
47613	87032330	87	31	06	--Vehicules de transport	3	15%	12,0%	5	2
47613	87032340	87	31	06	--Vehicules tous terrain	Autre	15%	13,5%	5	2
47613	87032350	87	31	06	--Autres; d'une cylindre	Autre	15%	13,5%	5	2
47613	87032360	87	31	06	--Autres d'une cylindree	Autre	30%	27,0%	5	2
47613	87032370	87	31	06	--Vehicules tous terrain	Autre	30%	27,0%	5	2
47613	87032380	87	31	06	--Vehicules tous terrain	Autre	30%	27,0%	5	2
47613	87032390	87	31	06	--Autres; d'une cylindre	Autre	30%	27,0%	5	2
47613	87032420	87	31	06	--Vehicules tous terrain	Autre	30%	27,0%	5	2
47613	87032490	87	31	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
47613	87033120	87	31	06	--Vehicules tous terrain	Autre	15%	13,5%	5	2
47613	87033190	87	31	06	--Autres	Autre	15%	13,5%	5	2
47613	87033220	87	31	06	--Vehicules tous terrain	Autre	15%	13,5%	5	2
47613	87033230	87	31	06	--Vehicules de transport	3	15%	12,0%	5	2
47613	87033240	87	31	06	--Autres; d'une cylindre	Autre	15%	13,5%	5	2
47613	87033290	87	31	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
47613	87033320	87	31	06	--Vehicules tous terrain	Autre	30%	27,0%	5	2
47613	87033330	87	31	06	--Vehicules transport sp	3	30%	24,0%	5	2
47904	87033390	87	31	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
47904	87039000	87	31	06	-Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
47904	87041010	87	31	06	--D'une capacite inferie	3	5%	4,0%	8	4
47904	87041090	87	31	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
47904	87042110	87	31	06	--Collections destinees	3	5%	4,0%	8	4
47904	87042120	87	31	06	--Autres; d'un poids en	3	5%	4,0%	8	4
47904	87042130	87	31	06	--Autres; d'un poids en	3	5%	4,0%	8	4
47904	87042190	87	31	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4

NAP	TDA	CHAPITRE	NAPR	NSA	LIBELLE	ANNEXE	Taux_DD_initial	Tx de DD_Accords	GU	GP
47904	87042220	87	31	06	--Autres; d'un poids en	3	5%	4,0%	8	4
47904	87042290	87	31	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
47904	87042310	87	31	06	--Collections destinees	3	5%	4,0%	8	4
47904	87042390	87	31	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
47904	87043120	87	31	06	--Autres; d'un poids en	3	5%	4,0%	8	4
47904	87043190	87	31	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
47904	87049000	87	31	06	-Autres	3	5%	4,0%	8	4
47904	87053000	87	31	06	-Voiture de lutte contre	3	5%	4,0%	8	4
47904	87059090	87	31	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
47904	87161000	87	31	06	-Remorques et semi-remorq	Autre	5%	4,5%	8	4
47904	87162000	87	31	06	-Remorques et semi-remorq	3	5%	4,0%	8	4
47904	87163900	87	31	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
47904	87164000	87	31	06	-Autres remorques et semi	3	5%	4,0%	8	4
47904	86012000	86	32	06	-A accumulateurs electriq	3	5%	4,0%	8	4
47904	86021000	86	32	06	-Locomotives diesel-elect	3	5%	4,0%	8	4
47904	86061000	86	32	06	-Wagons-citernes et simil	3	5%	4,0%	8	4
47904	86069900	86	32	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
47904	83099000	83	33	06	-Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
47904	84111100	84	33	06	--D'une poussee n'excéda	3	5%	4,0%	8	4
47904	84111200	84	33	06	--D'une poussee excéda	3	5%	4,0%	8	4
47904	84112100	84	33	06	--D'une puissance n'excé	3	5%	4,0%	8	4
47904	84112200	84	33	06	--D'une puissance excéda	3	5%	4,0%	8	4
47904	84119100	84	33	06	--De turboreacteurs ou de	3	5%	4,0%	8	4
47904	84119900	84	33	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
47907	84121000	84	33	06	-Propulseurs a reaction a	3	5%	4,0%	8	4
47907	84562000	84	33	06	-Op?rant par ultra-sons	3	5%	4,0%	8	4
47907	87083910	87	33	06	--cables de feins	3	15%	12,0%	8	4
47907	87083990	87	33	06	--autres	3	15%	12,0%	8	4
47907	88019000	88	33	06	-Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
47907	88022000	88	33	06	-Avions et autres vehicul	Autre	0%	0,0%	8	4
47907	88024000	88	33	06	-Avions et autres vehicul	2	0%	0,0%	8	4
47907	88026000	88	33	06	-Vehicules spatiaux ( y c	2	0%	0,0%	8	4
47907	88031000	88	33	06	-Helices et rotors; et le	2	0%	0,0%	8	4
47907	88032000	88	33	06	-Trains d'atterrissement	2	0%	0,0%	8	4
47804	88033000	88	33	06	-Autres parties d'avions	2	0%	0,0%	8	4
47804	88039000	88	33	06	-Autres(1)	2	0%	0,0%	8	4
47804	88040000	88	33	06	Parachutes (y compris les	2	0%	0,0%	8	4
47804	94011000	94	33	06		Autre	30%	27,0%	8	4
47804	84072100	84	34	06	--Du type hors-bord	Autre	30%	27,0%	8	4
47804	84081000	84	34	06	-Moteurs pour la propulsio	3	5%	4,0%	8	4
47804	87089310	87	34	06	--cables d'embrayages	3	15%	12,0%	8	4
47804	87089390	87	34	06	--autres	3	15%	12,0%	8	4
47804	87089920	87	34	06	--cables d'accélérateurs	3	15%	12,0%	8	4
47804	89020010	89	34	06	-Bateaux de peches	3	5%	4,0%	8	4
47804	89031000	89	34	06	-Bateaux gloflables	Autre	30%	27,0%	8	4
47804	89039190	89	34	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
47804	89039200	89	34	06	--Bateaux a moteur; autre	Autre	30%	27,0%	8	4
47804	89039910	89	34	06	--Bateaux pour la pratiqu	Autre	30%	27,0%	8	4
46607	89040000	89	34	06	Remorqueurs et bateaux-po	2	0%	0,0%	5	2
49410	89071000	89	34	06	-Radeaux gonflables	2	0%	0,0%	5	2
49604	89079000	89	34	06	-Autres	2	0%	0,0%	5	2
54517	89039990	89	34	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
54222	89051000	89	34	06	-Bateaux-dragueurs	2	0%	0,0%	5	2
54519	89059000	89	34	06	-Autres	2	0%	0,0%	5	2
21701	90281000	90	35	06	-Compteurs de gaz(1)	3	5%	4,0%	5	2
21707	91099000	91	35	06	--A affichage mecanique s	Autre	30%	27,0%	5	2

38416	84233000	84	35	06	-Bascules a pesees consta	3	5%	4,0%	5	2
61503	84238100	84	35	06	--D'une portee n'excendant	Autre	30%	27,0%	5	2
38416	84238200	84	35	06	--D'une portee excendant 3	3	5%	4,0%	5	2
37010	90138010	90	35	06	--Stereoscopes	3	5%	4,0%	8	4
37010	90138090	90	35	06	--Autres	Autre	5%	4,5%	8	4
37010	90139000	90	35	06	-Parties et accessoires	Autre	5%	4,5%	8	4
38404	90221400	90	35	06	--Autres; pour usages med	3	5%	4,0%	5	2
38404	90221900	90	35	06	--Pour autres usages	3	5%	4,0%	5	2
38404	90222100	90	35	06	--A usage medical; chirur	3	5%	4,0%	5	2
43101	84717000	84	35	06	-Unites de memoire	3	5%	4,0%	7	3
43301	84718000	84	35	06	-Autres unites de machine	3	5%	4,0%	7	3
43301	84722000	84	35	06	-Machines a imprimer les	Autre	30%	27,0%	7	3
49604	19011020	19	35	06	--Farines lactees meme su	P5A2L1	5%	0,0%	5	2
49604	84133000	84	35	06	-Pompes a carburant; a l'	3	5%	4,0%	5	2
49604	84134000	84	35	06	-Pompes a beton	3	5%	4,0%	5	2
46601	84135000	84	35	06	-Autres pompes volumetriq	3	5%	4,0%	5	2
46601	84136000	84	35	06	-Autres pompes vomuletriq	3	5%	4,0%	5	2
49604	84138100	84	35	06	--Pompes(2)	3	5%	4,0%	5	2
49604	84138200	84	35	06	--Elevateurs a liquides(2)	3	5%	4,0%	5	2
49604	84139100	84	35	06	--De pompes(2)	3	5%	4,0%	5	2
49604	84139200	84	35	06	--D'elevateurs a liquides	3	5%	4,0%	5	2
49604	84199020	84	35	06	--D'appareils destines au	3	5%	4,0%	5	2
49604	84231000	84	35	06	-Pese-personnes; y compris	Autre	30%	27,0%	5	2
49604	84232000	84	35	06	-Bascules a pesage contin	3	5%	4,0%	5	2
47607	84691100	84	35	06	--Machines pour le traite	Autre	30%	27,0%	5	2
47210	84691200	84	35	06	--Machines a ecrire autom	Autre	30%	27,0%	5	2
47210	84692000	84	35	06	-Autres machines a ecrire	Autre	30%	27,0%	5	2
47210	84693090	84	35	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
47124	84701000	84	35	06	-Calculatrices electroniq	Autre	30%	27,0%	5	2
47204	84702100	84	35	06	--Comportant un organe im	Autre	30%	27,0%	5	2
47204	84702900	84	35	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
47210	84703000	84	35	06	-Autres machines a calcul	Autre	30%	27,0%	5	2
47210	84704000	84	35	06	-Machines comptables	Autre	30%	27,0%	5	2
47210	84705000	84	35	06	-Caisses enregistreuses	Autre	30%	27,0%	5	2
47210	84709000	84	35	06	-Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
47610	84711000	84	35	06	-Machines automatiques de	3	5%	4,0%	5	2
47610	84713000	84	35	06	-Machines automatiques de	3	5%	4,0%	5	2
47610	84714100	84	35	06	--Comportant;sous une mem	3	5%	4,0%	5	2
47210	84714900	84	35	06	--Autres;se presentant so	3	5%	4,0%	5	2
47210	84715000	84	35	06	-Unites de traitement num	3	5%	4,0%	5	2
47210	84716000	84	35	06	-Unites d'entree ou de so	3	5%	4,0%	5	2
48501	84719000	84	35	06	-Autres	3	5%	4,0%	7	3
48501	84721000	84	35	06	-Duplicateurs	Autre	30%	27,0%	7	3
48501	84723000	84	35	06	-Machines pour le triage;	Autre	30%	27,0%	7	3
47613	85261000	85	35	06	-Appareils de radiodetect	Autre	5%	4,5%	7	3
47613	85269100	85	35	06	--Appareils de radionavig	Autre	5%	4,5%	8	4
46504	85269200	85	35	06	--Appareils de radiotelec	Autre	5%	4,5%	8	4
46504	90021100	90	35	06	--Pour appareils de prise	3	30%	24,0%	8	4
46504	90021900	90	35	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
46504	90022000	90	35	06	-Filtres	Autre	30%	27,0%	8	4
46504	90029000	90	35	06	-Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
46504	90051000	90	35	06	-Jumelles	Autre	30%	27,0%	8	4
46504	90058000	90	35	06	-Autres instruments	Autre	30%	27,0%	8	4
46504	90061000	90	35	06	-Appareils photographique	Autre	30%	27,0%	8	4
46504	90062000	90	35	06	-Appareils photographique	Autre	30%	27,0%	8	4
46504	90063000	90	35	06	-Appareils photographique	Autre	30%	27,0%	8	4
46504	90064000	90	35	06	-Appareils photographique	Autre	30%	27,0%	8	4

Annexe du rapport Femise (FEM 22-37)

46504	90065100	90	35	06	--A visée a travers l'obj	Autre	30%	27,0%	8	4
46504	90065200	90	35	06	--Autres; pour pellicules	Autre	30%	27,0%	8	4
46504	90065300	90	35	06	--Autres; pour pellicules	Autre	30%	27,0%	8	4
46504	90065900	90	35	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
46504	90066100	90	35	06	--Appareils a tube a dech	Autre	30%	27,0%	8	4
46504	90079100	90	35	06	--De cameras	Autre	30%	27,0%	8	4
46507	90081000	90	35	06	-Projecteurs de diapositi	Autre	30%	27,0%	8	4
46907	90082000	90	35	06	-Lecteurs de microfilms;	Autre	30%	27,0%	8	4
46907	90083000	90	35	06	-Autres projecteurs d'ima	Autre	30%	27,0%	8	4
46907	90084000	90	35	06	-Appareils photographique	Autre	30%	27,0%	8	4
46907	90089000	90	35	06	-Parties et accessoires	Autre	30%	27,0%	8	4
46907	90091110	90	35	06	--A reproduction couleur	Autre	30%	27,0%	8	4
46907	90091190	90	35	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
46907	90091210	90	35	06	--A reproduction couleur	Autre	30%	27,0%	8	4
46907	90091290	90	35	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
46907	90092110	90	35	06	--A reproduction couleur	Autre	30%	27,0%	8	4
46907	90092190	90	35	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
46907	90092210	90	35	06	--A reproduction couleur	Autre	30%	27,0%	8	4
46907	90092290	90	35	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
46907	90093000	90	35	06	-Appareils de thermocopie	Autre	30%	27,0%	8	4
46901	90111000	90	35	06	-Microscopes stereoscopiq	3	5%	4,0%	8	4
46901	90112000	90	35	06	-Autres microscopes; pour	3	5%	4,0%	8	4
46901	90118000	90	35	06	-Autres microscopes	3	5%	4,0%	8	4
48201	90132000	90	35	06	-Lasers; autres que les d	3	5%	4,0%	8	4
48301	90141000	90	35	06	-Boussoles; y compris les	3	5%	4,0%	8	4
48301	90142000	90	35	06	-Instruments et appareils	3	5%	4,0%	8	4
48301	90148000	90	35	06	-Autres instruments et ap	3	5%	4,0%	8	4
48301	90149000	90	35	06	-Parties et accessoires	3	5%	4,0%	8	4
46504	90152000	90	35	06	-Theodolites et tacheomet	3	5%	4,0%	8	4
48401	90153000	90	35	06	-Niveaux	3	5%	4,0%	8	4
48401	90158000	90	35	06	-Autres instruments et ap	3	5%	4,0%	8	4
48401	90159000	90	35	06	-Parties et accessoires	3	5%	4,0%	8	4
48401	90160010	90	35	06	-Electriques ou electroni	Autre	30%	27,0%	8	4
48401	90171000	90	35	06	-Tables et machines a des	3	30%	24,0%	8	4
48401	90172000	90	35	06	-Autres instruments de de	3	30%	24,0%	8	4
48401	90173000	90	35	06	-Micrometres; pieds a cou	3	30%	24,0%	8	4
48401	90178000	90	35	06	-Autres instruments (1)	3	30%	24,0%	8	4
48407	90181100	90	35	06	--Electrocardiographes	3	5%	4,0%	8	4
48407	90181200	90	35	06	--Appareils de diagnostic	3	5%	4,0%	8	4
47904	90181300	90	35	06	--Appareils de diagnostic	3	5%	4,0%	8	4
48304	90181900	90	35	06	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
48304	90183200	90	35	06	--Aiguilles tubulaires en	3	5%	4,0%	8	4
48304	90185000	90	35	06	-Autres instruments et ap	3	5%	4,0%	8	4
48304	90189010	90	35	06	--Appareils dits "reins	Autre	0%	0,0%	8	4
49507	90189020	90	35	06	--Autres instruments et	3	5%	4,0%	8	4
49507	90189030	90	35	06	--Instruments et apparei	2	0%	0,0%	5	2
49507	90189040	90	35	06	-- Instruments et apparei	3	5%	4,0%	5	2
47904	90189090	90	35	06	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
47904	90191000	90	35	06	-Appareils de mecanothera	3	5%	4,0%	5	2
47907	90192000	90	35	06	-Appareils d'ozonotherapi	3	5%	4,0%	5	2
49507	90200000	90	35	06	Autres appareils respirat	3	5%	4,0%	8	4
49507	90212110	90	35	06	--En metaux precieux ou	Autre	30%	27,0%	5	2
49507	90212190	90	35	06	--Autres.	3	5%	4,0%	5	2
48710	90221200	90	35	06	--Appareils de tomographi	3	5%	4,0%	5	2
49507	90221300	90	35	06	--Autres; pour l'art dent	3	5%	4,0%	5	2
48707	90222900	90	35	06	--Pour autres usages	3	5%	4,0%	5	2
49507	90223000	90	35	06	-Tubes a rayons X	3	5%	4,0%	5	2
49507	90230000	90	35	06	Instruments; appareils et	3	5%	4,0%	5	2
48407	90241000	90	35	06	-Machines et appareils d'	3	5%	4,0%	5	2

48404	90248000	90	35	06	-Autres machines et appar	3	5%	4,0%	5	2
46601	90282010	90	35	06	--Compteurs d'eau (1)	3	5%	4,0%	5	2
49507	90282020	90	35	06	--Autres compteurs de liq	3	5%	4,0%	5	2
46601	91061000	91	35	06	--En metaux precieux ou	Autre	30%	27,0%	5	2
46601	91062000	91	35	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
49507	91069000	91	35	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
47227	91091900	91	35	06	Interrupteurs horaires et	Autre	30%	27,0%	5	2
49507	91101200	91	35	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
48101	94021000	94	35	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
48101	94029010	94	35	06	-Rembourrees	Autre	30%	27,0%	8	4
48101	94029020	94	35	06	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
48101	94029030	94	35	06	-Autres sieges	Autre	30%	27,0%	8	4
48101	94029090	94	35	06	-Parties	Autre	30%	27,0%	8	4
48101	40025920	40	36	07	--Plaques; feuilles ou b	2	5%	0,0%	8	4
48101	65059000	65	36	07	-Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
48101	69051000	69	36	07	-Tuiles	2	15%	0,0%	8	4
48101	69059000	69	36	07	-Autres	2	15%	0,0%	8	4
49207	69079000	69	36	07	-Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
49207	69081000	69	36	07	-Carreaux; cubes des et a	Autre	30%	27,0%	8	4
49207	69101000	69	36	07	-En porcelaine	Autre	30%	27,0%	8	4
49213	69111000	69	36	07	-Articles pour le service	Autre	30%	27,0%	8	4
49213	69119000	69	36	07	-Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
49213	69139000	69	36	07	-Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
49213	70021000	70	36	07	-Billes	2	15%	0,0%	8	4
49207	70022000	70	36	07	-Barres ou baguettes	2	15%	0,0%	8	4
49207	70023900	70	36	07	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
49207	70031200	70	36	07	--Colorees dans la masse;	2	15%	0,0%	8	4
49207	70031900	70	36	07	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
49207	70032000	70	36	07	-Plaques et feuilles ; ar	2	15%	0,0%	8	4
49207	70042000	70	36	07	-Verre colore dans la mas	2	15%	0,0%	8	4
49207	70049000	70	36	07	-Autre verre	2	15%	0,0%	8	4
49207	70051000	70	36	07	-Glace nom armee; a couch	2	15%	0,0%	8	4
49207	70052100	70	36	07	--Coloree dans la masse;	2	15%	0,0%	8	4
49207	70052900	70	36	07	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
49207	70053000	70	36	07	-Glace armee	2	15%	0,0%	8	4
49207	70060000	70	36	07	Verre des n[s 70.03; 70.0	2	15%	0,0%	8	4
49207	70071110	70	36	07	--Pour automobiles	2	15%	0,0%	8	4
49207	70071190	70	36	07	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
49207	70071900	70	36	07	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
49216	70072110	70	36	07	--Pour automobiles	2	15%	0,0%	8	4
49216	70072190	70	36	07	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
49216	70072900	70	36	07	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
49216	70080000	70	36	07	Vitrages isolants a paroi	2	15%	0,0%	8	4
49216	70091000	70	36	07	-Miroirs retroviseurs pou	Autre	30%	27,0%	8	4
49216	70099100	70	36	07	--Non encadres	Autre	30%	27,0%	8	4
49216	70099200	70	36	07	--Encadres	Autre	30%	27,0%	8	4
48110	70101010	70	36	07	--du type utilise en phar	2	5%	0,0%	8	4
49216	70101090	70	36	07	--autres	2	15%	0,0%	8	4
49216	70111000	70	36	07	-Pour l'éclairage electri	2	15%	0,0%	8	4
49216	70112000	70	36	07	-Pour tubes cathodiques	2	15%	0,0%	8	4
49216	70119000	70	36	07	-Autres	2	15%	0,0%	8	4
49216	70120000	70	36	07	Ampoules en verre pour bo	Autre	30%	27,0%	8	4
49216	70132100	70	36	07	--En cristal au plomb	Autre	30%	27,0%	8	4
49216	70132900	70	36	07	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
49216	70133100	70	36	07	--En cristal au plomb	Autre	30%	27,0%	8	4
49216	70133200	70	36	07	--En verre d'un coefficie	Autre	30%	27,0%	8	4
49216	70133900	70	36	07	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
49216	70139100	70	36	07	--En cristal au plomb	Autre	30%	27,0%	8	4

49216	70139910	70	36	07	--Biberons	Autre	30%	27,0%	8	4
49216	70139990	70	36	07	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
49216	70140010	70	36	07	-Verrerie de signalisat	Autre	30%	27,0%	8	4
49228	70140020	70	36	07	-Elements d'optique en ve	Autre	30%	27,0%	8	4
49228	70151000	70	36	07	-Verres de lunetterie med	3	5%	4,0%	8	4
49228	70159010	70	36	07	--Verres solaires	Autre	30%	27,0%	8	4
49228	70159090	70	36	07	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
49216	70161000	70	36	07	-Cubes; des et autre verr	Autre	30%	27,0%	8	4
49216	70169010	70	36	07	--Verre assemble en vitra	Autre	30%	27,0%	8	4
49216	70169020	70	36	07	--Briques	Autre	30%	27,0%	8	4
48107	70169030	70	36	07	--Paves; dalles; carreaux	Autre	30%	27,0%	8	4
48107	70169090	70	36	07	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
49231	70171000	70	36	07	-En quartz ou en autre si	3	15%	12,0%	8	4
49231	70172000	70	36	07	-En autre verre d'un coef	3	15%	12,0%	8	4
49231	70179000	70	36	07	-Autres (1)	3	15%	12,0%	8	4
49231	70191200	70	36	07	--Stratifils (rovings)	2	15%	0,0%	8	4
49231	70191900	70	36	07	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
49231	70193100	70	36	07	--Mats	2	15%	0,0%	8	4
49231	70193200	70	36	07	--Voiles	2	15%	0,0%	8	4
49234	70194000	70	36	07	-Tissus de stratifils (ro	2	15%	0,0%	8	4
49234	70195100	70	36	07	--D'une largeur n'excedan	2	15%	0,0%	8	4
48107	70195200	70	36	07	--D'une largeur excedant	2	15%	0,0%	8	4
48107	70195900	70	36	07	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
49234	70199000	70	36	07	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
49234	70200020	70	36	07	-Articles pour l'indust	2	15%	0,0%	8	4
49234	70200030	70	36	07	-Articles pour l'econom	2	15%	0,0%	8	4
49234	70200090	70	36	07	-Autres ouvrages en ver	Autre	30%	27,0%	8	4
49234	90013000	90	36	07	-Verres de contact	3	5%	4,0%	8	4
49234	90014000	90	36	07	-Verres de lunetterie en	Autre	30%	27,0%	8	4
49234	90015000	90	36	07	-Verres de lunetterie en	3	30%	24,0%	8	4
48110	90019000	90	36	07	-Autres	3	30%	24,0%	8	4
48110	90131000	90	36	07	-Lunettes de visee pour a	3	5%	4,0%	8	4
48110	90183100	90	36	07	--Seringues; avec ou sans	Autre	30%	27,0%	8	4
48110	64039900	64	37	07	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
48110	68021000	68	37	07	-Carreaux; cubes; des et	Autre	30%	27,0%	8	4
48110	68029300	68	37	07	--Granit	Autre	30%	27,0%	8	4
48110	68029900	68	37	07	--Autres pierres	Autre	30%	27,0%	8	4
48110	68159100	68	37	07	--Contenant de la magnesi	2	15%	0,0%	8	4
48116	68159900	68	37	07	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
48116	69021000	69	37	07	-Contenant en poids plus	2	5%	0,0%	8	4
48116	69022000	69	37	07	-Contenant en poids plus	2	5%	0,0%	8	4
48116	69029000	69	37	07	-Autres	2	5%	0,0%	8	4
48116	69031000	69	37	07	-Contenant en poids plus	2	15%	0,0%	8	4
48113	69091110	69	37	07	--Pour laboratoire	Autre	30%	27,0%	8	4
48113	69091190	69	37	07	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
48113	69091910	69	37	07	--Pour laboratoire	Autre	30%	27,0%	8	4
48113	69091990	69	37	07	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
48110	69099000	69	37	07	-Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
48125	69149090	69	37	07	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
57202	69032000	69	37	07	-Contenant en poids plus	2	15%	0,0%	8	4
57202	69039000	69	37	07	-Autres	2	15%	0,0%	8	4
57202	69041000	69	37	07	-Briques de construction	2	15%	0,0%	8	4
57202	69071000	69	37	07	-Carreaux; cubes; des et	Autre	30%	27,0%	8	4
48125	69010000	69	38	07	Briques; dalles; carreaux	2	15%	0,0%	8	4
48125	69120000	69	38	07	Vaisselle ; autres articl	Autre	30%	27,0%	8	4
48125	69131000	69	38	07	-En porcelaine	Autre	30%	27,0%	8	4
48107	69141010	69	38	07	--Articles scolaires	Autre	30%	27,0%	8	4
48107	69141090	69	38	07	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
48119	25202000	25	39	07	-Plâtres	2	15%	0,0%	8	4

48119	25222000	25	39	07	-Chaux eteinte	2	15%	0,0%	8	4
48119	25232900	25	39	07	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
48119	25233000	25	39	07	-Ciments alumineux ou fon	2	15%	0,0%	8	4
48119	25239000	25	39	07	-Autres ciments hydrauliq	2	15%	0,0%	8	4
48119	30064000	30	39	07	-Ciments et autres produi	3	5%	4,0%	8	4
48119	34070020	34	39	07	-Compositions dites "cire	2	15%	0,0%	8	4
48119	34070030	34	39	07	-Autres compositions pour	2	15%	0,0%	8	4
48119	38160000	38	39	07	Ciments; mortiers; betons	2	15%	0,0%	8	4
48119	25171000	25	40	07	-cailloux,graviers,pierre	2	15%	0,0%	8	4
48119	25173000	25	40	07	-Tarmacadam	2	15%	0,0%	8	4
48119	64041900	64	40	07	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
48119	64042000	64	40	07	-Chaussures a semelles ex	Autre	30%	27,0%	8	4
48119	65069100	65	40	07	--En caoutchouc ou en mat	Autre	30%	27,0%	8	4
48125	65069900	65	40	07	--En autres matieres	Autre	30%	27,0%	8	4
49204	67010000	67	40	07	Peaux et autres parties d	Autre	30%	27,0%	8	4
49204	68010000	68	40	07	Paves; bordures de trotto	Autre	30%	27,0%	8	4
49204	68022100	68	40	07	--Marbre; travertin et al	Autre	30%	27,0%	8	4
49204	68022300	68	40	07	--Granit	Autre	30%	27,0%	8	4
49204	68022900	68	40	07	--Autres pierres	Autre	30%	27,0%	8	4
49204	68091100	68	40	07	--Revetus ou renforces de	2	15%	0,0%	8	4
49204	68091900	68	40	07	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
49204	68099000	68	40	07	-Autres ouvrages	2	15%	0,0%	8	4
49213	68101100	68	40	07	--Blocs et briques pour l	2	15%	0,0%	8	4
49213	68101900	68	40	07	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
49213	68109100	68	40	07	--Elements prefabriques p	2	15%	0,0%	8	4
49213	68109900	68	40	07	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
49213	68112000	68	40	07	-Autres plaques; panneaux	2	15%	0,0%	8	4
49213	68113000	68	40	07	-Tuyaux; gaines et access	2	15%	0,0%	8	4
49213	68119000	68	40	07	-Autres ouvrages	2	15%	0,0%	8	4
49207	68125000	68	40	07	-Vetements; accessoires d	Autre	30%	27,0%	8	4
49207	68126000	68	40	07	-Papiers; cartons et feut	Autre	30%	27,0%	8	4
49207	68127000	68	40	07	-Feuilles en amiante et e	Autre	30%	27,0%	8	4
49207	68129000	68	40	07	-Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
49207	68131000	68	40	07	-Garnitures de freins	2	15%	0,0%	8	4
49207	68139000	68	40	07	-Autres	2	15%	0,0%	8	4
49207	94060090	94	41	08	-Lampes-reclames; enseign	Autre	30%	27,0%	8	4
47210	28492000	28	44	09	-De silicium	2	15%	0,0%	5	2
47210	28499000	28	44	09	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
47210	28500000	28	44	09	Hydrures; nitrures; azotu	2	15%	0,0%	5	2
28628	28332600	28	44	09	--De zinc	2	15%	0,0%	8	4
30504	38180000	38	44	09	Elements chimiques dopes	2	15%	0,0%	8	4
31004	38210000	38	44	09	Milieux de culture prepar	2	15%	0,0%	8	4
31004	38220000	38	44	09	Reactifs de diagnostique	2	15%	0,0%	8	4
49207	25281000	25	44	09	-Borates de sodium nature	2	5%	0,0%	8	4
49207	25289000	25	44	09	-Autres	2	5%	0,0%	8	4
49207	28011000	28	44	09	-Chlore	2	15%	0,0%	8	4
49207	28012000	28	44	09	-Iode	2	15%	0,0%	8	4
49207	28013000	28	44	09	-Fluor; brome	2	15%	0,0%	8	4
49207	28020000	28	44	09	Soufre sublime ou precipi	2	15%	0,0%	8	4
49216	28041000	28	44	09	-Hydrogene	2	15%	0,0%	8	4
49216	28042100	28	44	09	--Argon	2	15%	0,0%	8	4
49216	28042900	28	44	09	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
49216	28043000	28	44	09	-Azote	2	15%	0,0%	8	4
49216	28044000	28	44	09	-Oxygene	2	15%	0,0%	8	4
49216	28045000	28	44	09	-Bore; tellure	2	15%	0,0%	8	4
49216	28047000	28	44	09	-Phosphore	2	15%	0,0%	8	4
49216	28048000	28	44	09	-Arsenic	2	15%	0,0%	8	4
49216	28049000	28	44	09	-Selenium	2	15%	0,0%	8	4

49216	28051100	28	44	09	--Sodium.	2	15%	0,0%	8	4
49216	28051200	28	44	09	--Calcium.	2	15%	0,0%	8	4
49216	28051900	28	44	09	--Autres.	2	15%	0,0%	8	4
49219	28053000	28	44	09	-Metaux de terres rares;	2	15%	0,0%	8	4
49216	28061000	28	44	09	-Chlorure d'hydrogène (ac	2	15%	0,0%	8	4
49216	28062000	28	44	09	-Acide chlorosulfurique	2	15%	0,0%	8	4
49216	28070000	28	44	09	Acide sulfurique; oleum.	2	15%	0,0%	8	4
49216	28100000	28	44	09	Oxydes de bore; acides bo	2	15%	0,0%	8	4
49216	28111100	28	44	09	--Fluorure d'hydrogène (a	2	15%	0,0%	8	4
49216	28111900	28	44	09	--Autres	2	5%	0,0%	8	4
49216	28112100	28	44	09	--Dioxyde de carbone	2	15%	0,0%	8	4
49216	28112200	28	44	09	--Dioxyde de silicium	2	15%	0,0%	8	4
49407	28112300	28	44	09	--Dioxyde de soufre	2	15%	0,0%	8	4
49216	28112900	28	44	09	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
49216	28121000	28	44	09	-Chlorures et oxychlorure	2	15%	0,0%	8	4
49216	28129000	28	44	09	-Autres	2	15%	0,0%	8	4
49207	28131000	28	44	09	-Disulfure de carbone	2	15%	0,0%	8	4
49228	28139000	28	44	09	-Autres	2	15%	0,0%	8	4
49228	28151100	28	44	09	--Solide	2	5%	0,0%	8	4
49228	28151200	28	44	09	--En solution aqueuse (le	2	15%	0,0%	8	4
49216	28152010	28	44	09	--Solide	2	15%	0,0%	8	4
49210	28152020	28	44	09	--En solution aqueuse (le	2	15%	0,0%	8	4
49210	28153000	28	44	09	-Peroxydes de sodium ou d	2	15%	0,0%	8	4
49210	28161000	28	44	09	-Hydroxyde et peroxyde de	2	15%	0,0%	8	4
49210	28164000	28	44	09	-Oxydes; hydroxyde et p?r	2	15%	0,0%	8	4
49231	28170010	28	44	09	-Oxyde de zinc	2	15%	0,0%	8	4
49401	28181000	28	44	09	-Corindon artificiel; chi	2	5%	0,0%	8	4
49231	28191000	28	44	09	--Trioxyde de chrome	2	15%	0,0%	8	4
49231	28199000	28	44	09	-Autres	2	15%	0,0%	8	4
49401	28201000	28	44	09	-Dioxyde de manganèse	2	15%	0,0%	8	4
49231	28209000	28	44	09	-Autres	2	15%	0,0%	8	4
49231	28211000	28	44	09	-Oxydes et hydroxydes de	2	15%	0,0%	8	4
49401	28220000	28	44	09	Oxydes et hydroxydes de c	2	15%	0,0%	8	4
49234	28230000	28	44	09	Oxydes de titane.	2	5%	0,0%	8	4
49401	28241000	28	44	09	-Monoxyde de plomb (litha	2	5%	0,0%	8	4
49234	28242000	28	44	09	-Minium et mine orange	2	15%	0,0%	8	4
49234	28249000	28	44	09	-Autres	2	15%	0,0%	8	4
46411	28251000	28	44	09	-Hydrazine et hydroxylami	2	15%	0,0%	8	4
49234	28252000	28	44	09	-Oxyde et hydroxyde de li	2	15%	0,0%	8	4
49234	28253000	28	44	09	-Oxydes et hydroxydes de	2	15%	0,0%	8	4
46413	28254000	28	44	09	-Oxydes et hydroxydes de	2	15%	0,0%	8	4
49219	28255000	28	44	09	-Oxydes et hydroxydes de	2	15%	0,0%	8	4
49219	28256000	28	44	09	-Oxydes de germanium et	2	15%	0,0%	8	4
49219	28257000	28	44	09	-Oxydes et hydroxydes de	2	15%	0,0%	8	4
49240	28258000	28	44	09	-Oxydes d'antimoine	2	15%	0,0%	8	4
49604	28259000	28	44	09	-Autres	2	5%	0,0%	8	4
49207	28261100	28	44	09	--D'ammonium ou de					
					sodium	2	15%	0,0%	8	4
49216	28261200	28	44	09	--D'aluminium	2	15%	0,0%	8	4
49207	28261900	28	44	09	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
49216	28262000	28	44	09	-Fluorosilicates de sodiu	2	15%	0,0%	8	4
48113	28263000	28	44	09	-Hexafluoroaluminate de s	2	15%	0,0%	8	4
48113	28269000	28	44	09	-Autres	2	15%	0,0%	8	4
49240	28281000	28	44	09	-Hypochlorite de calcium	2	15%	0,0%	8	4
49201	28289010	28	44	09	-Chlorites	2	15%	0,0%	8	4
49207	28289020	28	44	09	--Hypobromites	2	15%	0,0%	8	4
48101	28289030	28	44	09	--Hypochlorite de sodium	Autre	30%	27,0%	8	4
48301	28289090	28	44	09	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
49216	28291100	28	44	09	--De sodium (1).	2	15%	0,0%	8	4

49216	28291900	28	44	09	--Autres (1)	2	15%	0,0%	8	4
49216	28299010	28	44	09	--Perchlorates (1).	2	15%	0,0%	8	4
49216	28299020	28	44	09	--Bromates et perbromate	2	15%	0,0%	8	4
49237	28299030	28	44	09	--Iodates et periodates	2	15%	0,0%	8	4
49237	28301000	28	44	09	-Sulfure de sodium	2	15%	0,0%	8	4
49237	28303000	28	44	09	-Sulfure de cadmium	2	15%	0,0%	8	4
49237	28309010	28	44	09	--Polysulfures	2	15%	0,0%	8	4
49243	28309090	28	44	09	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
49243	28311000	28	44	09	-De sodium	2	15%	0,0%	8	4
49401	28319000	28	44	09	-Autres	2	15%	0,0%	8	4
49401	28321000	28	44	09	-Sulfites de sodium	2	15%	0,0%	8	4
49401	28322000	28	44	09	-Autres sulfites	2	15%	0,0%	8	4
49401	28323000	28	44	09	-Thiosulfates	2	15%	0,0%	8	4
49401	28331100	28	44	09	--Sulfate de disodium	2	5%	0,0%	8	4
49401	28331900	28	44	09	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
49401	28332100	28	44	09	--De magnésium	2	15%	0,0%	8	4
49401	28332200	28	44	09	--D'aluminium	2	15%	0,0%	8	4
48119	28332300	28	44	09	--De chrome	2	15%	0,0%	8	4
49401	28332400	28	44	09	--De nickel	2	15%	0,0%	8	4
49401	28332500	28	44	09	--De cuivre	2	15%	0,0%	8	4
46411	28332700	28	44	09	--De baryum	2	15%	0,0%	8	4
46412	28332900	28	44	09	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
46413	28333000	28	44	09	-Aluns	2	15%	0,0%	8	4
46413	28334000	28	44	09	-Peroxosulfates (persulfa	2	15%	0,0%	8	4
49240	28361000	28	44	09	-Carbonate d'ammonium du	2	15%	0,0%	8	4
49240	28362000	28	44	09	-Carbonate de disodium	2	5%	0,0%	8	4
49240	28363000	28	44	09	-Hydrogénocarbonate (bica	2	15%	0,0%	8	4
49240	28364000	28	44	09	-carbonates de potassium	2	15%	0,0%	8	4
49240	28365000	28	44	09	-Carbonate de calcium	2	5%	0,0%	8	4
49240	28366000	28	44	09	-Carbonate de baryum	2	15%	0,0%	8	4
49240	28369100	28	44	09	--Carbonates de lithium	2	15%	0,0%	8	4
49240	28369200	28	44	09	--Carbonate de strontium	2	15%	0,0%	8	4
49240	28369900	28	44	09	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
49240	28371100	28	44	09	--De sodium	2	15%	0,0%	8	4
49240	28371900	28	44	09	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
49240	28372000	28	44	09	-Cyanures complexes	2	15%	0,0%	8	4
49240	28380000	28	44	09	Fulminates; cyanates et t	2	15%	0,0%	8	4
49240	28391100	28	44	09	--Metasilicates	2	15%	0,0%	8	4
49240	28391900	28	44	09	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
49240	28392000	28	44	09	-De potassium	2	15%	0,0%	8	4
48101	28399000	28	44	09	-Autres	2	15%	0,0%	8	4
48101	28401100	28	44	09	--Anhydre	2	15%	0,0%	8	4
48101	28401900	28	44	09	--Autre	2	15%	0,0%	8	4
48301	28402000	28	44	09	-Autres borates	2	5%	0,0%	8	4
48301	28403000	28	44	09	-Peroxoborates (perborate	2	15%	0,0%	8	4
48301	28411000	28	44	09	-Aluminates	2	15%	0,0%	8	4
48101	28412000	28	44	09	-Chromates de zinc ou de	2	15%	0,0%	8	4
48101	28413000	28	44	09	--Dichromate de sodium.	2	15%	0,0%	8	4
48101	28415000	28	44	09	-Autres chromates et dich	2	15%	0,0%	8	4
48301	28416100	28	44	09	--Permanganate de potassi	2	15%	0,0%	8	4
48301	28416900	28	44	09	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
48301	28417000	28	44	09	-Molybdates	2	15%	0,0%	8	4
49504	28418000	28	44	09	-Tungstates (wolframates)	2	15%	0,0%	7	3
49504	28419000	28	44	09	--Autres	2	15%	0,0%	7	3
49504	28421000	28	44	09	-Silicates doubles ou com	2	15%	0,0%	7	3
49504	28429010	28	44	09	--Arsenites et arsenates.	2	15%	0,0%	7	3
49504	28429090	28	44	09	--Autres.	2	15%	0,0%	7	3
49504	28431000	28	44	09	-Metaux précieux à l'état	2	15%	0,0%	7	3

49502	28439000	28	44	09	-Autres composes; amalgam	2	15%	0,0%	7	3
49502	28441000	28	44	09	-Uranium naturel et ses c	2	15%	0,0%	7	3
49502	28444000	28	44	09	-Elements et isotopes et	2	15%	0,0%	7	3
49502	28451000	28	44	09	-Eau lourde (oxyde de deu	2	15%	0,0%	7	3
48122	28459000	28	44	09	-Autres	2	15%	0,0%	7	3
49507	28469000	28	44	09	-Autres	2	15%	0,0%	8	4
49507	28470000	28	44	09	Peroxyde d'hydrogene (eau	2	15%	0,0%	8	4
49507	28480000	28	44	09	Phosphures;de constitutio	2	15%	0,0%	8	4
46504	28491000	28	44	09	-De calcium	2	15%	0,0%	8	4
52107	28432100	28	44	09	--Nitrate d'argent	2	15%	0,0%	7	3
52123	28432900	28	44	09	--Autres	2	15%	0,0%	7	3
52134	28433000	28	44	09	-Composes d'or	2	15%	0,0%	7	3
52134	28461000	28	44	09	-Composes de cerium	2	15%	0,0%	7	3
52113	28510010	28	44	09	-Air liquide; air comprim	2	15%	0,0%	8	4
52116	28510090	28	44	09	-Autres	2	5%	0,0%	8	4
52116	29420000	29	44	09	Autres composes organique	3	15%	12,0%	8	4
52113	32062000	32	44	09	-Pigments et preparations	2	5%	0,0%	8	4
52119	32064100	32	44	09	--Outremer et ses prepara	2	15%	0,0%	8	4
52119	32064200	32	44	09	--Lithopone; autres pigme	2	15%	0,0%	8	4
52119	32064300	32	44	09	--Pigments et preparation	2	15%	0,0%	8	4
52119	32064900	32	44	09	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
52119	32065000	32	44	09	-Produits inorganiques de	2	15%	0,0%	8	4
52126	35061000	35	44	09	-Produits de toute espece	Autre	30%	27,0%	8	4
52126	35069100	35	44	09	--Adhesifs ? base de poly	Autre	30%	27,0%	8	4
52121	35069900	35	44	09	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
52116	38151100	38	44	09	--Ayant comme substance a	2	15%	0,0%	8	4
52126	38151200	38	44	09	--Ayant comme substance a	2	15%	0,0%	8	4
52126	38159000	38	44	09	-Autres	2	15%	0,0%	8	4
52129	38200000	38	44	09	Preparations antigel et I	2	15%	0,0%	8	4
52101	38237000	38	44	09	- Alcools gras industriel	P5A2L1	15%	0,0%	8	4
57202	28272000	28	44	09	-Chlorure de calcium	2	15%	0,0%	8	4
60107	38151900	38	44	09	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
23121	31039000	31	45	09	-Autres	2	15%	0,0%	8	4
23121	31042000	31	45	09	-Chlorure de potassium	2	5%	0,0%	8	4
23121	31043000	31	45	09	-Sulfate de potassium	2	5%	0,0%	8	4
30119	31031000	31	45	09	-Superphosphates	2	15%	0,0%	8	4
31804	31049000	31	45	09	-Autres	2	15%	0,0%	8	4
31804	31051000	31	45	09	-Produits du present Chap	2	15%	0,0%	8	4
38501	38081090	38	45	09	--Autres (1)(2).	2	15%	0,0%	8	4
31004	38089090	38	45	09	--Autres (1)(2)	2	5%	0,0%	5	2
30405	38091000	38	45	09	-A base de matieres amyla	P5A2L1	5%	0,0%	5	2
31004	38099100	38	45	09	--Des types utilises dans	2	5%	0,0%	5	2
31004	38099200	38	45	09	--Des types utilises dans	2	5%	0,0%	5	2
48122	28351000	28	45	09	-Phosphinates (hypophosph	2	15%	0,0%	5	2
46601	31023000	31	45	09	-Nitrate d'ammonium; meme	2	15%	0,0%	5	2
46601	31025000	31	45	09	-Nitrate de sodium	2	15%	0,0%	8	4
49607	31029020	31	45	09	--Nitrare autre	2	15%	0,0%	8	4
48301	31029090	31	45	09	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
49301	31052000	31	45	09	-Engrais mineraux ou chim	2	15%	0,0%	8	4
49404	31053000	31	45	09	-Hydrogenoorthophosphate	2	15%	0,0%	8	4
49404	31054000	31	45	09	- Dihydrodenoorthophosphat	2	5%	0,0%	8	4
49404	31055900	31	45	09	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
49404	31056000	31	45	09	-Engrais mineraux ou chim	2	15%	0,0%	8	4
49407	31059010	31	45	09	--Engrais mineraux ou chi	2	15%	0,0%	8	4
49407	31059090	31	45	09	--Autres	2	15%	0,0%	8	4

49407	38081010	38	45	09	--Presentes dans des form	Autre	30%	27,0%	8	4
49304	38082010	38	45	09	--Presentes dans des form	Autre	30%	27,0%	8	4
49304	38082090	38	45	09	--Autres (1)(2).	2	15%	0,0%	8	4
52107	28080010	28	45	09	-Acide nitrique	2	15%	0,0%	8	4
52123	28080020	28	45	09	-Acides sulfonitriques	2	15%	0,0%	8	4
52134	28091000	28	45	09	-Pentaoxyde de diphosphor	2	15%	0,0%	5	2
52134	28092000	28	45	09	-Acide phosphorique et ac	2	5%	0,0%	5	2
52134	28141000	28	45	09	-Ammoniac anhydre	2	15%	0,0%	5	2
52134	28142000	28	45	09	-Ammoniac en solution aqu	2	15%	0,0%	5	2
52134	28341000	28	45	09	-Nitrites	2	15%	0,0%	5	2
52134	28342100	28	45	09	--De potassium (1)	2	15%	0,0%	5	2
52121	28342910	28	45	09	--Nitrate de cobalt.	2	15%	0,0%	5	2
52134	28342990	28	45	09	--Autres (1).	2	15%	0,0%	5	2
52134	28353100	28	45	09	--Triphosphate de sodium	2	15%	0,0%	5	2
52134	28353900	28	45	09	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
52134	31021000	31	45	09	-Uree; meme en solution a	2	15%	0,0%	5	2
52134	31022100	31	45	09	--Sulfate d'ammonium	2	15%	0,0%	5	2
60107	38083010	38	45	09	--Presentes dans des form	Autre	30%	27,0%	8	4
60107	38083090	38	45	09	--Autres (1)(2).	2	15%	0,0%	8	4
60107	38084010	38	45	09	--Presentes dans des form	Autre	30%	27,0%	8	4
60107	38084090	38	45	09	--Autres (1)(2).	2	15%	0,0%	8	4
60107	38089010	38	45	09	--Presentes dans des form	Autre	30%	27,0%	8	4
14219	15180090	15	46	09	-Autres (2).	P5A2L1	30%	0,0%	5	2
14219	390111000	39	46	09	-Polyethylene d'une densi	2	5%	0,0%	5	2
15722	39041000	39	46	09	-Poly(chlorure de vinyle)	2	5%	0,0%	5	2
15722	39042100	39	46	09	--Non plastifie	2	5%	0,0%	5	2
15601	39043000	39	46	09	-Copolymeres du chlorure	2	5%	0,0%	5	2
15601	39044000	39	46	09	-Autres copolymeres du ch	2	5%	0,0%	5	2
15710	39075010	39	46	09	--Polyalkydes glycerophta	2	5%	0,0%	5	2
15710	39075090	39	46	09	--Autres	2	5%	0,0%	5	2
15707	39076000	39	46	09	-Poly(ethylene terephtala	2	5%	0,0%	5	2
15722	39079100	39	46	09	--Non satures	2	5%	0,0%	5	2
19185	40021190	40	46	09	--Autres	2	5%	0,0%	5	2
24507	40023910	40	46	09	--Plaques; feuilles ou b	2	5%	0,0%	8	4
31004	06029020	06	46	09	--Jeunes plants forestier	P2	5%	0,0%	5	2
30504	39012000	39	46	09	-Polyethylene d'une densi	2	5%	0,0%	5	2
30504	39013000	39	46	09	-Copolymeres d'ethylene e	2	5%	0,0%	5	2
31610	39046100	39	46	09	-Polytetrafluoroethylene	2	5%	0,0%	5	2
31610	39046900	39	46	09	--Autres	2	5%	0,0%	5	2
31405	39049000	39	46	09	-Autres	2	5%	0,0%	5	2
31804	39051200	39	46	09	--En dispersion aqueuse	2	5%	0,0%	5	2
31804	39051900	39	46	09	--Autres	2	5%	0,0%	5	2
31804	39052100	39	46	09	--En dispersion aqueuse	2	5%	0,0%	5	2
31804	39052900	39	46	09	--Autres	2	5%	0,0%	5	2
31704	39053000	39	46	09	-Poly (alcools vinyliques	2	5%	0,0%	5	2
31701	39059100	39	46	09	--Copolymeres	2	5%	0,0%	5	2
31707	39059900	39	46	09	--Autres	2	5%	0,0%	5	2
38501	39061000	39	46	09	-Poly(m?thacrylate de m?t	2	5%	0,0%	8	4
38501	39069000	39	46	09	-Autres	2	5%	0,0%	5	2
38501	39071000	39	46	09	-Polyacetals	2	5%	0,0%	5	2
38501	39072000	39	46	09	-Autres polyethers	2	5%	0,0%	5	2
38504	39073000	39	46	09	-Resines epoxydes	2	5%	0,0%	5	2
38504	39074000	39	46	09	-Polycarbonates	2	5%	0,0%	5	2
30405	39079900	39	46	09	--Autres	2	5%	0,0%	5	2
30405	39091000	39	46	09	-Resines ureiques; resine	2	5%	0,0%	5	2
30804	39092000	39	46	09	-Resines melaminiques	2	5%	0,0%	5	2
30504	39093000	39	46	09	-Autres resines aminiques	2	5%	0,0%	5	2
30504	39094000	39	46	09	-Resines phenoliques	2	5%	0,0%	5	2
30504	39095000	39	46	09	-Polyurethannes	2	5%	0,0%	5	2

Annexe du rapport Femise (FEM 22-37)

30405	39111000	39	46	09	-Resines de petrole; resi	2	5%	0,0%	5	2
30405	39119000	39	46	09	-Autres	2	5%	0,0%	5	2
30405	39121100	39	46	09	--Non plastifies	2	5%	0,0%	5	2
45604	39121200	39	46	09	--Plastifies	2	5%	0,0%	5	2
30104	39123100	39	46	09	--Carboxymethylcellulose	2	5%	0,0%	5	2
30107	39123900	39	46	09	--Autres	2	5%	0,0%	5	2
30504	39131000	39	46	09	-Acide alginiques; ses se	2	5%	0,0%	5	2
30107	39139000	39	46	09	-Autres	2	5%	0,0%	5	2
30107	39153000	39	46	09	-De polymeres du chlorure	2	15%	0,0%	5	2
30501	40021910	40	46	09	--Plaques; feuilles ou b	2	5%	0,0%	7	3
30501	40021920	40	46	09	--Plaques; feuilles ou b	2	5%	0,0%	7	3
30501	40022010	40	46	09	--Plaques; feuilles ou b	2	5%	0,0%	7	3
30501	40022020	40	46	09	--Plaques; feuilles ou ba	2	5%	0,0%	7	3
30501	40022090	40	46	09	--Autres	2	5%	0,0%	7	3
30116	40023110	40	46	09	--Plaques; feuilles ou b	2	5%	0,0%	8	4
30202	40023990	40	46	09	--Autres	2	5%	0,0%	8	4
30202	40024190	40	46	09	--Autres	2	5%	0,0%	8	4
30702	40024990	40	46	09	--Autres	2	5%	0,0%	8	4
30901	40025110	40	46	09	--Plaques; feuilles ou b	2	5%	0,0%	8	4
30202	40025120	40	46	09	--Plaques; feuilles ou b	2	5%	0,0%	8	4
30804	40025190	40	46	09	--Autres	2	5%	0,0%	8	4
30804	40025910	40	46	09	--Plaques; feuilles ou b	2	5%	0,0%	8	4
30804	40025990	40	46	09	--Autres	2	5%	0,0%	8	4
30125	40026020	40	46	09	--Plaques; feuilles ou ba	2	5%	0,0%	5	2
30125	40027020	40	46	09	--Plaques; feuilles ou ba	2	5%	0,0%	5	2
30125	40027090	40	46	09	--Autres	2	5%	0,0%	5	2
30201	40029110	40	46	09	--Plaques; feuilles ou b	2	5%	0,0%	5	2
30201	40029190	40	46	09	--Autres	2	5%	0,0%	5	2
30201	40029910	40	46	09	--Plaques; feuilles ou b	2	5%	0,0%	5	2
30201	40029990	40	46	09	--Autres	2	5%	0,0%	5	2
30206	40051000	40	46	09	-Caoutchouc additionne de	2	15%	0,0%	5	2
30204	40052000	40	46	09	-Solutions; dispersions a	2	15%	0,0%	5	2
30204	40059110	40	46	09	--D'une epaisseur egale	2	15%	0,0%	5	2
30204	40059120	40	46	09	--D'une epaisseur superi	2	15%	0,0%	5	2
30119	40059900	40	46	09	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
30202	54012010	54	46	09	--Non conditionnes pour l	2	15%	0,0%	5	2
30113	54012090	54	46	09	--Conditionnes pour la ve	Autre	30%	27,0%	5	2
37101	39021090	39	46	09	--autres	2	5%	0,0%	5	2
37101	39022000	39	46	09	-Polyisobutylene	2	5%	0,0%	5	2
37104	39023000	39	46	09	-Copolymeres de propylene	2	5%	0,0%	5	2
37101	39029000	39	46	09	-Autres	2	5%	0,0%	5	2
37101	39031100	39	46	09	--Expansible	2	5%	0,0%	5	2
37101	39031900	39	46	09	--Autres	2	5%	0,0%	5	2
37107	39032000	39	46	09	-Copolymeres de styrene-a	2	5%	0,0%	5	2
37107	39033000	39	46	09	-Copolymeres d'acrylonitr	2	5%	0,0%	5	2
37107	39039000	39	46	09	-Autres	2	5%	0,0%	5	2
15722	39042200	39	46	09	--Plastifie	2	5%	0,0%	5	2
36807	40021990	40	46	09	--Autres	2	5%	0,0%	7	3
44407	39129000	39	46	09	-Autres	2	5%	0,0%	5	2
53219	39045000	39	46	09	-Polymeres du chlorure de	2	5%	0,0%	5	2
59310	39019000	39	46	09	-Autres	2	5%	0,0%	8	4
59310	39021010	39	46	09	--apyrogene et / ou atoxi	2	5%	0,0%	5	2
56207	39122000	39	46	09	-Nitrates de cellulose (y	2	5%	0,0%	5	2
19181	39207199	39	47	09	---autres	2	15%	0,0%	8	4
20116	39234000	39	47	09	-Bobines; fusettes; canet	Autre	30%	27,0%	8	4
16304	39269010	39	47	09	--Biberons	3	30%	24,0%	5	2
16304	50040000	50	47	09	Fils de soie (autres que	2	15%	0,0%	5	2
30113	25162200	25	47	09	--Simplement debite, par	2	15%	0,0%	5	2

30113	39191000	39	47	09	-En rouleaux d'une largeur	2	15%	0,0%	5	2
30113	39199000	39	47	09	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
30113	39202010	39	47	09	--imprimees	2	15%	0,0%	5	2
30113	39202090	39	47	09	--non imprimees	2	15%	0,0%	5	2
30119	39203010	39	47	09	--expanse	2	15%	0,0%	5	2
30116	39203090	39	47	09	--autres	2	15%	0,0%	5	2
30116	39205100	39	47	09	--En poly(m?thacrylate de	2	15%	0,0%	5	2
30116	39205900	39	47	09	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
30206	39206100	39	47	09	--En polycarbonates	2	15%	0,0%	5	2
30206	39206200	39	47	09	--En poly(?thyl?ne t?r?ph	2	15%	0,0%	5	2
30202	39206300	39	47	09	--En polyesters non satur	2	15%	0,0%	5	2
30202	39206900	39	47	09	--En autres polyesters	2	15%	0,0%	5	2
30202	39207110	39	47	09	---pochettes pour serum	2	5%	0,0%	5	2
30206	39207119	39	47	09	---autres	2	15%	0,0%	5	2
30201	39207200	39	47	09	--En fibre vulcanisee	2	15%	0,0%	8	4
30201	39207300	39	47	09	--En acetate de cellulose	2	15%	0,0%	8	4
30201	39207900	39	47	09	--En autres derives de la	2	15%	0,0%	8	4
30201	39209100	39	47	09	--En poly(butyral de viny	2	15%	0,0%	8	4
30201	39209200	39	47	09	--En polyamides	2	15%	0,0%	8	4
30201	39209300	39	47	09	--En resines aminiques	2	15%	0,0%	8	4
30201	39209400	39	47	09	--En resines phenoliques	2	15%	0,0%	8	4
30201	39209910	39	47	09	--Imprimees	2	15%	0,0%	8	4
30206	39209990	39	47	09	---Autres	2	15%	0,0%	8	4
30204	39211100	39	47	09	--En polymeres du styrene	2	15%	0,0%	8	4
30204	39211200	39	47	09	--En polymeres du chlorur	2	15%	0,0%	7	3
30204	39211300	39	47	09	--En polyurethannes	Autre	15%	13,5%	7	3
30204	39211400	39	47	09	--En cellulose regeneree	2	15%	0,0%	7	3
30119	39211910	39	47	09	---apyrogene et /ou atoxi	2	5%	0,0%	8	4
30119	39211990	39	47	09	---autres	Autre	15%	13,5%	5	2
30119	39219000	39	47	09	-Autres (1)	2	15%	0,0%	5	2
30119	39221000	39	47	09	-Baignoires; douches; ?vi	Autre	30%	27,0%	5	2
30119	39222000	39	47	09	-Sieges et couvercles de	Autre	30%	27,0%	5	2
30207	39229000	39	47	09	-Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
30207	39231000	39	47	09	-Boites; caisses; casiers	Autre	30%	27,0%	7	3
30207	39232100	39	47	09	--En polymeres de l'ethyl	Autre	30%	27,0%	7	3
30122	39239000	39	47	09	-Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
30122	39252000	39	47	09	-Portes; fenetres et leur	Autre	30%	27,0%	5	2
30122	39253000	39	47	09	-Volets; stores (y compris	Autre	30%	27,0%	5	2
30122	39259000	39	47	09	-Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
30122	56042000	56	47	09	-Fils a haute tenacite de	2	15%	0,0%	5	2
30122	94060010	94	47	09	-Appareils d'eclairage no	Autre	30%	27,0%	5	2
56204	39232900	39	47	09	-En autres matieres plast	Autre	30%	27,0%	8	4
56204	39233000	39	47	09	-Bonbonnes; bouteilles; f	Autre	30%	27,0%	8	4
15701	27030000	27	48	09	Tourbe (y compris la tour	3	5%	4,0%	4	2
15701	27060000	27	48	09	Goudrons de houille; de l	2	5%	0,0%	5	2
15701	27076000	27	48	09	-Phenols	2	15%	0,0%	4	2
15701	27079920	27	48	09	--Solvants_naphta; autre	2	15%	0,0%	4	2
14209	38011000	38	48	09	-Graphite artificiel	2	15%	0,0%	5	2
19183	27079930	27	48	09	--Cresols et xylenols	2	15%	0,0%	5	2
19183	27079990	27	48	09	--Autres huiles et autre	2	15%	0,0%	5	2
19183	27150040	27	48	09	-Mastics bitumineux a la	2	0%	0,0%	5	2
19185	28273300	28	48	09	--De fer	2	15%	0,0%	5	2
19185	28273400	28	48	09	--De cobalt	2	15%	0,0%	5	2
19185	28273500	28	48	09	--De nickel	2	15%	0,0%	5	2
19185	28273600	28	48	09	--De Zinc.	2	15%	0,0%	5	2
16204	28274100	28	48	09	--De cuivre	2	15%	0,0%	8	4
16204	28275100	28	48	09	--Bromures de sodium ou d	2	15%	0,0%	8	4
16404	29021900	29	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
16404	29022000	29	48	09	-Benzene	2	15%	0,0%	8	4

16101	29024100	29	48	09	--o-Xylene	2	15%	0,0%	5	2
16101	29024300	29	48	09	--p-Xylene	2	15%	0,0%	5	2
16101	29024400	29	48	09	--Isomeres du xylene en m	2	15%	0,0%	5	2
17201	29025000	29	48	09	-Styrene	2	15%	0,0%	5	2
17201	29029000	29	48	09	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
17201	29031100	29	48	09	--Chloromethane (chlorure	2	15%	0,0%	5	2
17201	29031200	29	48	09	--Dichloromethane (chloru	2	15%	0,0%	5	2
17201	29031300	29	48	09	--Chloroforme (trichlorom	2	15%	0,0%	5	2
17201	29031400	29	48	09	--Tetrachlorure de carbon	2	15%	0,0%	5	2
17201	29031500	29	48	09	--1;2-Dichloroethane (chl	2	15%	0,0%	5	2
17201	29031900	29	48	09	--Autres.	2	15%	0,0%	5	2
17201	29032200	29	48	09	--Trichloroethylene	2	15%	0,0%	5	2
16307	29032300	29	48	09	--Tetrachloroethylene (pe	2	15%	0,0%	4	2
16307	29032900	29	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	4	2
16113	29033000	29	48	09	-Derives fluores; derives	2	15%	0,0%	4	2
20116	29034100	29	48	09	--Trichlorofluoromethane	2	15%	0,0%	5	2
16110	29034200	29	48	09	--Dichlorodifluoromethane	2	15%	0,0%	5	2
16301	29034300	29	48	09	--Trichlorotrifluoroethan	2	15%	0,0%	5	2
16301	29034600	29	48	09	--Bromochlorodifluorometh	2	15%	0,0%	5	2
16304	29034900	29	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
16411	29035100	29	48	09	--1;2;3;4;5;6-Hexachloroc	2	15%	0,0%	5	2
16304	29035900	29	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
16204	29036100	29	48	09	--Chlorobenzene; o-dichlo	2	15%	0,0%	5	2
16204	29036210	29	48	09	--Hexachlorobenzene	2	15%	0,0%	5	2
16204	29036900	29	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
16204	29041000	29	48	09	-Derives seulement sulfon	2	15%	0,0%	5	2
16204	29042020	29	48	09	--Trinitrobutyelmetaxylene	2	15%	0,0%	5	2
16204	29042090	29	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
16204	29049000	29	48	09	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
16204	29051100	29	48	09	--Methanol (alcool methyl	2	15%	0,0%	5	2
16204	29051200	29	48	09	--Propane-1-ol (alcool pr	2	15%	0,0%	5	2
16204	29051300	29	48	09	--Butane-1-ol (alcool n-b	2	5%	0,0%	5	2
16204	29051400	29	48	09	--Autres butanols	2	15%	0,0%	5	2
16204	29051500	29	48	09	--Pentanol (alcool amylieq	2	15%	0,0%	5	2
16404	29051600	29	48	09	--Octanol (alcool octylieq	2	15%	0,0%	5	2
16204	29051700	29	48	09	--Dodecane-1-ol (alcool l	2	15%	0,0%	5	2
16204	29051900	29	48	09	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
16204	29052200	29	48	09	--Alcools terpeniques acy	2	15%	0,0%	5	2
16204	29052900	29	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
16204	29053100	29	48	09	--Ethylene glycol (ethane	2	15%	0,0%	5	2
16204	29053200	29	48	09	--Propylene glycol (propa	2	15%	0,0%	5	2
16204	29053900	29	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
16204	29054100	29	48	09	--2-Ethyl-2-(hydroxymethyl	2	15%	0,0%	5	2
19201	29054200	29	48	09	--Pentaerythritol (pentae	2	5%	0,0%	5	2
19202	29054300	29	48	09	--Mannitol	P5A2L1	15%	0,0%	5	2
19202	29054400	29	48	09	--D-glucitol (sorbitol)	P5A2L1	15%	0,0%	5	2
19202	29054500	29	48	09	--Glycerol	P5A2L1	15%	0,0%	5	2
19202	29054900	29	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
19202	29055900	29	48	09	--Autres.	2	15%	0,0%	5	2
16620	29061100	29	48	09	--Menthol	2	15%	0,0%	5	2
17510	29061200	29	48	09	--Cyclohexanol; methylcyc	2	15%	0,0%	5	2
17510	29061300	29	48	09	--Sterols et inositol	2	15%	0,0%	5	2
16404	29061400	29	48	09	--Terpineols	2	15%	0,0%	5	2
16404	29061900	29	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
16404	29062100	29	48	09	--Alcool benzyllique	2	15%	0,0%	5	2
16404	29062900	29	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
16404	29071100	29	48	09	--Phenol (hydroxybenzene)	2	15%	0,0%	5	2
16404	29071200	29	48	09	--Cresols et leurs sels	2	15%	0,0%	5	2
16404	29071300	29	48	09	--Octylphenol; nonylpheno	2	15%	0,0%	5	2

19201	29071500	29	48	09	--Naphtols et leurs sels	2	15%	0,0%	5	2
19201	29071900	29	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
19201	29072100	29	48	09	--Resocinol et ses sels.	2	15%	0,0%	5	2
19201	29072200	29	48	09	--Hydroquynone et ses sel	2	15%	0,0%	5	2
19202	29072900	29	48	09	--Autres.	2	15%	0,0%	5	2
19202	29081000	29	48	09	-Derives seulement haloge	2	15%	0,0%	5	2
19202	29082000	29	48	09	-Derives seulement sulfor	2	15%	0,0%	5	2
16411	29089090	29	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
16411	29091100	29	48	09	--Ether diethylique (oxyd	2	15%	0,0%	5	2
16411	29091900	29	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
19201	29092000	29	48	09	-Ethers cyclaniques; cycl	2	15%	0,0%	5	2
19201	29093000	29	48	09	-Ethers aromatiques et le	2	15%	0,0%	5	2
19201	29094100	29	48	09	--2;2'-Oxydiethanol (diet	2	15%	0,0%	5	2
19201	29094200	29	48	09	--Ethers monomethylques	2	15%	0,0%	5	2
19201	29094300	29	48	09	--Ethers monobutyliques d	2	15%	0,0%	5	2
19201	29094400	29	48	09	--Autres ethers monoalkyl	2	15%	0,0%	5	2
19201	29094900	29	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
19201	29095000	29	48	09	-Ethers-phenols; ethers-a	2	15%	0,0%	5	2
16413	29096000	29	48	09	-Peroxydes d'alcools; per	2	15%	0,0%	5	2
16413	29101000	29	48	09	-Oxiranne (oxyde d'ethyle	2	15%	0,0%	5	2
16413	29102000	29	48	09	-Methyloxiranne (oxyde de	2	15%	0,0%	5	2
16413	29103000	29	48	09	--1-chloro-2;3-epoxypropan	2	15%	0,0%	5	2
16413	29109000	29	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
16413	29110000	29	48	09	Acetals et hemi-acetals;	2	15%	0,0%	5	2
16413	29121100	29	48	09	--Methanal (formaldehyde)	2	15%	0,0%	5	2
16413	29121200	29	48	09	--Ethanal (acetaldehyde)	2	15%	0,0%	5	2
16413	29121300	29	48	09	--Butanal (butyraldehyde;	2	15%	0,0%	5	2
19204	29121900	29	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
19204	29122100	29	48	09	--Benzaldehyde (aldehyde)	2	15%	0,0%	5	2
16413	29122900	29	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
16413	29124100	29	48	09	--Vanilline (aldehyde met	2	15%	0,0%	5	2
16413	29124200	29	48	09	--Ethylvanilline (aldehyd	2	15%	0,0%	5	2
16413	29124900	29	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
19231	29126000	29	48	09	-Paraformaldehyde	2	15%	0,0%	5	2
19231	29130000	29	48	09	Derives halogenes; sulfon	2	15%	0,0%	5	2
19231	29141100	29	48	09	--Acetone	2	15%	0,0%	5	2
19231	29141200	29	48	09	--Butanone (methylethylce	2	15%	0,0%	5	2
19231	29141900	29	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
16404	29142100	29	48	09	--Camphre	2	15%	0,0%	5	2
16404	29142200	29	48	09	--Cyclohexanone et methyl	2	15%	0,0%	5	2
16404	29142300	29	48	09	--Lonones et methyliionone	2	15%	0,0%	5	2
16404	29142900	29	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
16404	29143900	29	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
16404	29144000	29	48	09	-Cetones-alcools et ceton	2	15%	0,0%	5	2
16404	29145000	29	48	09	-Cetones-phenols et ceton	2	15%	0,0%	5	2
16404	29146100	29	48	09	--Anthraquinone	2	15%	0,0%	5	2
19202	29146900	29	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
19202	29147000	29	48	09	-Derives halogenes; sulfo	2	15%	0,0%	5	2
19202	29151100	29	48	09	--Acide formique	2	15%	0,0%	5	2
19202	29151200	29	48	09	--Sels de l'acide formiqu	2	15%	0,0%	5	2
19202	29151300	29	48	09	--Esters de l'acide formi	2	15%	0,0%	5	2
16202	29152100	29	48	09	--Acide acétique	2	15%	0,0%	5	2
16202	29152200	29	48	09	--Acetate de sodium	2	15%	0,0%	5	2
16202	29152300	29	48	09	--Acetates de cobalt	2	15%	0,0%	5	2
19202	29152400	29	48	09	--Anhydride acétique	2	15%	0,0%	5	2
19202	29152900	29	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
16411	29153100	29	48	09	--Acetate d'ethyle	2	5%	0,0%	5	2
16411	29153200	29	48	09	--Acetate de vinyle	2	5%	0,0%	5	2
16411	29153300	29	48	09	--Acetate de n-butyle	2	5%	0,0%	5	2

19204	29153400	29	48	09	--Acetate d'isobutyle	2	15%	0,0%	5	2
19204	29153500	29	48	09	--Acetate de 2-ethoxyethyl	2	15%	0,0%	5	2
19207	29153900	29	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
19210	29154000	29	48	09	-Acides mono-; di- ou tri	2	15%	0,0%	5	2
16301	29155000	29	48	09	-Acide propionique; ses s	2	15%	0,0%	5	2
16301	29156000	29	48	09	-Acides butanoiques; acid	2	15%	0,0%	5	2
19202	29157000	29	48	09	-Acide palmitique; acide	2	15%	0,0%	5	2
16301	29159000	29	48	09	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
16202	29161100	29	48	09	--Acide acrylique et ses	2	15%	0,0%	5	2
19202	29161200	29	48	09	--Esters de l'acide acryl	2	5%	0,0%	5	2
16202	29161300	29	48	09	--Acide methacrylique et	2	15%	0,0%	5	2
19201	29161400	29	48	09	--esters de l'acide metha	2	15%	0,0%	5	2
19201	29161900	29	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
19201	29162000	29	48	09	-Acides monocarboxyliques	2	15%	0,0%	5	2
19201	29163100	29	48	09	--Acide benzoïque; ses se	2	15%	0,0%	5	2
16411	29163200	29	48	09	--Peroxyde de benzoyle et	2	15%	0,0%	5	2
16411	29163400	29	48	09	--Acide phenylacetique et	2	15%	0,0%	5	2
16411	29163500	29	48	09	-- Esters de l'acide phen	2	15%	0,0%	5	2
19204	29163900	29	48	09	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
19204	29171100	29	48	09	--Acide oxalique; ses sel	2	15%	0,0%	5	2
19204	29171200	29	48	09	--Acide adipique; ses sel	2	15%	0,0%	5	2
19204	29171900	29	48	09	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
19204	29172000	29	48	09	-Acides polycarboxyliques	2	15%	0,0%	5	2
19207	29173100	29	48	09	--Orthophthalates de dibut	2	15%	0,0%	5	2
19204	29173200	29	48	09	--Orthophthalates de dioc	2	5%	0,0%	5	2
19210	29173400	29	48	09	--Autres esters de l'acid	2	15%	0,0%	5	2
19210	29173500	29	48	09	--Anhydride phtalique	2	5%	0,0%	5	2
19210	29173900	29	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
16710	29181100	29	48	09	--Acide lactique; ses sel	2	15%	0,0%	5	2
16413	29181200	29	48	09	--Acide tartrique	2	15%	0,0%	5	2
20125	29181300	29	48	09	--Sels et esters de l'aci	2	15%	0,0%	7	3
20125	29181400	29	48	09	--Acide citrique	2	15%	0,0%	7	3
16401	29181500	29	48	09	--Sels et esters de l'aci	2	15%	0,0%	7	3
20125	29181600	29	48	09	--Acide gluconique; ses s	2	15%	0,0%	7	3
20125	29181900	29	48	09	--Autres.	2	15%	0,0%		
19307	29182100	29	48	09	--Acide salicylique et se	2	15%	0,0%	5	2
19307	29182200	29	48	09	--Acide O-acetylsalicyliq	2	15%	0,0%	7	3
19307	29182300	29	48	09	--Autres esters de l'acid	2	15%	0,0%	7	3
19307	29182910	29	48	09	--Acidegallique; ses sel	2	15%	0,0%	6	3
19307	29182990	29	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
19307	29183000	29	48	09	-Acides carboxyliques a f	2	15%	0,0%	6	3
19307	29189000	29	48	09	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
19307	29190000	29	48	09	Esters phosphoriques et I	2	15%	0,0%	6	3
19307	29201000	29	48	09	-Esters thiophosphoriques	2	15%	0,0%	5	2
19307	29209010	29	48	09	--Esters et leurs sels d	2	15%	0,0%	6	3
19307	29209090	29	48	09	--Autres (1)	2	5%	0,0%	5	2
19307	29211100	29	48	09	--Mono-; di- ou trimethyl	2	15%	0,0%	5	2
19307	29211200	29	48	09	--Diethylamine et ses sel	2	15%	0,0%	6	3
19307	29211900	29	48	09	--Autres	2	5%	0,0%	5	2
19307	29212100	29	48	09	--Ethylenediamine et ses	2	15%	0,0%	6	3
19307	29212200	29	48	09	--Hexamethylenediamine et	2	15%	0,0%	5	2
19304	29212900	29	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	7	3
19304	29213000	29	48	09	-Monoamines et polyamines	2	15%	0,0%	7	3
19304	29214100	29	48	09	--Aniline et ses sels	2	15%	0,0%	7	3
19304	29214200	29	48	09	--Derives de l'aniline e	2	15%	0,0%	7	3
19304	29214300	29	48	09	--Toluidines et leurs der	2	15%	0,0%	6	3
19304	29214400	29	48	09	--Diphenylamine et ses de	2	15%	0,0%	5	2
19304	29214500	29	48	09	--1-Naphthylamine (alpha-n	2	15%	0,0%	6	3

Annexe du rapport Femise (FEM 22-37)

19304	29214900	29	48	09	--Autres.	2	15%	0,0%	5	2
19304	29215100	29	48	09	--o-; m-; p-Phenylenediam	2	15%	0,0%	5	2
19304	29215900	29	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	7	3
19304	29221100	29	48	09	--Mono?thanolamine et ses	2	15%	0,0%	7	3
19219	29221200	29	48	09	--Di?thanolamine et ses s	2	15%	0,0%	7	3
19219	29221300	29	48	09	--Tri?thanolamine et ses	2	15%	0,0%	5	2
19219	29221400	29	48	09	--Dextropropoxyph?ne(DCI)	2	15%	0,0%	5	2
19304	29221900	29	48	09	--Autres.	2	5%	0,0%	5	2
19304	29222100	29	48	09	--Acides aminonapholsulf	2	15%	0,0%	5	2
20101	29222200	29	48	09	--Anisidines; dianisidine	2	15%	0,0%	5	2
20101	29222900	29	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
23501	29224100	29	48	09	--Lysines et leurs esters	2	15%	0,0%	5	2
23504	29224200	29	48	09	--Acides glutaminiques et	2	15%	0,0%	5	2
23504	29224900	29	48	09	--Autres.	2	15%	0,0%	5	2
20125	29225000	29	48	09	-Amino-alcools-phenols; a	2	15%	0,0%	5	2
20125	29231000	29	48	09	-Choline et ses sels	2	15%	0,0%	5	2
23304	29232000	29	48	09	-Lecithines et autres pho	2	15%	0,0%	5	2
23304	29239000	29	48	09	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
23201	29242100	29	48	09	--Ur?ines et leurs deriv?	2	15%	0,0%	5	2
23201	29242900	29	48	09	--Autres.	2	15%	0,0%	5	2
23201	29251100	29	48	09	--Saccharines et ses sels	2	15%	0,0%	5	2
21901	29251900	29	48	09	--Autres.	2	15%	0,0%	5	2
21901	29252000	29	48	09	-Imines et leurs derives;	2	15%	0,0%	5	2
21901	29261000	29	48	09	-Acrylonitrile	2	15%	0,0%	5	2
21901	29269000	29	48	09	-Autres.	2	15%	0,0%	5	2
21901	29270000	29	48	09	Composes diasoiques; azoiq	2	15%	0,0%	5	2
20207	29280000	29	48	09	Derives organiques de l'h	2	15%	0,0%	5	2
20207	29291000	29	48	09	-Isocyanate	2	15%	0,0%	5	2
20207	29299000	29	48	09	-Autres	2	15%	0,0%	7	3
20207	29301000	29	48	09	-Dithiocarbonates (xantha	2	15%	0,0%	7	3
20207	29302000	29	48	09	-Thiocarbamates et dithio	2	15%	0,0%	7	3
19310	29303000	29	48	09	-Mono-;di- ou tetrasulfur	2	15%	0,0%	7	3
21607	29304000	29	48	09	-Methionine	2	5%	0,0%	7	3
19310	29309000	29	48	09	-Autres	2	15%	0,0%	7	3
19213	29310010	29	48	09	-Composes organo-inorgani	2	15%	0,0%	5	2
19213	29310090	29	48	09	-Autres	2	5%	0,0%	5	2
19216	29321100	29	48	09	--Tetrahydrofuranne	2	15%	0,0%	5	2
19219	29321200	29	48	09	--2-Furaldehyde (furfural	2	15%	0,0%	5	2
19219	29321300	29	48	09	--Alcool furfurylique et	2	15%	0,0%	5	2
19219	29321900	29	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
19219	29322100	29	48	09	--Coumarine; methylcoumar	2	15%	0,0%	5	2
19219	29322900	29	48	09	--Autres lactones	2	15%	0,0%	5	2
19219	29329900	29	48	09	--Autres.	2	15%	0,0%	5	2
19219	29331100	29	48	09	--Phenazone (antipyrine )	2	15%	0,0%	5	2
19219	29331900	29	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
19219	29332100	29	48	09	--Hydantoine et ses deriv	2	15%	0,0%	5	2
19219	29332900	29	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
19219	29333100	29	48	09	--Pyridine et ses sels	2	15%	0,0%	5	2
23501	29333200	29	48	09	--Piperidine et ses sels.	2	15%	0,0%	7	3
23501	29333900	29	48	09	--Autres.	2	15%	0,0%	7	3
23501	29335900	29	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	7	3
23501	29336100	29	48	09	--Melamine	2	15%	0,0%	7	3
23501	29336900	29	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	7	3
23504	29337900	29	48	09	--Autres lactames.	2	15%	0,0%	7	3
23504	29341000	29	48	09	-Composes dont la structu	2	15%	0,0%	7	3
23504	29342000	29	48	09	-Composes comportant une	2	15%	0,0%	7	3

23504	29343000	29	48	09	-Composes comportant une	2	15%	0,0%	7	3
23504	29350000	29	48	09	Sulfonamides.	2	15%	0,0%	7	3
23304	29361000	29	48	09	-Provitamines; non melang	2	15%	0,0%	7	3
23304	29362100	29	48	09	--Vitamines A et leurs de	2	15%	0,0%	5	2
23304	29362200	29	48	09	--Vitamine B1 et ses deri	2	15%	0,0%	5	2
23304	29362300	29	48	09	--Vitamine B2 et ses deri	2	15%	0,0%	5	2
23304	29362400	29	48	09	--Acide D- ou DL- pantoth	3	15%	12,0%	5	2
23201	29362500	29	48	09	--Vitamine B6 et ses deri	3	15%	12,0%	5	2
23201	29362600	29	48	09	--Vitamine B12 et ses der	2	15%	0,0%	5	2
23201	29362700	29	48	09	--Vitamine C et ses deriv	2	15%	0,0%	5	2
23201	29362800	29	48	09	--Vitamine E et ses deriv	2	15%	0,0%	5	2
23201	29362900	29	48	09	--Autres vitamines et leu	2	15%	0,0%	5	2
23201	29369000	29	48	09	-Autres; y compris les co	2	15%	0,0%	5	2
23201	29372100	29	48	09	--Cortisone; hydrocortiso	2	15%	0,0%	5	2
23201	29372200	29	48	09	--D?riv?s halog?n?s des h	2	15%	0,0%	5	2
23201	29372900	29	48	09	--Autres.	2	15%	0,0%	5	2
23201	29389000	29	48	09	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
23201	29392100	29	48	09	--Quinine et ses sels	2	15%	0,0%	5	2
23201	29392900	29	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
24701	29393000	29	48	09	-Cafeine et ses sels	2	15%	0,0%	5	2
24701	29394200	29	48	09	--Pseudo?ph?drine (DCI)et	2	15%	0,0%	5	2
24701	29394900	29	48	09	--Autres.	2	15%	0,0%	5	2
21607	29396200	29	48	09	--Ergatamine (CDI) et ses	2	15%	0,0%	5	2
19121	29400000	29	48	09	Sucres chimiquement purs;	2	15%	0,0%	7	3
19121	29411000	29	48	09	-Penicillines et leurs de	3	15%	12,0%	7	3
23401	29412000	29	48	09	-Streptomycines et leurs	3	15%	12,0%	7	3
20201	29413000	29	48	09	-Tetracyclines et leurs d	3	15%	12,0%	8	4
20201	29414000	29	48	09	-Chloramphenicol et ses d	3	15%	12,0%		
28640	29415000	29	48	09	-Erythromycine et ses der	3	15%	12,0%	8	4
28640	29419000	29	48	09	-Autres	3	15%	12,0%	8	4
28640	32011000	32	48	09	-Extrait de quebracho	2	15%	0,0%		
28640	32012000	32	48	09	-Extrait de mimosa	2	15%	0,0%	8	4
28640	32019000	32	48	09	-Autres	2	15%	0,0%	8	4
28640	32021000	32	48	09	-Produits tannants organi	2	15%	0,0%	8	4
20107	32029000	32	48	09	-Autres	2	15%	0,0%	8	4
20410	32030000	32	48	09	Matieres colorantes d'ori	2	15%	0,0%	8	4
20410	32041100	32	48	09	--Colorants disperses et	2	5%	0,0%	8	4
16307	32041200	32	48	09	--Colorants acides; meme	2	5%	0,0%	8	4
23113	32041300	32	48	09	--Colorants basiques et p	2	5%	0,0%	8	4
23113	32041400	32	48	09	--Colorants directs et pr	2	5%	0,0%	8	4
23113	32041500	32	48	09	--Colorants de cuve (y co	2	5%	0,0%	8	4
23113	32041600	32	48	09	--Colorants reactifs et p	2	5%	0,0%	8	4
23113	32041700	32	48	09	--Colorants pigmentaires	2	5%	0,0%	8	4
23104	32041900	32	48	09	--Autres; y compris les m	2	5%	0,0%	8	4
23101	32042000	32	48	09	-Produits organiques synt	2	5%	0,0%	8	4
23101	32049000	32	48	09	-Autres	2	5%	0,0%	8	4
23101	32050010	32	48	09	-A base de colorants d'or	2	15%	0,0%	8	4
20125	32050020	32	48	09	-A base de matieres color	2	15%	0,0%	7	3
24201	32061100	32	48	09	--Contenant en poids 80%	2	5%	0,0%	7	3
24201	32061900	32	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	7	3
23301	34041000	34	48	09	-De lignite modifie chim	2	15%	0,0%	8	4
19201	34042000	34	48	09	-De poly(oxy?thyl?ne)(pol	2	15%	0,0%	8	4
19201	34049000	34	48	09	-Autres	2	15%	0,0%	8	4
23129	35011000	35	48	09	-Caseines	P5A2L1	15%	0,0%	8	4
19201	35019090	35	48	09	-- Autres	P5A2L1	15%	0,0%	8	4
19201	35051000	35	48	09	-Dextrine et autres amido	P5A2L1	15%	0,0%	8	4
17501	35052000	35	48	09	-Colles	P5A2L1	30%	0,0%	5	2
17501	35071000	35	48	09	-Presure et ses concentra	Autre	15%	13,5%	5	2

17501	35079000	35	48	09	-Autres	Autre	15%	13,5%	5	2
17501	36010000	36	48	09	Poudres propulsives (1)(2)	2	15%	0,0%	5	2
19129	36020040	36	48	09	-Autres explosifs prepare	2	15%	0,0%	5	2
19169	36020090	36	48	09	-Autres (1)(2)	2	15%	0,0%	5	2
19145	36030010	36	48	09	-Amorces et capsules fulm	2	15%	0,0%	5	2
19121	36030030	36	48	09	-Cordeaux detonants	2	15%	0,0%	5	2
19129	36030090	36	48	09	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
19125	36049090	36	48	09	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
19129	36050000	36	48	09	Allumettes; autres que le	Autre	30%	27,0%	5	2
19129	36061000	36	48	09	-Combustibles liquides et	Autre	30%	27,0%	5	2
24201	36069010	36	48	09	--Ferrocerium et autres a	Autre	30%	27,0%	5	2
19141	38012000	38	48	09	-Graphite colloidal ou se	2	15%	0,0%	5	2
17501	38019000	38	48	09	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
17501	38040000	38	48	09	Lessives residuaires de l	2	15%	0,0%	5	2
19121	38051000	38	48	09	-Essences de terebenthine	2	15%	0,0%	5	2
19121	38052000	38	48	09	-Huile de pin	2	15%	0,0%	5	2
19121	38059000	38	48	09	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
19123	38061000	38	48	09	-Colophanes et acides res	2	15%	0,0%	5	2
19123	38062000	38	48	09	-Sels de colophanes;d'aci	2	15%	0,0%	5	2
19123	38063000	38	48	09	-Gommes esters	2	15%	0,0%	5	2
19123	38069000	38	48	09	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
19123	38070010	38	48	09	-Goudrons de bois ; huile	2	15%	0,0%	5	2
19123	38070020	38	48	09	-Solvants et diluants com	2	15%	0,0%	5	2
19123	38070090	38	48	09	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
19123	38111100	38	48	09	--A base de composees du p	2	15%	0,0%	5	2
19123	38111900	38	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
19123	38112100	38	48	09	--Contenant des huiles de	2	15%	0,0%	5	2
19123	38112900	38	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
19123	38119000	38	48	09	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
19125	38121000	38	48	09	-Preparations dites <<acc	2	15%	0,0%	5	2
19125	38122000	38	48	09	-Plastifiants composites	2	15%	0,0%	5	2
19125	38123000	38	48	09	-Preparations antioxydant	2	15%	0,0%	5	2
19125	38242000	38	48	09	-Acides naptheniques; leu	2	15%	0,0%	5	2
20304	38243000	38	48	09	-Carbures metalliques non	2	15%	0,0%	5	2
19117	38244000	38	48	09	-Additifs prepares pour c	2	15%	0,0%	5	2
19117	38245000	38	48	09	-mortiers et beton; non r	2	15%	0,0%	5	2
19127	38246000	38	48	09	-Sorbitol autre que celui	P5A2L1	15%	0,0%	5	2
19115	38247100	38	48	09	--Contenant des hydrocarb	2	15%	0,0%	5	2
23304	38247900	38	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
19123	38249000	38	48	09	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
23301	69091200	69	48	09	--Articles ayant une dure	Autre	30%	27,0%	5	2
30122	13021200	13	48	09	--De reglisse (1)	P5A2L2	5%	5,0%	6	3
30122	13021300	13	48	09	--De houblon (1)	P5A2L2	5%	5,0%	5	2
30122	13021900	13	48	09	--Autres (1)	P5A2L2	5%	5,0%	5	2
30203	13023100	13	48	09	--Agar-agar (1)	P5A2L2	5%	5,0%	5	2
30203	13023200	13	48	09	--Mucilages et epaississa	P5A2L2	5%	5,0%	5	2
30203	21023000	21	48	09	-Poudres a lever preparee	P5A2L1	15%	10,5%	5	2
56204	13022000	13	48	09	-Matieres pectiques; pect	P5A2L2	5%	5,0%	5	2
56301	25010010	25	48	09	- Chlorure de sodium pur	2	15%	0,0%	8	4
56207	27074000	27	48	09	-Naphthalene	2	15%	0,0%	4	2
56207	27075000	27	48	09	-Autres melanges d'hydroc	2	15%	0,0%	4	2
19183	27081000	27	48	09	-Brai	2	15%	0,0%	5	2
16204	28273910	28	48	09	--Chaloune de chaux.	2	15%	0,0%	8	4
56101	28273990	28	48	09	--Autres.	2	15%	0,0%	8	4
56101	28274900	28	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
56101	28275900	28	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
56101	28276000	28	48	09	-Lodures et oxyiodures	2	15%	0,0%	8	4
56101	29011000	29	48	09	-Satures	2	15%	0,0%	8	4
56101	29012100	29	48	09	--Ethylene	2	15%	0,0%	8	4

56101	29012200	29	48	09	--Propene (propylene)	2	15%	0,0%	8	4
56101	29012900	29	48	09	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
56101	29021100	29	48	09	--Cyclohexane	2	15%	0,0%	8	4
56407	29023000	29	48	09	-Toluene	2	15%	0,0%	8	4
59201	29141300	29	48	09	--4-Methylpentane-2-one (	2	15%	0,0%	5	2
60104	36069090	36	48	09	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
23201	32071000	32	49	09	-Pigments;opacifiants et	2	5%	0,0%	5	2
23201	32072000	32	49	09	-Compositions vitrifiable	2	5%	0,0%	5	2
19129	32073000	32	49	09	-Lustres liquides et prep	2	15%	0,0%	5	2
24104	32074000	32	49	09	-Frites et autres verres	2	5%	0,0%	8	4
24104	32081010	32	49	09	--Peintures	Autre	30%	27,0%	8	4
24201	32081020	32	49	09	--Vernis	Autre	30%	27,0%	8	4
24201	32081030	32	49	09	--Solutions definies a la	Autre	30%	27,0%	8	4
24201	32082010	32	49	09	--Peintures	Autre	30%	27,0%	8	4
20207	32089020	32	49	09	--Vernis	Autre	30%	27,0%	8	4
20207	32089030	32	49	09	--Solutions definies a la	Autre	30%	27,0%	8	4
20207	32091010	32	49	09	--Peintures	Autre	30%	27,0%	8	4
17304	32099010	32	49	09	--Peintures	Autre	30%	27,0%	5	2
17304	32099020	32	49	09	--Vernis	Autre	30%	27,0%	5	2
19147	32100010	32	49	09	-Peinture a l'eau	Autre	30%	27,0%	5	2
16404	32100020	32	49	09	-Autres peintures	Autre	30%	27,0%	5	2
19141	32100030	32	49	09	-Vernis	Autre	30%	27,0%	5	2
19141	32100050	32	49	09	-Pigments a l'eau prepare	2	15%	0,0%	5	2
19141	32110000	32	49	09	Siccatis prepares.	2	15%	0,0%	5	2
19143	32121000	32	49	09	-Feuilles pour le marquag	2	15%	0,0%	5	2
19143	32129010	32	49	09	-Pigments des types utili	2	15%	0,0%	5	2
19145	32129020	32	49	09	-Teintures et autres mati	2	15%	0,0%	5	2
19145	32131000	32	49	09	-Couleurs en assortiments	Autre	30%	27,0%	5	2
17104	32139000	32	49	09	-Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
17104	32141010	32	49	09	--Mastics de vitrier	2	15%	0,0%	5	2
17104	32141020	32	49	09	--Ciments de resine et au	2	15%	0,0%	5	2
17104	32141030	32	49	09	--Enduits utilises en pei	2	15%	0,0%	5	2
19115	32149000	32	49	09	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
19111	32151100	32	49	09	--Noires	2	15%	0,0%	5	2
19111	32151900	32	49	09	--Autres	2	15%	0,0%	5	2
19103	32159000	32	49	09	-Autres	2	15%	0,0%	5	2
19103	38140000	38	49	09	Solvants et diluants orga	2	15%	0,0%	5	2
60104	32082020	32	49	09	--Vernis	Autre	30%	27,0%	8	4
60104	32082030	32	49	09	--Solution definies a la	Autre	30%	27,0%	8	4
60104	32089010	32	49	09	-Peintures	Autre	30%	27,0%	8	4
19103	30012000	30	50	09	-Extraits de glandes ou d	3	5%	4,0%	5	2
19103	30019010	30	50	09	--Heparine et ses sels	3	5%	4,0%	5	2
19103	30019090	30	50	09	--Autres	3	5%	4,0%	5	2
19103	30021000	30	50	09	-Antiserums ; autres frac	3	5%	4,0%	5	2
19103	30022000	30	50	09	-Vaccins pour la medecine	2	0%	0,0%	5	2
19105	30023000	30	50	09	-Vaccins pour la medecine	3	5%	4,0%	5	2
19105	30029000	30	50	09	-Autres (2).	3	5%	4,0%	5	2
19105	30031000	30	50	09	-Contenant des penicillin	3	5%	4,0%	5	2
19105	30032000	30	50	09	-Contenant d'autres antib	3	5%	4,0%	5	2
19107	30033100	30	50	09	--Contenant de l'insuline	3	5%	4,0%	5	2
19115	30033900	30	50	09	--Autres (1)(2)	3	5%	4,0%	5	2
19115	30034000	30	50	09	-Contenant des alcaloides	3	5%	4,0%	5	2
19115	30039000	30	50	09	-Autres (1)(2)	3	5%	4,0%	5	2
19115	30041000	30	50	09	-Contenant des penecillin	3	5%	4,0%	5	2
19115	30042000	30	50	09	-Contenant d'autres antib	3	5%	4,0%	5	2
19109	30043100	30	50	09	--Contenant de l'insuline	3	5%	4,0%	5	2
19109	30043200	30	50	09	--Contenant des hormones	3	5%	4,0%	5	2
19109	30043900	30	50	09	--Autres (1)(2)	3	5%	4,0%	5	2
21901	30044000	30	50	09	-Contenant des alcaloides	3	5%	4,0%	5	2

21901	30045010	30	50	09	-des types utilises en p	3	5%	4,0%	5	2
19115	30045090	30	50	09	-des types utilises en p	3	30%	24,0%	5	2
24504	30049000	30	50	09	-Autres (1)(2)	3	5%	4,0%	5	2
24504	30051000	30	50	09	-Pansements adhesifs et a	3	5%	4,0%	5	2
19115	30059000	30	50	09	-Autres	3	5%	4,0%	5	2
19101	30061000	30	50	09	-Catguts steriles; ligatu	3	5%	4,0%	5	2
19101	30062000	30	50	09	-Reactifs destines a la d	3	5%	4,0%	5	2
24210	30063000	30	50	09	-Preparations opacifiante	3	5%	4,0%	5	2
24210	30065000	30	50	09	-Trousses et boites de ph	3	5%	4,0%	5	2
24210	30066000	30	50	09	-Preparations chimiques c	3	5%	4,0%	5	2
23301	31010000	31	50	09	Engrais d'origine animale	Autre	15%	13,5%	5	2
19113	58031010	58	50	09	--a usage medicale	Autre	5%	4,5%	5	2
19113	58031090	58	50	09	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
16404	58039000	58	50	09	-D'autres matieres textil	Autre	30%	27,0%	5	2
13507	33041000	33	51	09	-Produits de maquillage p	Autre	30%	27,0%	5	2
16404	15219000	15	51	09	-Autres (1).	P5A2L2	15%	15,0%	5	2
16404	29161500	29	51	09	--Acides oleique; linolei	2	15%	0,0%	5	2
19115	33019000	33	51	09	-Autres	P5A2L1	5%	0,0%	5	2
17504	33021000	33	51	09	-Des types utilises pour	P5A2L1	5%	0,0%	5	2
17504	33029000	33	51	09	-Autres (1).	2	5%	0,0%	5	2
21316	33030010	33	51	09	-Parfums non alcooliques	Autre	30%	27,0%	5	2
19133	33030020	33	51	09	-Parfums alcooliques (1)	Autre	30%	27,0%	5	2
19133	33030030	33	51	09	-eaux de toilette non alc	Autre	30%	27,0%	5	2
19137	33030040	33	51	09	-eaux de toilette alcoolii	Autre	30%	27,0%	5	2
24504	33042000	33	51	09	-Produits de maquillage p	Autre	30%	27,0%	5	2
23715	33043000	33	51	09	-Preparations pour manucu	Autre	30%	27,0%	5	2
17507	33049100	33	51	09	--Poudres; y compris les	Autre	30%	27,0%	5	2
17507	33049900	33	51	09	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
17507	33051000	33	51	09	-Shampooings	Autre	30%	27,0%	5	2
17510	33052000	33	51	09	-Preparations pour l'ondu	Autre	30%	27,0%	5	2
17510	33053000	33	51	09	-Laques pour cheveux	Autre	30%	27,0%	5	2
23601	33059000	33	51	09	-Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
19155	33061000	33	51	09	-Dentifrices	Autre	30%	27,0%	5	2
23601	33062000	33	51	09	-Fils utilises pour netto	Autre	30%	27,0%	5	2
17507	33069000	33	51	09	-Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
17516	33071000	33	51	09	-Preparations pour le pre	Autre	30%	27,0%	5	2
17516	33072000	33	51	09	-Desodorisants corporels	Autre	30%	27,0%	5	2
19171	33073000	33	51	09	-Sels parfumes et autres	Autre	30%	27,0%	5	2
23601	33074100	33	51	09	--<>Agarbatti></> et autres	Autre	30%	27,0%	5	2
19171	33074900	33	51	09	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
23601	33079000	33	51	09	-Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
24201	34011910	34	51	09	--Produits et preparatio	Autre	30%	27,0%	5	2
23715	34011920	34	51	09	--Papiers;ouates;feutres	Autre	30%	27,0%	5	2
19179	34011990	34	51	09	--Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
19179	34012000	34	51	09	-Savons sous autres forme	Autre	30%	27,0%	5	2
19179	34021100	34	51	09	--Anioniques	3	30%	24,0%	5	2
19179	34021200	34	51	09	--Cationiques	3	30%	24,0%	5	2
19179	34021300	34	51	09	--Non-ioniques	3	15%	12,0%	5	2
17328	34021900	34	51	09	--Autres	3	15%	12,0%	5	2
17113	34022000	34	51	09	-Preparations conditionne	Autre	30%	27,0%	5	2
21107	34029000	34	51	09	-Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
19177	34051000	34	51	09	-Cirages; cremes et prepa	Autre	30%	27,0%	5	2
19177	34052000	34	51	09	-Encaustiques et preparat	Autre	30%	27,0%	5	2
19177	34053000	34	51	09	-Brillants et preparation	Autre	30%	27,0%	5	2
19177	34054000	34	51	09	-Pates; poudres et autres	Autre	30%	27,0%	5	2
19177	34059000	34	51	09	-Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
17328	34060000	34	51	09	Bougies; chandelles; cier	Autre	30%	27,0%	5	2
17331	37011000	37	51	09	-Pour rayons X	2	15%	0,0%	5	2
23601	37012000	37	51	09	-Films a developpement et	2	15%	0,0%	6	3

23601	37013000	37	51	09	-Autres plaques et films	2	15%	0,0%	6	3
23601	37019100	37	51	09	--Pour la photographie en	2	15%	0,0%	6	3
23601	37019900	37	51	09	--Autres	2	15%	0,0%	6	3
23601	37021000	37	51	09	-Pour rayons X	2	15%	0,0%	6	3
23601	37022000	37	51	09	-Pellicules a developpeme	2	15%	0,0%	6	3
23601	37023100	37	51	09	--Pour la photographie en	2	15%	0,0%	6	3
23601	37023200	37	51	09	--Autres; comportant une	2	15%	0,0%	7	3
21316	37023900	37	51	09	--Autres	2	15%	0,0%	7	3
21316	37024100	37	51	09	--D'une largeur excendant	2	15%	0,0%	7	3
21316	37024200	37	51	09	--D'une largeur excendant	2	15%	0,0%	7	3
21316	37024300	37	51	09	--D'une largeur excendant	2	15%	0,0%	7	3
21316	37024400	37	51	09	--D'une largeur excendant	2	15%	0,0%	7	3
21316	37025100	37	51	09	--D'une largeur n'excédan	2	15%	0,0%	7	3
23601	37025200	37	51	09	--D'une largeur n'excédan	2	15%	0,0%	7	3
23601	37025300	37	51	09	--D'une largeur excédan 1	2	15%	0,0%	7	3
23601	37025400	37	51	09	--D'une largeur excédan	2	15%	0,0%	7	3
23601	37025500	37	51	09	--D'une largeur excédan	2	15%	0,0%	7	3
23601	37025600	37	51	09	--D'une largeur excédan	2	15%	0,0%	7	3
23601	37029300	37	51	09	--D'une largeur excédan	2	15%	0,0%	7	3
23601	37029500	37	51	09	--D'une largeur excédan	2	15%	0,0%	7	3
23601	37031000	37	51	09	-En rouleaux; d'une large	2	15%	0,0%	7	3
23601	37032000	37	51	09	-Autres; pour la photogra	2	15%	0,0%	7	3
23601	37039000	37	51	09	-Autres	2	15%	0,0%	7	3
23601	37040090	37	51	09	-Autres	3	15%	12,0%	7	3
23601	37051000	37	51	09	-Pour la reproduction off	3	15%	12,0%	7	3
23601	37059000	37	51	09	-Autres	3	15%	12,0%	7	3
23601	37071000	37	51	09	-Emulsions pour la sensib	2	15%	0,0%	7	3
23601	37079000	37	51	09	-Autres	2	15%	0,0%	7	3
23601	38021000	38	51	09	-Charbons actives	2	15%	0,0%	7	3
23601	38029000	38	51	09	-Autres	2	15%	0,0%	7	3
21316	38030000	38	51	09	Tall oil; meme raffine.	2	15%	0,0%	7	3
21316	38101000	38	51	09	-Preparations pour le dec	2	15%	0,0%	7	3
21316	38231300	38	51	09	--Tall acides gras	P5A2L1	5%	4,0%	7	3
21316	68041010	68	51	09	--En diamant naturel ou	Autre	15%	13,5%	7	3
21316	68041090	68	51	09	--Autres	Autre	15%	13,5%	7	3
21316	68042100	68	51	09	--En diamant naturel ou s	Autre	15%	13,5%	7	3
21316	68042200	68	51	09	--En autres abrasifs aggl	Autre	15%	13,5%	7	3
21316	68042300	68	51	09	--En pierres naturelles	Autre	15%	13,5%	7	3
21316	68043000	68	51	09	-Pierres a aiguiser ou a	Autre	15%	13,5%	7	3
21316	68051000	68	51	09	-Appliques sur tissus en	Autre	30%	27,0%	7	3
21316	68052000	68	51	09	-Appliques sur papier ou	Autre	30%	27,0%	7	3
21316	68053000	68	51	09	-Appliques sur d'autres m	Autre	30%	27,0%	7	3
24304	68069000	68	51	09	-Autres	2	15%	0,0%	7	3
24304	96050000	96	51	09	-Pinceaux et brosses pour	Autre	30%	27,0%	7	3
24304	39151000	39	52	09	-De polymeres de l'ethyle	2	15%	0,0%	7	3
24304	39159000	39	52	09	-D'autres matieres plasti	2	15%	0,0%	7	3
24304	39161000	39	52	09	-En polymeres de l'ethyle	2	15%	0,0%	7	3
24307	39162000	39	52	09	-En polymeres du chlorure	2	15%	0,0%	5	2
24411	40024910	40	52	09	--Plaques; feuilles ou b	2	5%	0,0%	8	4
24301	40040000	40	52	09	Dechets;debris et rognure	2	15%	0,0%	8	4
24307	40061000	40	52	09	-Profiles pour le rechapa	2	15%	0,0%	8	4
24307	40069000	40	52	09	-Autres	2	15%	0,0%	8	4
24301	40070000	40	52	09	Fils et cordes de caoutch	2	15%	0,0%	8	4
24304	40081100	40	52	09	--Plaques;feuilles et ban	2	15%	0,0%	8	4
24304	40082100	40	52	09	--Plaques feuilles et ban	2	15%	0,0%	8	4
24304	40082900	40	52	09	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
24304	40101100	40	52	09	--Renforcees seulement de	3	15%	12,0%	8	4
24201	40101300	40	52	09	--Renforcees seulement de	3	15%	12,0%	8	4
24201	40111010	40	52	09	--D'un poids unitaire ega	3	15%	12,0%	8	4

23702	40111090	40	52	09	--Autres	3	15%	12,0%	8	4
23702	40112010	40	52	09	--D'un poids unitaire inf	3	15%	12,0%	8	4
23702	40112020	40	52	09	--D'un poids unitaire ega	3	15%	12,0%	8	4
23701	40112090	40	52	09	--Autres	3	15%	12,0%	8	4
23701	40113000	40	52	09	-Des types utilises pour	3	15%	12,0%	8	4
23701	40114000	40	52	09	-Des types utilises pour	3	15%	12,0%	8	4
23901	40115000	40	52	09	-Des types utilises pour	3	15%	12,0%	8	4
23901	40116100	40	52	09	-Des types utilis?s pour	3	15%	12,0%	8	4
23708	40116200	40	52	09	-Des types utilis?s pour	3	15%	12,0%	8	4
23708	40116300	40	52	09	-Des types utilis?s pour	3	15%	12,0%	8	4
23709	40121100	40	52	09	-Des types utilis?s pour	3	15%	12,0%	8	4
24411	40121200	40	52	09	-Des types utilis?s pour	3	15%	12,0%	7	3
20128	40129030	40	52	09	--Flaps	Autre	15%	13,5%	8	4
20128	40131090	40	52	09	--D'un poids superieur a	3	15%	12,0%	8	4
24601	40132000	40	52	09	-Des types utilises pour	3	15%	12,0%	8	4
24601	40139000	40	52	09	-Autres	3	15%	12,0%	8	4
24701	40141000	40	52	09	-Preservatifs(1)	2	0%	0,0%	8	4
24701	40149010	40	52	09	--Tetines et articles sim	3	30%	24,0%	8	4
20810	40149090	40	52	09	--Autres	3	30%	24,0%	8	4
24507	40151100	40	52	09	--Pour chirurgie	3	30%	24,0%	8	4
24507	40151910	40	52	09	--Pour la pratique des s	3	30%	24,0%	8	4
27207	40151990	40	52	09	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
21325	40169100	40	52	09	--Revetements de sol et t	Autre	30%	27,0%	5	2
21325	40169300	40	52	09	--Joints	Autre	30%	27,0%	5	2
21325	40169400	40	52	09	--Pare-chocs;meme gonflab	Autre	30%	27,0%	5	2
21322	40169500	40	52	09	--Autres articles gonflab	Autre	30%	27,0%	5	2
28155	40169910	40	52	09	--Lanières pour trepoint	Autre	30%	27,0%	7	3
20201	40169920	40	52	09	--Articles pour usages t	Autre	30%	27,0%	7	3
20201	40169990	40	52	09	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
20201	40170010	40	52	09	--Caoutchouc durci sous t	Autre	30%	27,0%	7	3
20201	40170020	40	52	09	--Ouvrages en caoutchouc	Autre	30%	27,0%	7	3
20204	56041000	56	52	09	-Fils et cordes de caoutc	2	15%	0,0%	7	3
20201	56049000	56	52	09	-Autres	2	15%	0,0%		
20204	59061000	59	52	09	-Rubans adhesifs d'une la	Autre	30%	27,0%	7	3
20201	59069100	59	52	09	--De bonneterie	Autre	30%	27,0%	7	3
20201	59069900	59	52	09	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
48501	40030000	40	52	09	Caoutchouc regenere sous	2	15%	0,0%	8	4
50819	39169000	39	52	09	-En autres matieres plast	Autre	15%	13,5%	8	4
50813	40116900	40	52	09	--Autres.	3	15%	12,0%	8	4
50819	40119200	40	52	09	-Des types utilis?s pour	3	15%	12,0%	8	4
50819	40119300	40	52	09	-Des types utilis?s pour	3	15%	12,0%	8	4
50819	40119400	40	52	09	-Des types utilis?s pour	3	15%	12,0%	8	4
53615	40119900	40	52	09	--Autres.	3	15%	12,0%	8	4
54518	40121900	40	52	09	--Autres.	3	15%	12,0%	8	4
53216	40161000	40	52	09	-En caoutchouc alveolaire	Autre	30%	27,0%	8	4
59309	40024920	40	52	09	--Plaques; feuilles ou b	2	5%	0,0%	8	4
59316	40081900	40	52	09	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
56101	40101200	40	52	09	--Renforcees seulement de	3	15%	12,0%	8	4
56101	40101900	40	52	09	--Autres	3	15%	12,0%	8	4
59309	40122000	40	52	09	-Pneumatiques usages	Autre	15%	13,5%	8	4
59309	40129010	40	52	09	--Bandages pleins ou creu	Autre	15%	13,5%	8	4
59309	40129020	40	52	09	--Bandes de roulements am	Autre	15%	13,5%	8	4
60104	40131010	40	52	09	--D'un poids egal ou infe	3	15%	12,0%	8	4
60104	40131020	40	52	09	--D'un poids compris entr	3	15%	12,0%	8	4
20201	24039900	24	53	10	--Autres (2)	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
20204	15071010	15	54	10	--Pour l'industrie alimen	P2	5%	5,1%	7	3
28152	15079000	15	54	10	-Autres	P2	30%	26,3%	7	3
28152	15119000	15	54	10	-Autres (3)	P2	30%	0,0%	7	3

20710	15121110	15	54	10	--Pour l'industrie alime	P2	5%	4,6%	7	3
20710	15141110	15	54	10	--Pour l'industrie alime	P2	5%	4,5%	7	3
20710	15151900	15	54	10	--Autres (1).	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
20710	15152110	15	54	10	--Pour l'industrie alime	P5A2L2	15%	15,0%	7	3
25210	15153010	15	54	10	--Brute (1).	P5A2L2	15%	15,0%		
20604	15153090	15	54	10	--Autres (1).	P5A2L2	30%	30,0%		
20604	15154090	15	54	10	--Autres (1).	P5A2L2	30%	30,0%		
20604	15155010	15	54	10	--Brutes; pour l'industri	P5A2L2	15%	15,0%		
20607	15155090	15	54	10	--Autres (1).	P5A2L2	30%	30,0%		
25210	15159011	15	54	10	--Pour l'industries alim	P5A2L2	15%	15,0%		
20504	15159019	15	54	10	--Autres (1).	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
20504	15159091	15	54	10	--De jojoba et ses fract	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
20604	15159099	15	54	10	--Autres (1).	P5A2L2	30%	30,0%		
27204	15161010	15	54	10	--Huile de foie de morue	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
26125	15161090	15	54	10	--Autres (2).	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
26125	15162010	15	54	10	--Huile de lin (1).	P2	30%	30,0%	7	3
27204	15162020	15	54	10	--Huile de ricin (1).	P2	30%	0,0%	7	3
20807	15162090	15	54	10	--Autres (1).	P2	5%	4,8%	7	3
20807	15171000	15	54	10	-Margarine; a l'exclusion	P2	30%	28,7%	7	3
20807	15179000	15	54	10	-Autres (2).	P2	30%	18,4%	7	3
20810	15200000	15	54	10	Glycerol brut ; eaux et I	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
27213	15220000	15	54	10	Degras; residus provenant	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
27213	23040000	23	54	10	Tourteaux et autres resid	P2	5%	4,9%	7	3
27207	38241000	38	54	10	-Liants prepares pour mou	2	15%	0,0%	7	3
01122	19059030	19	55	10	--Biscuits de mer et autr	P5A2L1	30%	4,0%	7	3
27207	11031300	11	55	10	--De mais	P2	30%	24,1%	7	3
20710	11081200	11	55	10	--Amidon de mais (1)	P2	30%	28,9%	7	3
20710	19011010	19	55	10	--Farines lactees meme su	P5A2L1	5%	4,0%	7	3
27210	19011090	19	55	10	--Autres	P5A2L2	5%	5,0%	7	3
27207	19019000	19	55	10	-Autres	P5A2L1	30%	4,0%	7	3
27207	19021100	19	55	10	--Contenant des oeufs	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
20607	19022000	19	55	10	-Pates alimentaires farci	P5A2L1	30%	4,0%	7	3
20607	19030000	19	55	10	Tapioca et ses succedanes	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
20607	19041000	19	55	10	-Produits a base de cerea	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
20607	19042000	19	55	10	-Preparation alimentaires	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
20607	19049000	19	55	10	-Autres.	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
20610	19051000	19	55	10	-Pain croustillant dit <<	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
20801	19059090	19	55	10	--Autres	P5A2L1	30%	4,0%	7	3
43301	19052000	19	55	10	-Pain d'epices	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
43301	19053100	19	55	10	--Biscuits additionn?s d'	P5A2L1	30%	4,0%	7	3
43301	19053900	19	55	10	--Gaufres et gaufrettes.	P5A2L1	30%	4,0%	7	3
20801	17019900	17	56	10	-Autres	P2	30%	24,6%	7	3
20801	17021100	17	56	10	-- Contenant en poids 99%	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
20801	17021900	17	56	10	--Autres	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
20801	17022000	17	56	10	-Sucre et sirop d'erable	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
20801	17023000	17	56	10	-Glucose et sirop de gluc	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
20801	17024000	17	56	10	-Glucose et sirop de gluc	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
20801	17029000	17	56	10	-Autres; y compris le suc	P2	30%	22,2%	7	3
20801	17039000	17	56	10	-Autres	P2	15%	0,0%	7	3
20801	42032100	42	56	10	--Specialement concus po	Autre	30%	27,0%	7	3
20801	11071000	11	57	10	-Non torrefie (1)	P2	30%	23,3%	7	3
20801	22071000	22	57	10	-Alcool ethylique non den	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
20801	22072000	22	57	10	-Alcool ethylique et eaux	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
20801	22082000	22	57	10	-Eaux-de-vie de vin ou de	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
20801	22083000	22	57	10	-Whiskies (2)(3)	P5A2L1	30%	4,0%	7	3
20801	22084000	22	57	10	-Rhum et tafia (2)(3)	P5A2L1	30%	4,0%	7	3
20801	22085000	22	57	10	-Gin et genievre (2)(3)	P5A2L1	30%	4,0%	7	3
20801	22086000	22	57	10	-Vodka (2)(3)	P5A2L1	30%	4,0%	7	3
20801	22087000	22	57	10	-Liqueurs (2)(3)	P5A2L1	30%	4,0%	7	3

20801	22089000	22	57	10	-Autres (2)(3)	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
20801	85481000	85	57	10	-Dechets et debris de pil	Autre	30%	27,0%	7	3
20801	85489000	85	57	10	-Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
20801	22011000	22	58	10	-Eaux minerales et eaux g	P5A2L1	30%	4,0%	7	3
20801	22029000	22	58	10	-Autres	P5A2L1	30%	4,0%	7	3
20801	04021000	04	59	10	-En poudre;en granul?s ou	P2	5%	3,7%	7	3
20801	04022100	04	59	10	--Sans addition de sucre	P2	5%	3,3%	7	3
20801	04031000	04	59	10	-Yoghourt (1)	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
20801	04039000	04	59	10	-Autres (1)	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
20801	04051000	04	59	10	-Beurre (1)	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
20801	04069010	04	59	10	--a pate molle non cuite	P2	30%	0,0%	7	3
20801	04069020	04	59	10	--Fromage de fonte pour l	P2	30%	28,2%	7	3
20801	21050000	21	59	10	Glaces de consommation; m	P5A2L1	30%	4,0%	7	3
20613	38099300	38	59	10	--Autres	2	5%	0,0%	7	3
20613	39201010	39	59	10	-- Apyrogenes et/ou Atoxi	2	5%	0,0%	7	3
20613	39201090	39	59	10	-- Autres	2	15%	0,0%	7	3
20613	39269030	39	59	10	-- composants apyrogenes	3	15%	12,0%	7	3
28622	39269040	39	59	10	-- formes pour chaussures	3	15%	12,0%	8	4
28622	48211010	48	59	10	-- Atoxiques	Autre	15%	13,5%	7	3
28622	48211090	48	59	10	-- Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
28622	56081110	56	59	10	-- Dont les mailles sont	3	15%	12,0%	7	3
28622	56081190	56	59	10	-- Autres	3	15%	12,0%	8	4
24104	56089020	56	59	10	-- filets pour la peche d	3	15%	12,0%	7	3
28607	84131110	84	59	10	-- Pour la distribution	3	5%	4,0%	7	3
20413	84131190	84	59	10	-- Autres	3	5%	4,0%	7	3
28622	84131910	84	59	10	-- Comportant un disposi	3	5%	4,0%	7	3
20413	84212910	84	59	10	-- Appareils filtrants (	2	5%	0,0%	7	3
20413	02022000	02	60	10	-Autres morceaux non deso	P2	30%	24,0%	7	3
20413	02023000	02	60	10	-Desossees(1)(2)	P2	30%	25,6%	7	3
20413	02031900	02	60	10	--Autres(1)(2)	P2	30%	0,0%	7	3
20413	02032200	02	60	10	--Jambons;?paules et leur	P2	30%	0,0%	7	3
20413	02032900	02	60	10	--Autres(1)(2)	P2	30%	0,0%	7	3
20413	02071100	02	60	10	--Non decoupes en morceau	P2	30%	15,0%	7	3
20413	03042010	03	60	10	--De thon	P4	30%	25,0%	7	3
21119	03042090	03	60	10	--Autres	P4	30%	25,0%	7	3
21119	03049000	03	60	10	-Autres	P4	30%	25,0%	7	3
20407	03051000	03	60	10	-Farines;poudres et agglo	P4	30%	0,0%	7	3
20407	03052000	03	60	10	-Foies; oeufs et laitance	P4	30%	0,0%	7	3
20407	03054100	03	60	10	--Saumons du pacifique (O	P4	30%	0,0%	7	3
20416	03054900	03	60	10	--Autres(1)	P4	30%	25,0%	7	3
20401	03056900	03	60	10	--Autres(1)	P4	30%	25,0%	7	3
20401	03061100	03	60	10	--Langoustes (Palinurus s	P4	30%	25,0%	7	3
20401	03061200	03	60	10	--Homards (Homarus spp)(1)	P4	30%	25,0%	7	3
20407	03061300	03	60	10	--Crevettes(1)	P4	30%	25,0%	7	3
28621	03061400	03	60	10	--Crabes(1)	P4	30%	25,0%	8	4
28621	05119100	05	60	10	--Produits de poissons ou	P4	30%	25,0%	8	4
28621	16010000	16	60	10	Saucisses; saucissons et	P2	30%	27,1%	8	4
28621	69060000	69	60	10	Tuyaux; gouttieres et acc	2	15%	0,0%	8	4
28621	85041010	85	60	10	-- D'une puissance n'excel	3	15%	12,0%	8	4
28621	85282190	85	60	10	-- autres	Autre	30%	27,0%	8	4
28621	85282210	85	60	10	--collections destines a	Autre	30%	27,0%	8	4
28621	07108000	07	61	10	-Autres legumes(1)	P5A2L2	30%	30,0%	8	4
28621	07109000	07	61	10	-Melanges de legumes(1)	P5A2L2	30%	30,0%	8	4
28621	07112000	07	61	10	-Olives(1)	P5A2L2	30%	30,0%	8	4
20501	07114000	07	61	10	-Concombres et cornichons	P5A2L2	30%	30,0%		
20501	07119000	07	61	10	-Autres legumes; melanges	P5A2L2	30%	30,0%		
20501	08135000	08	61	10	-Melanges de fruits seche	P2	30%	24,0%	8	4

20501	11052000	11	61	10	-Flocons; granules et agg	P2	30%	29,1%	8	4
20501	20041000	20	61	10	-Pommes de terre	P5A2L2	30%	30,0%	8	4
20504	20049010	20	61	10	--Petits pois; haricots v	P5A2L2	30%	30,0%	8	4
20504	20049090	20	61	10	--Autres	P5A2L2	30%	30,0%	8	4
20901	20051000	20	61	10	-Legumes homogeneises	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
20901	20054000	20	61	10	-Pois ( <i>Pisum sativum</i> )	P2	30%	24,7%	7	3
28607	20055900	20	61	10	--Autres	P2	30%	9,2%	7	3
28656	20056000	20	61	10	-Asperges	P2	30%	0,0%	7	3
20413	20057000	20	61	10	-Olives	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
20413	20058000	20	61	10	-Mais doux ( <i>Zea mays</i> var.)	P5A2L1	30%	4,0%	7	3
20413	20079900	20	61	10	--Autres	P2	30%	29,3%	7	3
20413	20081100	20	61	10	--Arachides	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
20413	20081900	20	61	10	--Autres; y compris les m	P2	30%	29,6%	7	3
20413	20082000	20	61	10	-Ananas	P2	30%	27,3%	7	3
24104	20083000	20	61	10	-Agrumes	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
24104	20084000	20	61	10	-Poires	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
24104	20085000	20	61	10	-Abricots	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
24104	20086000	20	61	10	-Cerises	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
28607	20087000	20	61	10	-Peches; y compris les br	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
29801	20088000	20	61	10	-Fraises	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
24104	20089100	20	61	10	--Coeurs de palmiers	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
20416	20089200	20	61	10	--Melanges	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
21519	20089900	20	61	10	--Autres	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
21522	20094100	20	61	10	--D'une valeur Brix n'exc	P2	15%	0,0%	7	3
21522	20098010	20	61	10	--Jus d'abricots	P2	15%	9,8%	7	3
21501	21011100	21	61	10	--Extraits; essences et c	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
28613	21011200	21	61	10	--Preparation a base d'ex	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
28656	55049000	55	61	10	-Autres	2	5%	0,0%	7	3
28656	65020000	65	61	10	-Cloches ou formes pour c	Autre	30%	27,0%	7	3
01107	17049000	17	62	10	-Autres	P5A2L1	30%	4,0%	7	3
20210	09041200	09	62	10	--Broye ou pulvérise (1)	P2	30%	0,0%	7	3
20413	17025000	17	62	10	-Fructose chimiquement pu	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
20413	17026000	17	62	10	-Autre fructose et sirop	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
20413	18031000	18	62	10	-Non degraissee	P5A2L2	15%	15,0%	7	3
20413	18032000	18	62	10	-Completement ou partiell	P5A2L2	15%	15,0%	7	3
20416	18040000	18	62	10	Beurre; graisse et huile	P5A2L2	15%	15,0%	7	3
20416	18050000	18	62	10	Poudre de cacao; sans add	P5A2L1	15%	4,0%	7	3
28619	18061000	18	62	10	-Poudre de cacao; avec ad	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
28619	18062000	18	62	10	-Autres preparations pres	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
21504	18063100	18	62	10	--Fourres	P5A2L1	30%	4,0%	7	3
21504	18069000	18	62	10	-Autres	P5A2L1	30%	4,0%	7	3
21103	21012000	21	62	10	--Extraits; essences et co	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
21504	21013000	21	62	10	-Chicoree torrefiee et au	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
28649	21021000	21	62	10	-Levures vivantes	P5A2L1	15%	12,8%	7	3
21522	21031000	21	62	10	-Sauce de soja	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
				10	--<<Tomato-ketchup>> et au	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
29121	21032000	21	62	10	-- Autres	P5A2L1	30%	4,0%	7	3
29121	21041000	21	62	10	-Preparations pour soupes	P5A2L1	30%	4,0%	7	3
29121	21061000	21	62	10	-Concentrats de proteines	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
29121	21069010	21	62	10	--Preparation composees e	P5A2L1	15%	4,0%	7	3
29127	21069090	21	62	10	--autres preparations ali	P5A2L1	30%	4,0%	7	3
29127	21069091	21	62	10	-- autres pr?parations a	P5A2L2	15%	15,0%	7	3
20901	21069099	21	62	10	-- autres	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
21315	22030000	22	62	10	Bieres de malt.(1)	P5A2L1	30%	28,3%	7	3
				10	-Gommes a macher (chewing)	P5A2L1	30%	0,0%	7	3
43113	17041000	17	62	11	--Dichlorotetrafluorethan	2	15%	0,0%	7	3
21419	29034400	29	64	11	--Autres derives perhalog	2	15%	0,0%	6	3
21419	29034500	29	64	11	-Polyamide-6; -11; -12;-6	2	5%	0,0%	7	3

21107	39089000	39	64	11	-Autres	2	5%	0,0%	7	3
21107	40159010	40	64	11	--De sport ; y compris le	Autre	30%	27,0%	7	3
21107	40159090	40	64	11	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
21107	46012000	46	64	11	-Nattes; pallaissons et c	Autre	30%	27,0%	7	3
21107	46019100	46	64	11	--En matieres vegetales	Autre	30%	27,0%	7	3
21107	46019900	46	64	11	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
21107	50060000	50	64	11	Fils de soie ou de dechet	2	15%	0,0%	7	3
21107	50072000	50	64	11	-Autres tissus; contenant	Autre	30%	27,0%	7	3
21107	50079000	50	64	11	-Autres tissus	Autre	30%	27,0%	7	3
21407	51040000	51	64	11	Effiloches de laine ou de	2	5%	0,0%	7	3
				11	--Contenant au moins 85% e	2	15%	0,0%	7	3
21107	51061000	51	64	11	-Contenant au moins 85 %	2	15%	0,0%	7	3
21107	51071000	51	64	11	-Contenant moins de 85 %	2	15%	0,0%	7	3
21107	51082000	51	64	11	-Peignes	2	15%	0,0%	7	3
21107	51099000	51	64	11	-Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
21107	51111100	51	64	11	--D'un poids n'exedant pa	Autre	30%	27,0%	7	3
21107	51111900	51	64	11	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
21107	51112000	51	64	11	-Autres; melanges princip	Autre	30%	27,0%	7	3
21107	51113000	51	64	11	-Autres; melanges princip	Autre	30%	27,0%	7	3
21107	51119000	51	64	11	-Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
20610	51121100	51	64	11	--D'un poids n'excedant p	Autre	30%	27,0%	7	3
20610	51121900	51	64	11	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
21107	51122000	51	64	11	-Autres; melanges princip	Autre	30%	27,0%	7	3
21107	51123000	51	64	11	-Autres; melanges princip	Autre	30%	27,0%	7	3
20610	51129000	51	64	11	-Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
20610	52041100	52	64	11	--Contenant au moins 85 %	2	15%	0,0%	7	3
21107	52041900	52	64	11	--Autres	2	15%	0,0%	7	3
21107	52042000	52	64	11	-Conditionnes pour la ven	Autre	30%	27,0%	7	3
21503	52051100	52	64	11	--Titrant 714;29 decitex	2	15%	0,0%	7	3
21503	52051200	52	64	11	--Titrant moins de 714;29	2	15%	0,0%	7	3
28143	52051300	52	64	11	--Titrant moins de 232;56	2	15%	0,0%	7	3
21107	52051500	52	64	11	--Titrant moins de 125 de	2	15%	0,0%	7	3
21107	52052100	52	64	11	--Titrant 714;29 decitex	2	15%	0,0%	7	3
21107	52052200	52	64	11	--Titrant moins de 714;29	2	15%	0,0%	7	3
21107	52052700	52	64	11	--Titrant moins de 106;38	2	15%	0,0%	7	3
21107	52053100	52	64	11	--Titrant en fils simples	2	15%	0,0%	7	3
28149	52053200	52	64	11	--Titrant en fils simples	2	15%	0,0%	7	3
28134	52053400	52	64	11	--Titrant en fils simples	2	15%	0,0%	7	3
21422	52054200	52	64	11	--Titrant en fils simples	2	15%	0,0%	7	3
21422	52054800	52	64	11	--Titrant en fils simples	2	15%	0,0%	7	3
21103	52061100	52	64	11	--Titrant 714;29 decitex	2	15%	0,0%	7	3
21103	52061200	52	64	11	--Titrant moins de 714;29	2	15%	0,0%	7	3
21103	52061300	52	64	11	--Titrant moins de 232;56	2	15%	0,0%	7	3
21103	52062200	52	64	11	--Titrant moins de 714;29	2	15%	0,0%	7	3
21103	52062300	52	64	11	--Titrant moins de 232;56	2	15%	0,0%	7	3
21107	52063200	52	64	11	--Titrant en fils simples	2	15%	0,0%	7	3
21107	52064200	52	64	11	--Titrant en fils simples	2	15%	0,0%	7	3
21107	52064500	52	64	11	--Titrant en fils simples	2	15%	0,0%	7	3
21101	52071000	52	64	11	-Contenant au moins 85 %	Autre	30%	27,0%	7	3
21104	52079000	52	64	11	-Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
21104	52081100	52	64	11	--A armure toile; d'un po	Autre	30%	27,0%	7	3
21104	52081200	52	64	11	--A armure toile; d'un po	Autre	30%	27,0%	7	3
21104	52081900	52	64	11	--Autres tissus	Autre	30%	27,0%	7	3
21104	52082100	52	64	11	--A armure toile; d'un po	Autre	30%	27,0%	7	3
21103	52082200	52	64	11	--A armure toile; d'un po	Autre	30%	27,0%	7	3
21103	52082900	52	64	11	--Autres tissus	Autre	30%	27,0%	7	3
21110	52083100	52	64	11	--A armure toile; d'un po	Autre	30%	27,0%	7	3
21110	52083200	52	64	11	--A armure toile; d'un po	Autre	30%	27,0%	7	3

21110	52083300	52	64	11	--A armure serge; y compr	Autre	30%	27,0%	7	3
21110	52083900	52	64	11	--Autres tissus	Autre	30%	27,0%	7	3
21110	52084100	52	64	11	--A armure toile; d'un po	Autre	30%	27,0%	7	3
21110	52084200	52	64	11	--A armure toile; d'un po	Autre	30%	27,0%	7	3
21110	52084900	52	64	11	--Autres tissus	Autre	30%	27,0%	7	3
21110	52085100	52	64	11	--A armure toile; d'un po	Autre	30%	27,0%	7	3
21416	52085200	52	64	11	--A armure toile; d'un po	Autre	30%	27,0%	6	3
21407	52085300	52	64	11	--A armure serge ; y compr	Autre	30%	27,0%	6	3
21407	52085900	52	64	11	--Autres tissus	Autre	30%	27,0%	6	3
21408	52091100	52	64	11	--A armure toile	Autre	30%	27,0%	6	3
21408	52091900	52	64	11	--Autres tissus	Autre	30%	27,0%	6	3
21419	52092100	52	64	11	--A armure toile	Autre	30%	27,0%	6	3
21422	52092900	52	64	11	--Autres tissus	Autre	30%	27,0%	6	3
21407	52093100	52	64	11	--A armure toile	Autre	30%	27,0%	6	3
21407	52093200	52	64	11	--A armure serge ; y comp	Autre	30%	27,0%	6	3
21407	52093900	52	64	11	--Autres tissus	Autre	30%	27,0%	6	3
21410	52094100	52	64	11	--A armure toile	Autre	30%	27,0%	6	3
21410	52094200	52	64	11	--Tissus dits <>Denim>>	Autre	30%	27,0%	6	3
21410	52094900	52	64	11	--Autres tissus	Autre	30%	27,0%	6	3
21410	52095100	52	64	11	--A armure toile	Autre	30%	27,0%	6	3
21410	52095200	52	64	11	--A armure serge; y compr	Autre	30%	27,0%	6	3
21410	52095900	52	64	11	--Autres tissus	Autre	30%	27,0%	6	3
21410	52101100	52	64	11	--A armure toile	Autre	30%	27,0%	6	3
21410	52101900	52	64	11	--Autres tissus	Autre	30%	27,0%	6	3
21422	52102100	52	64	11	--A armure toile	Autre	30%	27,0%	6	3
21413	52102900	52	64	11	--Autres tissus	Autre	30%	27,0%	6	3
21413	52103100	52	64	11	--A armure toile	Autre	30%	27,0%	6	3
21422	52103200	52	64	11	--A armure serge;y compri	Autre	30%	27,0%	6	3
21503	52103900	52	64	11	--Autres tissus :	Autre	30%	27,0%	6	3
21422	52104900	52	64	11	--Autres tissus	Autre	30%	27,0%	6	3
21419	52105100	52	64	11	--A armure toile	Autre	30%	27,0%	6	3
21419	52105900	52	64	11	--Autres tissus	Autre	30%	27,0%	6	3
21419	52111100	52	64	11	--A armure toile	Autre	30%	27,0%	6	3
21419	52111200	52	64	11	--A armure serge y compri	Autre	30%	27,0%	6	3
21422	52111900	52	64	11	--Autres tissus	Autre	30%	27,0%	6	3
21422	52112900	52	64	11	--Autres tissus	Autre	30%	27,0%	6	3
21503	52113100	52	64	11	--A armure toile	Autre	30%	27,0%	6	3
21503	52113200	52	64	11	--A armure serge;y compri	Autre	30%	27,0%	6	3
21422	52113900	52	64	11	--Autres tissus	Autre	30%	27,0%	6	3
21503	52114200	52	64	11	--Tissus dits <>Denim>>	Autre	30%	27,0%	7	3
21503	52114900	52	64	11	--Autres tissus	Autre	30%	27,0%	7	3
21503	52115100	52	64	11	--A armure toile	Autre	30%	27,0%	7	3
21503	52115900	52	64	11	--Autres tissus	Autre	30%	27,0%	7	3
21503	52121100	52	64	11	--Ecrus	Autre	30%	27,0%	7	3
21503	52121200	52	64	11	--Blanchis	Autre	30%	27,0%	7	3
21503	52121300	52	64	11	--Teints	Autre	30%	27,0%	7	3
21422	52121400	52	64	11	--En fils de diverses cou	Autre	30%	27,0%	7	3
21801	52121500	52	64	11	--Imprimés	Autre	30%	27,0%	7	3
21801	52122100	52	64	11	--Ecrus	Autre	30%	27,0%	7	3
21801	52122300	52	64	11	--Teints	Autre	30%	27,0%	7	3
21807	52122400	52	64	11	--En fils de diverses cou	Autre	30%	27,0%	7	3
21807	52122500	52	64	11	--Imprimés	Autre	30%	27,0%	7	3
21807	53031000	53	64	11	--Jute et autres fibres te	2	5%	0,0%	7	3
21807	53039000	53	64	11	--Autres	2	5%	0,0%	7	3
21807	53041000	53	64	11	--Sisal et autres fibres t	2	5%	0,0%	7	3
21607	53049000	53	64	11	--Autres	2	5%	0,0%	7	3
21807	53061010	53	64	11	--Non conditionnes pour l	2	15%	0,0%	7	3
21807	53071000	53	64	11	--Simples	2	15%	0,0%	7	3
21807	53072000	53	64	11	--Retors ou cables	2	15%	0,0%	7	3

21807	53081000	53	64	11	-Fils de coco	2	15%	0,0%	7	3
21804	53082090	53	64	11	--Conditionnes pour la ve	Autre	30%	27,0%	7	3
21804	53089090	53	64	11	--Autres.	2	15%	0,0%	7	3
21804	53091100	53	64	11	--Ecrus ou blanchis	Autre	30%	27,0%	7	3
21804	53091900	53	64	11	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
21807	53092100	53	64	11	--Ecrus ou blanchis	Autre	30%	27,0%	7	3
21804	53092900	53	64	11	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
21804	53109000	53	64	11	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
21804	53110000	53	64	11	Tissus d'autres fibres te	Autre	15%	13,5%	7	3
28613	54011010	54	64	11	--Non conditionnes pour l	2	15%	0,0%	7	3
28613	54011090	54	64	11	--Conditionnes pour la ve	Autre	30%	27,0%	7	3
21704	54022000	54	64	11	-Fils a haute tenacite de	2	15%	0,0%	7	3
21804	54023100	54	64	11	--De nylon ou d'autres po	2	15%	0,0%	7	3
21704	54023200	54	64	11	--De nylon ou d'autres po	2	15%	0,0%	7	3
28631	54023300	54	64	11	--De polyesters	2	5%	0,0%	7	3
21807	54023900	54	64	11	--Autres	2	15%	0,0%	7	3
21704	54024200	54	64	11	--De polyesters; partiell	2	5%	0,0%	7	3
21701	54024300	54	64	11	--De polyesters; autres	2	15%	0,0%	7	3
21701	54024900	54	64	11	--Autres	2	15%	0,0%	7	3
21701	54025100	54	64	11	--De nylon ou d'autres po	2	15%	0,0%	7	3
21701	54025200	54	64	11	--De polyesters	2	15%	0,0%	7	3
21701	54025900	54	64	11	--Autres	2	15%	0,0%	7	3
21701	54026100	54	64	11	--De nylon ou d'autres po	2	5%	0,0%	7	3
21701	54026200	54	64	11	--De polyesters	2	5%	0,0%	7	3
21701	54026900	54	64	11	--Autres	2	15%	0,0%	7	3
21701	54031000	54	64	11	-Fils a haute tenacite en	2	15%	0,0%	7	3
21701	54032000	54	64	11	-Fils textures	2	15%	0,0%	7	3
21701	54033200	54	64	11	--De rayonne viscose; d'u	2	15%	0,0%	7	3
21701	54033300	54	64	11	--D'acetate de cellulose	2	15%	0,0%	7	3
21701	54033900	54	64	11	--Autres	2	15%	0,0%	7	3
21522	54034100	54	64	11	--De rayonne viscose	2	15%	0,0%	7	3
21701	54034200	54	64	11	--D'acetate de cellulose	2	15%	0,0%	7	3
21701	54034900	54	64	11	--Autres	2	15%	0,0%	7	3
21701	54041000	54	64	11	-Monofilaments	2	15%	0,0%	7	3
21707	54049000	54	64	11	-Autres	2	15%	0,0%	7	3
21707	54050000	54	64	11	Monofilaments artificiels	2	15%	0,0%	7	3
21707	54061000	54	64	11	-Fils de filaments synthe	2	15%	0,0%	7	3
21707	54062000	54	64	11	-fils de filaments artifi	2	15%	0,0%	7	3
21707	54071000	54	64	11	-Tissus obtenus a partir	Autre	30%	27,0%	7	3
21707	54072000	54	64	11	-Tissus obtenus a partir	Autre	30%	27,0%	7	3
21707	54073000	54	64	11	<< Tissus >> vises a la No	Autre	30%	27,0%	7	3
21707	54074100	54	64	11	--Ecrus ou blanchis	Autre	30%	27,0%	7	3
21707	54074200	54	64	11	--Teints	Autre	30%	27,0%	7	3
21707	54074300	54	64	11	--En fils de divers coule	Autre	30%	27,0%	7	3
21707	54074400	54	64	11	--Imprimés	Autre	30%	27,0%	7	3
28613	54075100	54	64	11	--Ecrus ou blanchis	Autre	30%	27,0%	7	3
28613	54075200	54	64	11	--Teints	Autre	30%	27,0%	7	3
28613	54075300	54	64	11	--En fils de diverses cou	Autre	30%	27,0%	7	3
28613	54075400	54	64	11	--Imprimés	Autre	30%	27,0%	7	3
28613	54076100	54	64	11	--Contenant au moins 85%	Autre	30%	27,0%	7	3
28613	54076900	54	64	11	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
28613	54077200	54	64	11	--Teints	Autre	30%	27,0%	7	3
28613	54077300	54	64	11	--En fils de diverses cou	Autre	30%	27,0%	7	3
21704	54077400	54	64	11	--Imprimés	Autre	30%	27,0%	7	3
21704	54078100	54	64	11	--Ecrus ou blanchis	Autre	30%	27,0%	7	3
21704	54078200	54	64	11	--Teints	Autre	30%	27,0%	7	3
21704	54078300	54	64	11	--En fils de diverses cou	Autre	30%	27,0%	7	3
21704	54078400	54	64	11	--Imprimés	Autre	30%	27,0%	7	3
21704	54079100	54	64	11	--Ecrus ou blanchis	Autre	30%	27,0%	7	3

28631	54079200	54	64	11	--Teints	Autre	30%	27,0%	7	3
21704	54079300	54	64	11	--En fils de diverses cou	Autre	30%	27,0%	7	3
21704	54079400	54	64	11	--Imprimés	Autre	30%	27,0%	7	3
21704	54081000	54	64	11	-Tissus obtenus a partir	Autre	30%	27,0%	7	3
21704	54082100	54	64	11	--Ecrus ou blanchis	Autre	30%	27,0%	7	3
28649	54082200	54	64	11	--Teints	Autre	30%	27,0%	7	3
21707	54082300	54	64	11	--En fils de diverses cou	Autre	30%	27,0%	7	3
21604	54082400	54	64	11	--Imprimés	Autre	30%	27,0%	8	4
21604	54083100	54	64	11	--Ecrus ou blanchis	Autre	30%	27,0%	8	4
21601	54083200	54	64	11	--Teints	Autre	30%	27,0%	8	4
21601	54083300	54	64	11	--En fils de diverse coul	Autre	30%	27,0%	8	4
21607	54083400	54	64	11	--Imprimés	Autre	30%	27,0%	8	4
21607	55011000	55	64	11	-De nylon ou d'autres pol	2	5%	0,0%	8	4
21607	55012000	55	64	11	-De polysters	2	5%	0,0%	8	4
21607	55013000	55	64	11	-Acryliques ou modacryliq	2	5%	0,0%	8	4
21607	55019000	55	64	11	-Autres	2	5%	0,0%	8	4
21513	55020000	55	64	11	Cables de filaments artif	2	5%	0,0%	7	3
21519	55031000	55	64	11	-De nylon ou d'autres pol	2	5%	0,0%	7	3
21519	55032000	55	64	11	-De polyesters	2	5%	0,0%	7	3
21522	55033000	55	64	11	-Acryliques ou modacryliq	2	5%	0,0%	7	3
21116	55034000	55	64	11	-De polypropylene	2	5%	0,0%	7	3
21116	55039000	55	64	11	-Autres	2	5%	0,0%	7	3
21119	55041000	55	64	11	-De rayonne viscose	2	5%	0,0%	7	3
21306	55051000	55	64	11	-De fibres synthétiques	2	5%	0,0%	7	3
21306	55052000	55	64	11	-De fibres artificielles	2	5%	0,0%	7	3
21306	55061000	55	64	11	-De nylon ou d'autres pol	2	5%	0,0%	7	3
21316	55062000	55	64	11	-De polyesters	2	5%	0,0%	7	3
21316	55063000	55	64	11	-Acryliques ou modacryliq	2	5%	0,0%	7	3
21307	55091100	55	64	11	--Simples	2	15%	0,0%	7	3
27107	55091200	55	64	11	--Retors ou cables	2	15%	0,0%	7	3
21307	55092100	55	64	11	--Simples	2	15%	0,0%	7	3
28115	55092200	55	64	11	--Retors ou cables	2	15%	0,0%	7	3
21307	55093100	55	64	11	--Simples	2	15%	0,0%	7	3
21301	55093200	55	64	11	--Retors ou cables	2	15%	0,0%	7	3
21301	55094100	55	64	11	--Simples	Autre	15%	13,5%	7	3
21301	55094200	55	64	11	--Retors ou cables	2	15%	0,0%	7	3
21301	55095100	55	64	11	--Melangees principalemen	2	15%	0,0%	7	3
21301	55095200	55	64	11	--Melangees principalemen	2	5%	0,0%	7	3
21301	55095300	55	64	11	--Melangees principalemen	2	15%	0,0%	7	3
21301	55095900	55	64	11	--Autres	2	15%	0,0%	7	3
21301	55096100	55	64	11	--Melangees principalemen	2	15%	0,0%	7	3
21301	55096200	55	64	11	--Melangees principalemen	2	15%	0,0%	7	3
21301	55096900	55	64	11	--Autres	2	15%	0,0%	7	3
21301	55099100	55	64	11	--Melangees principalemen	2	5%	0,0%	7	3
21301	55099200	55	64	11	--Melangees principalemen	2	15%	0,0%	7	3
21301	55099900	55	64	11	--Autres	2	15%	0,0%	7	3
21301	55101100	55	64	11	--Simples	2	15%	0,0%	7	3
21301	55101200	55	64	11	--Retors ou cables	2	15%	0,0%	7	3
21301	55103000	55	64	11	-Autres fils; melanges pr	2	15%	0,0%	7	3
21301	55109000	55	64	11	-Autres fils	2	15%	0,0%	7	3
21301	55111000	55	64	11	-De fibres synthétiques d	2	15%	0,0%	7	3
21301	55113000	55	64	11	-De fibres artificielles	2	15%	0,0%	7	3
21301	55121100	55	64	11	--Ecrus ou blanchis	Autre	30%	27,0%	7	3
21301	55121900	55	64	11	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
21301	55122900	55	64	11	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
21301	55129100	55	64	11	--Ecrus ou blanchis	Autre	30%	27,0%	7	3
21519	55129900	55	64	11	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
21519	55131100	55	64	11	--En fibres discontinues	Autre	30%	27,0%	7	3
21301	55131200	55	64	11	--En fibres discontinues	Autre	30%	27,0%	7	3

21301	55131300	55	64	11	--Autres tissus de fibres	Autre	30%	27,0%	7	3
21301	55131900	55	64	11	--Autres tissus	Autre	30%	27,0%	8	4
21301	55132100	55	64	11	--En fibres discontinues	Autre	30%	27,0%	7	3
21301	55132300	55	64	11	--Autres tissus de fibres	Autre	30%	27,0%	7	3
21301	55133100	55	64	11	--En fibres discontinues	Autre	30%	27,0%	7	3
21301	55133300	55	64	11	--Autres tissus de fibres	Autre	30%	27,0%	7	3
21301	55133900	55	64	11	--Autres tissus	Autre	30%	27,0%	7	3
21301	55134100	55	64	11	--En fibres discontinues	Autre	30%	27,0%	7	3
21301	55134200	55	64	11	--En fibres discontinues	Autre	30%	27,0%	7	3
21301	55134300	55	64	11	--Autres tissus de fibres	Autre	30%	27,0%	7	3
21301	55134900	55	64	11	--Autres tissus	Autre	30%	27,0%	7	3
21301	55141100	55	64	11	--En fibres discontinues	Autre	30%	27,0%	7	3
21306	55141300	55	64	11	--Autres tissus de fibres	Autre	30%	27,0%	7	3
21306	55141900	55	64	11	--Autres tissus	Autre	30%	27,0%	7	3
21306	55142100	55	64	11	--En fibres discontinues	Autre	30%	27,0%	7	3
21306	55142200	55	64	11	--En fibres discontinues	Autre	30%	27,0%	7	3
21307	55142300	55	64	11	--Autres tissus de fibres	Autre	30%	27,0%	7	3
21307	55142900	55	64	11	--Autres tissus	Autre	30%	27,0%	7	3
21307	55143100	55	64	11	--En fibres discontinues	Autre	30%	27,0%	7	3
21307	55143200	55	64	11	--En fibres discontinues	Autre	30%	27,0%	7	3
21307	55143300	55	64	11	--Autres tissus de fibres	Autre	30%	27,0%	7	3
21307	55143900	55	64	11	--Autres tissus	Autre	30%	27,0%	7	3
21307	55144200	55	64	11	--En fibres discontinues	Autre	30%	27,0%	7	3
21307	55144300	55	64	11	--Autres tissus de fibres	Autre	30%	27,0%	7	3
21307	55144900	55	64	11	--Autres tissus	Autre	30%	27,0%	7	3
21307	55151100	55	64	11	--Melangees principalemen	Autre	30%	27,0%	7	3
21307	55151200	55	64	11	--Melangees principalemen	Autre	30%	27,0%	7	3
21316	55151300	55	64	11	--Melangees principalemen	Autre	30%	27,0%	7	3
21316	55151900	55	64	11	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
21316	55152100	55	64	11	--Melangees principalemen	Autre	30%	27,0%	7	3
21316	55152200	55	64	11	--Melangees principalemen	Autre	30%	27,0%	7	3
21316	55152900	55	64	11	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
21316	55159100	55	64	11	--Melangees principalemen	Autre	30%	27,0%	7	3
21316	55159200	55	64	11	--Melanges principalement	Autre	30%	27,0%	7	3
21101	55159900	55	64	11	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
21101	55161200	55	64	11	--Teints	Autre	30%	27,0%	7	3
21101	55161300	55	64	11	--En fils de diverses cou	Autre	30%	27,0%	5	2
21101	55161400	55	64	11	--Imprimés	Autre	30%	27,0%	7	3
21101	55162100	55	64	11	--Ecrus ou blanchis	Autre	30%	27,0%	5	2
21101	55162200	55	64	11	--Teints	Autre	30%	27,0%	7	3
21101	55162300	55	64	11	--En fils de diverses cou	Autre	30%	27,0%	7	3
21101	55162400	55	64	11	--Imprimés	Autre	30%	27,0%	7	3
21101	55163200	55	64	11	--Teints	Autre	30%	27,0%	7	3
21101	55164200	55	64	11	--Teints	Autre	30%	27,0%	7	3
21319	55164300	55	64	11	--En fils de diverses cou	Autre	30%	27,0%	7	3
21319	55164400	55	64	11	--Imprimés	Autre	30%	27,0%	7	3
21319	55169200	55	64	11	--Teints	Autre	30%	27,0%	7	3
21322	55169300	55	64	11	--En fils de diverses cou	Autre	30%	27,0%	7	3
29707	55169400	55	64	11	--Imprimés	Autre	30%	27,0%	7	3
29701	56012100	56	64	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	7	3
29701	56021090	56	64	11	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
29701	56022110	56	64	11	--Articles en feutre	Autre	30%	27,0%	7	3
29706	56022190	56	64	11	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
29706	56022900	56	64	11	--D'autres matieres texti	Autre	30%	27,0%	7	3
29706	56029000	56	64	11	-Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
29704	56031100	56	64	11	--D'un poids n'excédant p	2	15%	0,0%	7	3
29713	56031200	56	64	11	--D'un poids superieur a	2	15%	0,0%	7	3
29713	56031300	56	64	11	--D'un poids superieur a	2	15%	0,0%	7	3
29706	56031400	56	64	11	--D'un poids superieur a	2	15%	0,0%	7	3

29707	56039200	56	64	11	--D'un poids superieur a	2	15%	0,0%	7	3
29707	56039300	56	64	11	--D'un poids superieur a7	2	15%	0,0%		
29707	56039400	56	64	11	--D'un poids superieur a	2	15%	0,0%		
29707	56050000	56	64	11	Files metalliques et fils	2	15%	0,0%	7	3
29707	56060000	56	64	11	Fils guipes;lames et form	2	15%	0,0%	7	3
29707	56071010	56	64	11	--Cordes et cordages	Autre	30%	27,0%	7	3
29707	56071020	56	64	11	--Ficelles lieuses ou bot	Autre	30%	27,0%	7	3
29707	56071090	56	64	11	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
29707	56072100	56	64	11	--Ficelles lieuses ou bot	Autre	30%	27,0%	7	3
29710	56072910	56	64	11	--Cordes et cordages	Autre	30%	27,0%	7	3
29710	56072990	56	64	11	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
29710	56074100	56	64	11	--Ficelles lieuses ou bot	Autre	30%	27,0%	7	3
29716	56074910	56	64	11	--Cordes et cordages	Autre	30%	27,0%	7	3
29716	56074990	56	64	11	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
29716	56075010	56	64	11	--Ficelles lieuses ou bot	Autre	30%	27,0%	7	3
29716	56075020	56	64	11	--Cordes et cordages	Autre	30%	27,0%	7	3
29716	56075090	56	64	11	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
29716	56079010	56	64	11	--Ficelles lieuses ou bot	Autre	30%	27,0%	7	3
21113	56079020	56	64	11	--Cordes et cordages.	Autre	30%	27,0%	7	3
21113	56079090	56	64	11	--Autres.	Autre	30%	27,0%	7	3
21113	56090000	56	64	11	Articles en fils; lames o	Autre	30%	27,0%	7	3
21113	57011000	57	64	11	-De laine ou de poils fin	Autre	30%	27,0%	7	3
21113	58011000	58	64	11	-De laine ou de poils fin	Autre	30%	27,0%	7	3
21113	58012100	58	64	11	--Velours et peluches par	Autre	30%	27,0%	7	3
21113	58012200	58	64	11	--Velours et peluches par	Autre	30%	27,0%	7	3
21113	58012300	58	64	11	--Autres velours et peluc	Autre	30%	27,0%	7	3
21113	58012500	58	64	11	--Velours et peluches par	Autre	30%	27,0%	7	3
21113	58012600	58	64	11	--Tissus de chenille	Autre	30%	27,0%	7	3
21113	58013100	58	64	11	--Velours et peluches par	Autre	30%	27,0%	7	3
21522	58013200	58	64	11	--Velours et peluches par	Autre	30%	27,0%	7	3
21522	58013300	58	64	11	--Autres velours et peluc	Autre	30%	27,0%	7	3
21516	58013400	58	64	11	--Velours et peluches par	Autre	30%	27,0%	7	3
21522	58013500	58	64	11	--Velours et peluches par	Autre	30%	27,0%	7	3
21522	58013600	58	64	11	--Tissus de chenille	Autre	30%	27,0%	7	3
21510	58019010	58	64	11	--Velours et peluches	Autre	30%	27,0%	7	3
21510	58021100	58	64	11	--Ecrus	Autre	30%	27,0%	7	3
21510	58021900	58	64	11	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
21510	58022000	58	64	11	-Tissus boucles du genre	Autre	30%	27,0%	7	3
21519	58023000	58	64	11	-Surfaces textiles touffe	Autre	30%	27,0%	7	3
21519	58090000	58	64	11	Tissus de fils de metal e	Autre	30%	27,0%	7	3
21519	59021000	59	64	11	-De nylon ou d'autres pol	2	15%	0,0%	7	3
21522	59022000	59	64	11	-De polysters	2	15%	0,0%	7	3
21507	59029000	59	64	11	-Autres	2	15%	0,0%	7	3
21522	59111000	59	64	11	-Tissus; feutres et tissu	2	15%	0,0%	7	3
21519	59113100	59	64	11	--D'un poids au M2 inferi	2	15%	0,0%	7	3
21519	59113200	59	64	11	--D'un poids au M2 egal o	2	15%	0,0%	7	3
21519	59119010	59	64	11	--Scourtins pour presses	2	15%	0,0%	7	3
21304	60011000	60	64	11	-Etoffes dites "a longs p	Autre	30%	27,0%	7	3
21304	60012100	60	64	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	7	3
21304	60012200	60	64	11	--De fibres synthetiques	Autre	30%	27,0%	7	3
21306	60012990	60	64	11	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
21519	60019100	60	64	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	7	3
21519	60019200	60	64	11	--De fibres synthetiques	Autre	30%	27,0%	7	3
21522	60019900	60	64	11	--D'autres matieres texti	Autre	30%	27,0%	7	3
21119	60024000	60	64	11	-Contenant en poids 5 % o	Autre	30%	27,0%	7	3
21119	60029000	60	64	11	-Autres.	Autre	30%	27,0%	7	3
21119	61130000	61	64	11	Vetements confectionnes e	Autre	30%	27,0%	7	3
21119	62160000	62	64	11	Gants;mitaines et moufles	Autre	30%	27,0%	7	3
21119	63052000	63	64	11	-de coton	3	15%	12,0%	7	3

21119	63053200	63	64	11	--Contenants souples pour	3	15%	12,0%	7	3
21119	63053300	63	64	11	--Autres ; obtenues a par	3	15%	12,0%	7	3
21119	63053900	63	64	11	--Autres	3	15%	12,0%	7	3
21119	63059000	63	64	11	-D'autres matieres textil	3	15%	12,0%	7	3
20304	63069100	63	64	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	7	3
20304	63090000	63	64	11	Articles de friperie	Autre	30%	27,0%	7	3
28115	63101000	63	64	11	-Tries	Autre	30%	27,0%	7	3
20304	63109000	63	64	11	-Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
20304	64069930	64	64	11	--Semelles premières; se	2	15%	0,0%	7	3
20304	65030000	65	64	11	Chapeaux et autres coiffu	Autre	30%	27,0%	7	3
01119	58109100	58	65	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	7	3
01107	58109900	58	65	11	--D'autres matieres texti	Autre	30%	27,0%	7	3
01101	58110000	58	65	11	Produits textiles matelas	Autre	30%	27,0%	7	3
01107	61089900	61	65	11	--D'autres matieres texti	Autre	30%	27,0%	7	3
04910	61091000	61	65	11	-De coton	Autre	30%	27,0%	7	3
03385	61099000	61	65	11	-D'autres matieres textil	Autre	30%	27,0%	7	3
01110	62042300	62	65	11	--De fibres synthétiques	Autre	30%	27,0%	8	4
01122	62043300	62	65	11	--De fibres synthétiques	Autre	30%	27,0%	8	4
01113	62044400	62	65	11	--De fibres artificielles	Autre	30%	27,0%	8	4
20304	29329300	29	65	11	--Piperonal	2	15%	0,0%	7	3
28116	39262000	39	65	11	-Vetements et accessoires	Autre	30%	27,0%	7	3
20301	42031010	42	65	11	--De protection pour tou	Autre	30%	27,0%	7	3
20304	42031090	42	65	11	--autres	Autre	30%	27,0%	7	3
29601	42034010	42	65	11	--De protection	Autre	30%	27,0%	7	3
29601	42034090	42	65	11	--autres	Autre	30%	27,0%	7	3
29601	55081010	55	65	11	--Non conditionnes pour l	2	15%	0,0%	7	3
29601	55081020	55	65	11	--Conditionnes pour la ve	Autre	30%	27,0%	7	3
29601	55082010	55	65	11	--Non conditionnes pour l	2	15%	0,0%	7	3
29601	55082020	55	65	11	--Conditionnes pour la ve	Autre	30%	27,0%	7	3
29604	56013000	56	65	11	-Tontisses; noeuds et nop	Autre	30%	27,0%	7	3
29604	56021010	56	65	11	--Articles en feutre	Autre	30%	27,0%	7	3
20610	56081900	56	65	11	-- Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
20610	56089010	56	65	11	--Filets pour la peche do	3	15%	12,0%	7	3
20610	56089090	56	65	11	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
20610	57019000	57	65	11	-D'autres matieres textil	Autre	30%	27,0%	7	3
26301	57021000	57	65	11	--Tapis dits <<Kelim>> ou	Autre	30%	27,0%	7	3
26301	57022000	57	65	11	-Revêtements de sol en co	Autre	30%	27,0%	7	3
26301	57023100	57	65	11	--De laine ou de poils fi	Autre	30%	27,0%	7	3
26301	57023200	57	65	11	--De matieres textiles sy	Autre	30%	27,0%	7	3
26301	57024200	57	65	11	--De matieres textiles sy	Autre	30%	27,0%	7	3
26301	57024900	57	65	11	--D'autres matieres texti	Autre	30%	27,0%	7	3
25213	57025200	57	65	11	--De matieres textiles sy	Autre	30%	27,0%	7	3
25213	57025900	57	65	11	--D'autres matieres texti	Autre	30%	27,0%	7	3
28105	57029200	57	65	11	--De matieres textiles sy	Autre	30%	27,0%	7	3
28105	57029900	57	65	11	--D'autres matieres texti	Autre	30%	27,0%	7	3
28105	57031000	57	65	11	-De laine ou de poils fin	Autre	30%	27,0%	7	3
28105	57032000	57	65	11	-De nylon ou d'autres pol	Autre	30%	27,0%	7	3
28105	57033000	57	65	11	-D'autres matieres textil	Autre	30%	27,0%	7	3
28105	57039000	57	65	11	-D'autres matieres textil	Autre	30%	27,0%	7	3
28105	57041000	57	65	11	-Carreaux dont la superfi	Autre	30%	27,0%	7	3
28105	57049000	57	65	11	-Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
28105	57050000	57	65	11	Autres tapis et revetemen	Autre	30%	27,0%	7	3
28105	58041000	58	65	11	--Tulles; tulles-bobinots	Autre	30%	27,0%	7	3
21314	58042100	58	65	11	--De fibres synthétiques	Autre	30%	27,0%	7	3
21314	58042900	58	65	11	--D'autres matieres texti	Autre	30%	27,0%	7	3
28105	58043000	58	65	11	-Dentelles a la main	Autre	30%	27,0%	7	3
28105	58050000	58	65	11	Tapisseries tisseees a la	Autre	30%	27,0%	7	3
28105	58061000	58	65	11	-Rubanerie de velours; d	Autre	30%	27,0%	7	3
28106	58062000	58	65	11	-Autres rubanerie ; conte	Autre	30%	27,0%	7	3

28106	58063100	58	65	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	7	3
28106	58063200	58	65	11	--De fibres synthetiques	Autre	30%	27,0%	7	3
28106	58063900	58	65	11	--D'autres matieres texti	Autre	30%	27,0%	7	3
28106	58064000	58	65	11	-Rubans sans trames; en f	Autre	30%	27,0%	7	3
28119	58071000	58	65	11	-Tisses	Autre	15%	13,5%	7	3
28119	58079000	58	65	11	-Autres	Autre	15%	13,5%	7	3
28119	58081000	58	65	11	-Tresses en pieces	Autre	15%	13,5%	7	3
28116	58089000	58	65	11	-Autres	Autre	15%	13,5%	7	3
28115	58109200	58	65	11	--De fibres synthetiques	Autre	30%	27,0%	7	3
28113	59011000	59	65	11	-Tissus enduits de colle	Autre	30%	27,0%	7	3
28115	59019000	59	65	11	-Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
28115	59031000	59	65	11	-Avec du poly(chlorure de	Autre	30%	27,0%	7	3
28115	59032000	59	65	11	-Avec du polyurethane	Autre	30%	27,0%	7	3
28115	59039000	59	65	11	-Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
28119	59041000	59	65	11	-Linoleums	Autre	30%	27,0%	7	3
28116	59050090	59	65	11	-D'autres matieres textil	Autre	30%	27,0%	7	3
28116	59070010	59	65	11	-Toiles cirees et autre	Autre	30%	27,0%	7	3
24801	59070020	59	65	11	-Toiles peintes pour deco	Autre	30%	27,0%	7	3
24801	59070090	59	65	11	-Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
28601	59080000	59	65	11	Meches tissees; tressées	2	15%	0,0%	7	3
28601	59090000	59	65	11	Tuyaux pour pompes et tuy	2	15%	0,0%	7	3
28601	59112000	59	65	11	-Gazes et toiles a bluter	2	15%	0,0%	7	3
28601	59114000	59	65	11	-Etreindelles et tissus e	2	15%	0,0%	7	3
28601	59119090	59	65	11	--autres	2	15%	0,0%	7	3
28701	61011000	61	65	11	-De laine ou de poils fin	Autre	30%	27,0%	8	4
28701	61012000	61	65	11	-De coton	Autre	30%	27,0%	8	4
28701	61013000	61	65	11	-De fibres synthetiques o	Autre	30%	27,0%	8	4
28701	61019000	61	65	11	-D'autres matieres textil	Autre	30%	27,0%	8	4
28701	61022000	61	65	11	-De coton	Autre	30%	27,0%	8	4
28701	61023000	61	65	11	-De fibres synthetiques o	Autre	30%	27,0%	8	4
21319	61029090	61	65	11	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
21319	61031100	61	65	11	--De laine ou de poils fi	Autre	30%	27,0%	8	4
28710	61031200	61	65	11	-De fibres synthetiques	Autre	30%	27,0%	7	3
28710	61031900	61	65	11	-D'autres matieres texti	Autre	30%	27,0%	7	3
28710	61032100	61	65	11	-De laine ou de poils fi	Autre	30%	27,0%	7	3
28710	61032200	61	65	11	-De coton	Autre	30%	27,0%	7	3
28710	61032300	61	65	11	-De fibres synthetiques	Autre	30%	27,0%	7	3
28616	61032900	61	65	11	-D'autres matieres texti	Autre	30%	27,0%	8	4
28643	61033100	61	65	11	-De laine ou de poils fi	Autre	30%	27,0%	8	4
28648	61033200	61	65	11	-De coton	Autre	30%	27,0%	8	4
28648	61033300	61	65	11	-De fibres fibres synthe	Autre	30%	27,0%	8	4
28648	61033900	61	65	11	-D'autres matieres texti	Autre	30%	27,0%	8	4
28649	61034100	61	65	11	-De laine ou de poils fi	Autre	30%	27,0%	7	3
28625	61034200	61	65	11	-De coton	Autre	30%	27,0%	8	4
28625	61034300	61	65	11	-De fibres synthetiques	Autre	30%	27,0%	8	4
28625	61034900	61	65	11	-D'autres matieres texti	Autre	30%	27,0%	8	4
28649	61041100	61	65	11	-De laine ou de poils fi	Autre	30%	27,0%	8	4
28161	61041200	61	65	11	-De coton	Autre	30%	27,0%	8	4
28161	61041300	61	65	11	-De fibres synthetiques	Autre	30%	27,0%	8	4
28161	61041900	61	65	11	-D'autres matieres texti	Autre	30%	27,0%	8	4
28161	61042100	61	65	11	-De laine ou de poils fi	Autre	30%	27,0%	8	4
28161	61042200	61	65	11	-De coton	Autre	30%	27,0%	8	4
28105	61042300	61	65	11	-De fibres synthetiques	Autre	30%	27,0%	8	4
28161	61042900	61	65	11	-D'autres matieres texti	Autre	30%	27,0%	8	4
28161	61043100	61	65	11	-De laine ou de poils fi	Autre	30%	27,0%	8	4
28407	61043200	61	65	11	-De coton	Autre	30%	27,0%	8	4
28407	61043300	61	65	11	-De fibres synthetiques	Autre	30%	27,0%	8	4
28407	61043900	61	65	11	-D'autres matieres texti	Autre	30%	27,0%	8	4
26307	61044200	61	65	11	-De coton	Autre	30%	27,0%	8	4

28413	61044300	61	65	11	--De fibres synthétiques	Autre	30%	27,0%	8	4
28704	61044400	61	65	11	--De fibres artificielles	Autre	30%	27,0%	8	4
28704	61044900	61	65	11	--D'autres matières texti	Autre	30%	27,0%	8	4
28707	61045200	61	65	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	8	4
20404	61045300	61	65	11	--De fibres synthétiques	Autre	30%	27,0%	7	3
20404	61045900	61	65	11	--D'autres matières texti	Autre	30%	27,0%	7	3
20404	61046100	61	65	11	--De laine ou de poils fi	Autre	30%	27,0%	7	3
20404	61046200	61	65	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	7	3
20407	61046300	61	65	11	--De fibres synthétiques	Autre	30%	27,0%	7	3
21319	61046900	61	65	11	--D'autres matières texti	Autre	30%	27,0%	7	3
21319	61051000	61	65	11	-De coton	Autre	30%	27,0%	7	3
21319	61052000	61	65	11	-De fibres synthétiques o	Autre	30%	27,0%	7	3
21319	61059000	61	65	11	-D'autres matières textil	Autre	30%	27,0%	7	3
21319	61061000	61	65	11	-De coton	Autre	30%	27,0%	7	3
21319	61062000	61	65	11	-De fibres synthétiques o	Autre	30%	27,0%	7	3
28307	61069000	61	65	11	-D'autres matières textil	Autre	30%	27,0%	7	3
21322	61071100	61	65	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	7	3
28604	61071200	61	65	11	--De fibres synthétiques	Autre	30%	27,0%	8	4
28634	61071900	61	65	11	--D'autres matières texti	Autre	30%	27,0%	8	4
28634	61072100	61	65	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	8	4
28637	61072200	61	65	11	--De fibres synthétiques	Autre	30%	27,0%	8	4
28637	61072900	61	65	11	--D'autres matières texti	Autre	30%	27,0%	8	4
28624	61079100	61	65	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	8	4
28631	61079200	61	65	11	--De fibres synthétiques	Autre	30%	27,0%	8	4
28641	61079900	61	65	11	--D'autres matières texti	Autre	30%	27,0%	8	4
28640	61081100	61	65	11	--De fibres synthétiques	Autre	30%	27,0%	8	4
28646	61081900	61	65	11	--D'autres matières texti	Autre	30%	27,0%	8	4
28648	61082100	61	65	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	8	4
28648	61082200	61	65	11	--De fibres synthétiques	Autre	30%	27,0%	8	4
28342	61082900	61	65	11	--D'autres matières texti	Autre	30%	27,0%	8	4
28649	61083100	61	65	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	8	4
28406	61083200	61	65	11	--De fibres synthétiques	Autre	30%	27,0%	7	3
28402	61083910	61	65	11	--De soie ou de déchets	Autre	30%	27,0%	7	3
28402	61083990	61	65	11	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
28406	61089100	61	65	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	7	3
28406	61089200	61	65	11	--De fibres synthétiques	Autre	30%	27,0%	7	3
28403	61101100	61	65	11	--De laine.	Autre	30%	27,0%	7	3
28406	61101200	61	65	11	--De ch?vre de cachemire.	Autre	30%	27,0%	7	3
28406	61101900	61	65	11	--Autres.	Autre	30%	27,0%	7	3
28307	61102000	61	65	11	-De coton	Autre	30%	27,0%	7	3
28307	61103000	61	65	11	-De fibres synthétiques o	Autre	30%	27,0%	7	3
28307	61109000	61	65	11	-D'autres matières textil	Autre	30%	27,0%	7	3
28307	61111000	61	65	11	-De laine ou de poils fin	Autre	30%	27,0%	7	3
28307	61112000	61	65	11	-De coton	Autre	30%	27,0%	7	3
28307	61113000	61	65	11	-De fibres synthétiques	Autre	30%	27,0%	7	3
28307	61119000	61	65	11	-D'autres matières textil	Autre	30%	27,0%	7	3
28359	61123100	61	65	11	--De fibres synthétiques	Autre	30%	27,0%	7	3
28307	61123900	61	65	11	--D'autres matières texti	Autre	30%	27,0%	8	4
28307	61124100	61	65	11	--De fibres synthétiques	Autre	30%	27,0%	8	4
28307	61124900	61	65	11	--D'autres matières texti	Autre	30%	27,0%	8	4
28307	61141000	61	65	11	-De laine ou de poils fin	Autre	30%	27,0%	8	4
28307	61142000	61	65	11	-De coton	Autre	30%	27,0%	8	4
28307	61143000	61	65	11	-De fibres synthétiques o	Autre	30%	27,0%	8	4
28307	61149000	61	65	11	-D'autres matières textil	Autre	30%	27,0%	8	4
28307	61151100	61	65	11	-De fibres synthétiques;	Autre	30%	27,0%	8	4
28307	61151200	61	65	11	-De fibres synthétiques;	Autre	30%	27,0%	8	4
28402	61151900	61	65	11	-D'autres matières texti	Autre	30%	27,0%	8	4
28404	61152000	61	65	11	-Bas et mi-bas de femmes	Autre	30%	27,0%	8	4
28402	61159100	61	65	11	--De laine ou de poils fi	Autre	30%	27,0%	8	4

28307	61159200	61	65	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	8	4
28307	61159300	61	65	11	--De fibres synthétiques	Autre	30%	27,0%	8	4
28307	61159900	61	65	11	--D'autres matières texti	Autre	30%	27,0%	8	4
28307	61161000	61	65	11	-Impregnés ; enduits ou re	Autre	30%	27,0%	8	4
28307	61169100	61	65	11	--De laine ou de poils fi	Autre	30%	27,0%	8	4
28307	61169200	61	65	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	8	4
28307	61179000	61	65	11	-Parties	Autre	30%	27,0%	8	4
28304	62029200	62	65	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	8	4
28342	62029300	62	65	11	--De fibres synthétiques	Autre	30%	27,0%	8	4
28321	62029900	62	65	11	--D'autres matières texti	Autre	30%	27,0%	8	4
28307	62031100	62	65	11	--De laine ou de poils fi	Autre	30%	27,0%	8	4
28307	62031200	62	65	11	--De fibres synthétiques	Autre	30%	27,0%	8	4
28313	62031900	62	65	11	--D'autres matières texti	Autre	30%	27,0%	8	4
28321	62032200	62	65	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	8	4
28321	62032300	62	65	11	--De fibres synthétiques	Autre	30%	27,0%	8	4
29321	62032900	62	65	11	--D'autres matières texti	Autre	30%	27,0%	8	4
29321	62033100	62	65	11	--De laine ou de poils fi	Autre	30%	27,0%	8	4
29321	62033200	62	65	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	8	4
28301	62033300	62	65	11	--De fibres synthétiques	Autre	30%	27,0%	8	4
28301	62033900	62	65	11	--D'autres matières texti	Autre	30%	27,0%	8	4
28301	62034100	62	65	11	--De laine ou de poils fi	Autre	30%	27,0%	8	4
28301	62034200	62	65	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	8	4
28301	62034300	62	65	11	--De fibres synthétiques	Autre	30%	27,0%	8	4
28307	62034900	62	65	11	--D'autres matières texti	Autre	30%	27,0%	8	4
28321	62041100	62	65	11	--De laine ou de poils fi	Autre	30%	27,0%	8	4
28307	62041200	62	65	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	8	4
28301	62041300	62	65	11	--De fibres synthétiques	Autre	30%	27,0%	8	4
28301	62041900	62	65	11	--D'autres matières texti	Autre	30%	27,0%	8	4
28301	62042100	62	65	11	--De laine ou de poils fi	Autre	30%	27,0%	8	4
28304	62042200	62	65	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	8	4
28304	62042900	62	65	11	--D'autres matières texti	Autre	30%	27,0%	8	4
28304	62043100	62	65	11	--De laine ou de poils fi	Autre	30%	27,0%	8	4
28304	62043200	62	65	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	8	4
28304	62043900	62	65	11	--D'autres matières texti	Autre	30%	27,0%	8	4
28304	62044300	62	65	11	--De fibres synthétiques	Autre	30%	27,0%	8	4
28304	62044900	62	65	11	--D'autres matières texti	Autre	30%	26,6%	8	4
28321	62045100	62	65	11	--De laine ou de poils fi	Autre	30%	27,0%	8	4
28321	62045200	62	65	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	8	4
28321	62045300	62	65	11	--De fibres synthétiques	Autre	30%	27,0%	8	4
28321	62045900	62	65	11	--D'autres matières texti	Autre	30%	27,0%	8	4
28321	62046100	62	65	11	--De laine ou de poils fi	Autre	30%	27,0%	8	4
28407	62046200	62	65	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	7	3
28407	62046300	62	65	11	--De fibres synthétiques	Autre	30%	27,0%	7	3
28407	62046900	62	65	11	--D'autres matières texti	Autre	30%	27,0%	7	3
28407	62051000	62	65	11	-De laine ou de poils fin	Autre	30%	27,0%	7	3
28407	62052000	62	65	11	-De coton	Autre	30%	27,0%	7	3
28407	62053000	62	65	11	-De fibres synthétiques o	Autre	30%	27,0%	7	3
28407	62059000	62	65	11	--D'autres matières texti	Autre	30%	27,0%	7	3
28341	62061000	62	65	11	-De soie ou de déchets de	Autre	30%	27,0%	7	3
28341	62063000	62	65	11	-De coton	Autre	30%	27,0%	7	3
28341	62064000	62	65	11	-De fibres synthétiques ou	Autre	30%	27,0%	7	3
28341	62069000	62	65	11	--D'autres matières textil	Autre	30%	27,0%	7	3
28341	62071100	62	65	11	-De coton	Autre	30%	27,0%	7	3
28341	62071900	62	65	11	--D'autres matières texti	Autre	30%	27,0%	7	3
28341	62072100	62	65	11	-De coton	Autre	30%	27,0%	7	3
28341	62072200	62	65	11	--De fibres synthétiques	Autre	30%	27,0%	7	3
28341	62072900	62	65	11	--D'autres matières texti	Autre	30%	27,0%	7	3
28342	62079100	62	65	11	-De coton	Autre	30%	27,0%	7	3
28342	62079200	62	65	11	--De fibres synthétiques	Autre	30%	27,0%	7	3

28342	62079900	62	65	11	--D'autres matieres texti	Autre	30%	27,0%	7	3
28342	62081100	62	65	11	--De fibres synthetiques	Autre	30%	27,0%	7	3
28342	62081900	62	65	11	--D'autres matieres texti	Autre	30%	27,0%	7	3
28342	62082100	62	65	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	7	3
28342	62082200	62	65	11	--De fibres synthetiques	Autre	30%	27,0%	7	3
28343	62082900	62	65	11	--D'autres matieres texti	Autre	30%	27,0%	7	3
28323	62089100	62	65	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	7	3
28413	62089200	62	65	11	--De fibres synthetiques	Autre	30%	27,0%	7	3
28413	62089900	62	65	11	--D'autres matieres texti	Autre	30%	27,0%	7	3
28413	62091000	62	65	11	-De laine ou de poils fin	Autre	30%	27,0%	7	3
28349	62092000	62	65	11	-De coton	Autre	30%	27,0%	7	3
28349	62093000	62	65	11	-De fibres synthetiques	Autre	30%	27,0%	7	3
28323	62099000	62	65	11	-D'autres matieres textil	Autre	30%	27,0%	7	3
28413	62101000	62	65	11	-En produits des n[s 56.0	Autre	30%	27,0%	7	3
28413	62102000	62	65	11	-Autres vetements; des ty	Autre	30%	27,0%	7	3
28413	62103000	62	65	11	-Autres vetements; des ty	Autre	30%	27,0%	7	3
28122	62104000	62	65	11	-Autres vetements pour ho	Autre	30%	27,0%	7	3
28122	62105000	62	65	11	-Autres vetements pour fe	Autre	30%	27,0%	7	3
28122	62111100	62	65	11	--Pour hommes ou garconn	Autre	30%	27,0%	7	3
28413	62111200	62	65	11	--Pour femmes ou fillette	Autre	30%	27,0%	7	3
28413	62113100	62	65	11	--De laine ou de poils fi	Autre	30%	27,0%	7	3
28413	62113210	62	65	11	--Vetements de travail	Autre	30%	27,0%	7	3
28413	62113290	62	65	11	--Autres vetements	Autre	30%	27,0%	7	3
28413	62113300	62	65	11	--De fibres synthetiques	Autre	30%	27,0%	7	3
28413	62113900	62	65	11	--D'autres matieres texti	Autre	30%	27,0%	7	3
28413	62114100	62	65	11	--De laine ou de poils fi	Autre	30%	27,0%	7	3
28413	62114200	62	65	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	7	3
28152	62114300	62	65	11	--De fibres synthetiques	Autre	30%	27,0%	7	3
28413	62114900	62	65	11	--D'autres matieres texti	Autre	30%	27,0%	7	3
28140	62121000	62	65	11	-Soutiens-gorge et bustie	Autre	30%	27,0%	7	3
28140	62122000	62	65	11	-Gaines et gaines-culotte	Autre	30%	27,0%	7	3
28140	62123000	62	65	11	-Combines	Autre	30%	27,0%	7	3
19121	62129000	62	65	11	-Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
19121	62132000	62	65	11	-De coton	Autre	30%	27,0%	7	3
28801	62139000	62	65	11	-D'autres matieres textil	Autre	30%	27,0%	8	4
28801	62141000	62	65	11	-De soie ou de dechets de	Autre	30%	27,0%	8	4
28801	62142000	62	65	11	-De laine ou de poils fin	Autre	30%	27,0%	8	4
28807	62143000	62	65	11	-De fibres synthetiques	Autre	30%	27,0%	8	4
28804	62144000	62	65	11	-De fibres artificielles	Autre	30%	27,0%	8	4
28804	62149000	62	65	11	-D'autres matieres textil	Autre	30%	27,0%	8	4
28804	62151000	62	65	11	-De soie ou de dechets de	Autre	30%	27,0%	8	4
28804	62152000	62	65	11	-De fibres synthetiques o	Autre	30%	27,0%	8	4
28804	62159000	62	65	11	D'autres matieres textile	Autre	30%	27,0%	8	4
28804	62171000	62	65	11	-Accessoires	Autre	30%	27,0%	8	4
28326	62179000	62	65	11	-Parties	Autre	30%	27,0%	7	3
28326	63012000	63	65	11	-Couvertures (autres que	Autre	30%	27,0%	7	3
28326	63013000	63	65	11	-Couvertures (autres que	Autre	30%	27,0%	7	3
28362	63014000	63	65	11	-Couvertures (autres que	Autre	30%	27,0%	7	3
28304	63019000	63	65	11	-Autres couvertures	Autre	30%	27,0%	7	3
28362	63021000	63	65	11	-Linge de lit en bonneter	Autre	30%	27,0%	7	3
28326	63022100	63	65	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	7	3
28362	63022200	63	65	11	--De fibres synthetiques	Autre	30%	27,0%	7	3
28326	63022900	63	65	11	--D'autres matieres texti	Autre	30%	27,0%	7	3
28326	63023100	63	65	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	7	3
28359	63023200	63	65	11	--De fibres synthetiques	Autre	30%	27,0%	7	3
28359	63023900	63	65	11	--D'autres matieres texti	Autre	30%	27,0%	7	3
28325	63024000	63	65	11	-Linge de table en bonnet	Autre	30%	27,0%	7	3
28324	63025100	63	65	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	7	3

28324	63025200	63	65	11	--De lin	Autre	30%	27,0%	7	3
28324	63025300	63	65	11	--De fibres synthetiques	Autre	30%	27,0%	7	3
28323	63025900	63	65	11	--D'autres matieres texti	Autre	30%	27,0%	7	3
28323	63026000	63	65	11	-Linge de toilette ou de	Autre	30%	27,0%	7	3
28323	63029100	63	65	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	7	3
28359	63029300	63	65	11	--De fibres synthetiques	Autre	30%	27,0%	7	3
28323	63029900	63	65	11	--D'autres matieres texti	Autre	30%	27,0%	5	2
28323	63031100	63	65	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	5	2
28323	63031200	63	65	11	--De fibres synthetiques	Autre	30%	27,0%	5	2
28323	63031900	63	65	11	--D'autres matieres texti	Autre	30%	27,0%	5	2
28323	63039100	63	65	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	5	2
28323	63039200	63	65	11	--De fibres synthetiques	Autre	30%	27,0%	7	3
28152	63039900	63	65	11	--D'autres matieres texti	Autre	30%	27,0%	7	3
28152	63041100	63	65	11	--En bonneterie	Autre	30%	27,0%	7	3
28152	63041900	63	65	11	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
28161	63049100	63	65	11	--En bonneterie	Autre	30%	27,0%	7	3
28161	63049200	63	65	11	--Autres qu'en bonneterie	Autre	30%	27,0%	7	3
28161	63049300	63	65	11	--Autres qu'en bonneterie	Autre	30%	27,0%	7	3
28161	63049900	63	65	11	--Autres qu'en bonneterie	Autre	30%	27,0%	7	3
28131	63051000	63	65	11	-De jute ou d'autres fibr	3	15%	12,0%	7	3
19121	63062100	63	65	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	7	3
19121	63062200	63	65	11	--De fibres synthetiques	Autre	30%	27,0%	7	3
19121	63062900	63	65	11	--D'autres matieres texti	Autre	30%	27,0%	7	3
19121	63063100	63	65	11	--De fibres synthetiques	Autre	30%	27,0%	7	3
28204	63071000	63	65	11	-Serpillieres ou wassingu	Autre	30%	27,0%	7	3
28204	63072000	63	65	11	-Ceintures et gilets de s	Autre	30%	27,0%	7	3
28204	63079000	63	65	11	-Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
28204	63080000	63	65	11	Assortiments composees de	Autre	30%	27,0%	7	3
28204	65040000	65	65	11	Chapeaux et autres coiffu	Autre	30%	27,0%	7	3
28204	65051000	65	65	11	-Resilles et filets a che	Autre	30%	27,0%	7	3
28204	65070000	65	65	11	Bandes pour garniture int	Autre	15%	13,5%	7	3
28204	66011000	66	65	11	-Parasols de jardin et ar	Autre	30%	27,0%	7	3
21325	66019100	66	65	11	--A mat ou manche telesco	Autre	30%	27,0%	7	3
17801	66019900	66	65	11	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
28419	66032000	66	65	11	-Montures assemblees; mem	Autre	15%	13,5%	7	3
28419	66039000	66	65	11	-Autres	Autre	15%	13,5%	7	3
28419	67021000	67	65	11	--En matieres plastiques	Autre	30%	27,0%	7	3
28416	67029000	67	65	11	--En autres matieres	Autre	30%	27,0%	7	3
28416	82119200	82	65	11	--Autres couteaux a lame	Autre	30%	27,0%	7	3
28416	96062100	96	65	11	-Autres brosses constitua	Autre	15%	13,5%	7	3
21207	96159020	96	65	11	-Pipes et tetes de pipes	Autre	30%	27,0%	7	3
21207	96159090	96	65	11	-Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
44410	58101000	58	65	11	-Broderies chimiques ou a	Autre	30%	27,0%	7	3
44407	62044100	62	65	11	--De laine ou de poils fi	Autre	30%	27,0%	8	4
44407	62044200	62	65	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	8	4
42604	96063000	96	65	11	Assortissements de voyage	Autre	15%	13,5%	7	3
42604	96159010	96	65	11	-Parties	Autre	30%	27,0%	7	3
58204	61169300	61	65	11	--De fibres synthetiques	Autre	30%	27,0%	8	4
58204	61169900	61	65	11	--D'autres matieres texti	Autre	30%	27,0%	8	4
58204	61171000	61	65	11	-Chales;echarpes;foulards	Autre	30%	27,0%	8	4
58301	61172000	61	65	11	-Cravates;noeuds papillon	Autre	30%	27,0%	8	4
58301	61178000	61	65	11	-Autres accessoires	Autre	30%	27,0%	8	4
58301	62011100	62	65	11	--De laine ou de poils fi	Autre	30%	27,0%	8	4
58301	62011200	62	65	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	8	4
58301	62011300	62	65	11	--De fibres synthetiques	Autre	30%	27,0%	8	4
58204	62011900	62	65	11	--D'autres matieres texti	Autre	30%	27,0%	8	4
58204	62019100	62	65	11	--De laine ou de poils fi	Autre	30%	27,0%	8	4
58204	62019200	62	65	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	8	4

58204	62019300	62	65	11	--De fibres synthetiques	Autre	30%	27,0%	8	4
58204	62019900	62	65	11	--D'autres matieres texti	Autre	30%	27,0%	8	4
58204	62021100	62	65	11	--De laine ou de poils fi	Autre	30%	27,0%	8	4
58204	62021200	62	65	11	--De coton	Autre	30%	27,0%	8	4
58204	62021300	62	65	11	--De fibres synthetiques	Autre	30%	27,0%	8	4
58204	62021900	62	65	11	--D'autres matieres texti	Autre	30%	27,0%	8	4
59107	66020090	66	65	11	-Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
59107	66031000	66	65	11	-Poignees et pommeaux	Autre	15%	13,5%	7	3
01113	42040090	42	66	12	-autres	Autre	30%	27,0%	7	3
21213	39181000	39	66	12	-En polymeres du chlorure	2	15%	0,0%	7	3
21213	39189000	39	66	12	-En autres matieres plast	2	15%	0,0%	7	3
28134	41041100	41	66	12	--Pleine fleur; non refen	2	15%	0,0%	7	3
21216	41041900	41	66	12	--Autres.	2	15%	0,0%	7	3
21216	42010010	42	66	12	-Selles et harnais	Autre	30%	27,0%	7	3
21216	42010090	42	66	12	-Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
21216	42021100	42	66	12	--A surface exterieure en	Autre	30%	27,0%	7	3
21216	42021200	42	66	12	--A surface exterieure en	Autre	30%	27,0%	7	3
21122	42021900	42	66	12	--Autres (1)	Autre	30%	27,0%	7	3
21122	42022100	42	66	12	--A surface exterieure en	Autre	30%	27,0%	7	3
21216	42022200	42	66	12	--A surface exterieure en	Autre	30%	27,0%	7	3
26125	42022900	42	66	12	--Autres (1)	Autre	30%	27,0%	7	3
21404	42023100	42	66	12	--A surface exterieure en	Autre	30%	27,0%	6	3
21404	42023200	42	66	12	--A surface exterieure en	Autre	30%	27,0%	6	3
26119	42023900	42	66	12	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
21402	42032910	42	66	12	--De protection pour tou	Autre	30%	27,0%	6	3
26122	42032990	42	66	12	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
26119	42033010	42	66	12	--Ceintures de securite	Autre	30%	27,0%	6	3
21402	42033090	42	66	12	--autres (1)	Autre	30%	27,0%	6	3
26119	42040010	42	66	12	-courroies transporteus	Autre	30%	27,0%	7	3
26125	42050010	42	66	12	-Trepointes de longueur	Autre	30%	27,0%	7	3
26107	42050020	42	66	12	-Articles de maroquinerie	Autre	30%	27,0%	7	3
26125	42050090	42	66	12	-autres	Autre	30%	27,0%	7	3
26116	43022000	43	66	12	-Tetes; queues; pattes et	Autre	30%	27,0%	7	3
26125	82100000	82	66	12	Appareils mecaniques acti	Autre	30%	27,0%	7	3
26116	83023000	83	66	12	-Autres garnitures; ferru	Autre	15%	13,5%	7	3
26116	83024100	83	66	12	--Pour batiments	Autre	15%	13,5%	7	3
26125	83024200	83	66	12	--Autres; pour meubles	Autre	15%	13,5%	7	3
26116	83024900	83	66	12	--Autres	Autre	15%	13,5%	7	3
26116	42029100	42	67	12	--A surface exterieure en	Autre	30%	27,0%	7	3
26125	42029200	42	67	12	--A surface exterieur en	Autre	30%	27,0%	7	3
26125	42029900	42	67	12	--Autres (1)	Autre	30%	27,0%	7	3
26116	43031000	43	67	12	-Vetements et accessoires	Autre	30%	27,0%	7	3
26116	43039000	43	67	12	-Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
26116	43040000	43	67	12	Pelleteries factices et a	Autre	30%	27,0%	7	3
26125	63061100	63	67	12	--De coton	Autre	30%	27,0%	7	3
26116	63061200	63	67	12	--De fibres synthetiques	Autre	30%	27,0%	7	3
26116	63061900	63	67	12	--D'autres matieres texti	Autre	30%	27,0%	7	3
26116	63069900	63	67	12	--D'autres matieres texti	Autre	30%	27,0%	7	3
26116	64011000	64	67	12	-Chaussures comportant; a	Autre	30%	27,0%	7	3
26116	64019100	64	67	12	--Couvrant le genou	Autre	30%	27,0%	7	3
26116	64019200	64	67	12	--Couvrant la cheville ma	Autre	30%	27,0%	7	3
26116	64019900	64	67	12	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
26116	64021900	64	67	12	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
26116	64022000	64	67	12	-Chaussures avec dessus e	Autre	30%	27,0%	7	3
26116	64023000	64	67	12	-Autres chaussures; compo	Autre	30%	27,0%	7	3
26125	64029100	64	67	12	--Couvrant la cheville	Autre	30%	27,0%	7	3
26107	64029900	64	67	12	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
26104	64031900	64	67	12	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3

26104	64032000	64	67	12	-Chaussures a semelles ex	Autre	30%	27,0%	7	3
26125	64033000	64	67	12	-Chaussures a semelles pr	Autre	30%	27,0%	7	3
26125	64034000	64	67	12	-Autres chaussures; compo	Autre	30%	27,0%	7	3
26125	64035100	64	67	12	--Couvrant la cheville	Autre	30%	27,0%	7	3
26125	64039100	64	67	12	--Couvrant la cheville	Autre	30%	27,0%	7	3
26125	64041100	64	67	12	--Chaussures de sport; ch	Autre	30%	27,0%	7	3
26125	64051000	64	67	12	-A dessus en cuir naturel	Autre	30%	27,0%	7	3
26125	64052000	64	67	12	-A dessus en matieres tex	Autre	30%	27,0%	7	3
26125	64059000	64	67	12	-Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
26125	64061010	64	67	12	--Tiges	2	15%	0,0%	7	3
26125	64061020	64	67	12	--Empeignes; claques et	2	15%	0,0%	7	3
26125	64061040	64	67	12	--Autres brides	2	15%	0,0%	7	3
21107	64061090	64	67	12	--autres	2	15%	0,0%	7	3
21104	64062010	64	67	12	--Semelles exterieures et	2	15%	0,0%	7	3
21116	64062020	64	67	12	--Semelles exterieures et	2	15%	0,0%	7	3
21113	64069100	64	67	12	--En bois	2	15%	0,0%	7	3
26116	64069920	64	67	12	--Autres guetres; jambie	2	15%	0,0%	7	3
26201	64069940	64	67	12	--contre forts et bouts	2	15%	0,0%	7	3
26201	64069950	64	67	12	--talons et talonnettes	2	15%	0,0%	7	3
26207	64069960	64	67	12	--semelles exterieures e	2	15%	0,0%	8	4
26207	64069990	64	67	12	--Autres	2	15%	0,0%	7	3
26207	15152190	15	68	13	--Autres (1).	P5A2L2	30%	30,0%	7	3
26307	44061000	44	68	13	-Non impregnées (1)	2	5%	0,0%	8	4
26307	44069000	44	68	13	-Autres (1)	2	5%	0,0%	8	4
26307	44071000	44	68	13	-De conifères (1)(2)	2	15%	0,0%	8	4
26307	44072400	44	68	13	--Virola; Mahogany (Swiet	2	15%	0,0%	8	4
27116	44072500	44	68	13	--Dark Red Meranti Light	2	15%	0,0%	8	4
27116	44072600	44	68	13	--White Iauan; White Meran	Autre	15%	13,5%	8	4
26307	44072900	44	68	13	--Autres (1)(2)	Autre	15%	13,5%	8	4
26307	44079200	44	68	13	--De hetre (Fagus spp) (1)	2	15%	0,0%	8	4
26307	44079900	44	68	13	--Autres (1)(2)	2	15%	0,0%	8	4
26307	44081010	44	68	13	--Feuilles de placage (1	2	15%	0,0%	8	4
26307	44081020	44	68	13	--Feuilles pour contre-pl	2	15%	0,0%	8	4
26307	44081090	44	68	13	--autres (1)	2	15%	0,0%	8	4
25204	44083120	44	68	13	--Feuilles pour contre-p	2	15%	0,0%	8	4
25204	44089010	44	68	13	--Feuille de placage (1)	2	15%	0,0%	8	4
26307	44089020	44	68	13	--Feuilles pour contre-pl	2	15%	0,0%	8	4
26307	44089090	44	68	13	--autres (1)	2	15%	0,0%	8	4
25228	44091000	44	68	13	-De conifères (1)	2	15%	0,0%	8	4
26307	44092000	44	68	13	-Autres que de conifères	2	15%	0,0%	8	4
26307	44109000	44	68	13	-Autres.	2	15%	0,0%	7	3
26307	44111100	44	68	13	-Non ouvres mecaniquemen	2	15%	0,0%	7	3
26307	441111900	44	68	13	--Autres (1).	2	15%	0,0%	7	3
26501	44112100	44	68	13	-Non ouvres mecaniquemen	2	15%	0,0%	8	4
26501	44112900	44	68	13	--Autres (1).	2	15%	0,0%	8	4
26501	44113900	44	68	13	--Autres (1).	2	15%	0,0%	8	4
26501	44119900	44	68	13	--Autres (1)	2	15%	0,0%	8	4
26501	44121300	44	68	13	--Ayant au moins un pli e	2	15%	0,0%	8	4
26501	44121400	44	68	13	--Autres; ayant au moins	2	15%	0,0%	8	4
26501	44121900	44	68	13	--Autres (1)	2	15%	0,0%	8	4
26601	44122200	44	68	13	--Ayant au moins un pli e	2	15%	0,0%	8	4
26604	44122300	44	68	13	--Autres;contenant au moi	2	15%	0,0%	8	4
26604	44122900	44	68	13	--Autres (1).	2	15%	0,0%	8	4
26604	44129900	44	68	13	--Autres (1)	2	15%	0,0%	8	4
26607	44130000	44	68	13	Bois dits "densifies"; en	2	15%	0,0%	8	4
26607	44140000	44	68	13	Cadres en bois pour table	Autre	30%	27,0%	8	4
26501	44151000	44	68	13	-Caisses; caissettes; cag	Autre	30%	27,0%	8	4
26501	44152000	44	68	13	-Palettes simples; palett	Autre	30%	27,0%	8	4

26501	44160000	44	68	13	Futailles; cuves; baquets	Autre	30%	27,0%	8	4
26501	44170010	44	68	13	-Ebauches de formes pou	Autre	30%	27,0%	8	4
26501	44170020	44	68	13	-Formes pour chaussures	Autre	30%	27,0%	8	4
26501	44170040	44	68	13	-Outils en bois	Autre	30%	27,0%	8	4
26501	44170050	44	68	13	-Manches et montures d'	Autre	30%	27,0%	8	4
26501	44170060	44	68	13	-Montures de brosses et	Autre	30%	27,0%	8	4
26501	44170070	44	68	13	-Manches d'articles de	Autre	30%	27,0%	8	4
26501	44170090	44	68	13	-Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
26501	44181000	44	68	13	-Fenetres; porte-fenetres	Autre	30%	27,0%	8	4
26204	44183000	44	68	13	-Panneaux pour parquets	Autre	30%	27,0%	7	3
26110	44184000	44	68	13	-Coffrages pour le betonn	Autre	30%	27,0%	7	3
26104	44189000	44	68	13	-Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
26104	44190000	44	68	13	Articles en bois pour la	Autre	30%	27,0%	7	3
26204	44209000	44	68	13	-Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
21107	44219020	44	68	13	--Canettes ; busettes; bo	Autre	30%	27,0%	7	3
26207	44219030	44	68	13	--Montures et parties de	Autre	30%	27,0%	7	3
26207	44219040	44	68	13	--Bois prepares pour all	Autre	15%	13,5%	7	3
27110	44219060	44	68	13	--Rouleaux pour stores a	Autre	30%	27,0%	7	3
27107	44219070	44	68	13	--Echelles ; marchepieds	Autre	30%	27,0%	7	3
27107	44219090	44	68	13	--Autres (1)	Autre	30%	27,0%	7	3
27801	68080000	68	68	13	Panneaux; planches; carre	2	15%	0,0%	7	3
27116	83100000	83	68	13	Plaques indicatrices; pla	Autre	30%	27,0%	7	3
27116	96040000	96	68	13	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
57301	44182000	44	68	13	-Portes et leurs cadres;	Autre	30%	27,0%	8	4
27116	39263000	39	69	13	-Garnitures pour meubles;	Autre	30%	27,0%	7	3
27116	44211000	44	69	13	-Cintres pour vetements	Autre	30%	27,0%	7	3
27404	44219010	44	69	13	--Paves en bois	Autre	30%	27,0%	7	3
25225	83025000	83	69	13	-Pateres; porte-chapeaux	Autre	15%	13,5%	7	3
25204	94015000	94	69	13	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
25222	94016100	94	69	13	-Sieges des types utilise	Autre	30%	27,0%	8	4
25204	94033000	94	69	13	--Tables d'operation ; d'	Autre	30%	27,0%	8	4
25204	94034000	94	69	13	--Autre mobilier medico-c	Autre	30%	27,0%	8	4
25204	94036000	94	69	13	-Meubles en metal des typ	Autre	30%	27,0%	8	4
25207	94037000	94	69	13	-Autres meubles en metal	Autre	30%	27,0%	8	4
25204	94041000	94	69	13	-Meubles en bois des type	Autre	30%	27,0%	7	3
25228	94042100	94	69	13	-Autres meubles en bois	Autre	30%	27,0%	7	3
25228	94042900	94	69	13	-Meubles en matieres plas	Autre	30%	27,0%	7	3
25228	94043000	94	69	13	-Meubles en autres matier	Autre	30%	27,0%	7	3
28207	94049000	94	69	13	-Parties	Autre	30%	27,0%	5	2
28207	94017100	94	70	06	-Sieges pivotants;ajustab	Autre	30%	27,0%	7	3
29204	94017900	94	70	06	-Sieges autres que le mat	Autre	30%	27,0%	8	4
29201	94018000	94	70	06	-Sieges en rotin; en osie	Autre	30%	27,0%	8	4
29201	94031000	94	70	06	-Fauteuils de dentistes:f	Autre	30%	27,0%	8	4
29201	94039000	94	70	06	-Meubles en bois des type	Autre	30%	27,0%	8	4
29313	45031000	45	71	13	-Bouchons (1).	Autre	30%	27,0%	7	3
29313	45039000	45	71	13	-autres (1)	Autre	30%	27,0%	7	3
29313	45041000	45	71	13	-Cubes; briques; plaques;	Autre	30%	27,0%	7	3
29313	25161100	25	72	13	--Brut ou degrossi	2	15%	0,0%	7	3
29304	48010000	48	72	13	Papier journal; en roulea	2	5%	0,0%	7	3
29301	48021000	48	72	13	-Papiers et cartons forme	2	15%	0,0%	7	3
29313	48022000	48	72	13	-Papiers et cartons suppo	2	15%	0,0%	7	3
29404	48023000	48	72	13	-Papiers supports pour ca	2	15%	0,0%	7	3
29404	48024000	48	72	13	-Papiers supports pour pa	2	15%	0,0%	7	3
29404	48025400	48	72	13	--D'un poids au m <sup>2</sup> inf?ri	2	15%	0,0%	7	3
29404	48025500	48	72	13	--D'un poids au m <sup>2</sup> de 40g	2	15%	0,0%	7	3
29404	48025600	48	72	13	--D'un poids au m <sup>2</sup> de 40g	Autre	30%	27,0%	7	3
29404	48025700	48	72	13	--Autres; d'un poids au m	2	15%	0,0%	7	3
29404	48025800	48	72	13	--D'un poids au m <sup>2</sup> exceda	Autre	15%	13,5%	7	3
29404	48026100	48	72	13	--En rouleaux.	2	15%	0,0%	7	3

29404	48026200	48	72	13	--En feuilles dont un cot	Autre	30%	27,0%	8	4
29413	48026900	48	72	13	--Autres.	2	15%	0,0%	8	4
29413	48030000	48	72	13	Papiers des types utilise	Autre	30%	27,0%	8	4
29413	48041100	48	72	13	--Ecrus	2	5%	0,0%	8	4
29413	48041900	48	72	13	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
29413	48042100	48	72	13	--Ecrus	2	5%	0,0%	8	4
29407	48042900	48	72	13	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
29407	48043100	48	72	13	--Ecrus	2	15%	0,0%	8	4
29413	48043900	48	72	13	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
29327	48044100	48	72	13	--Ecrus	2	15%	0,0%	7	3
29413	48044200	48	72	13	--Blanchis uniformement d	2	15%	0,0%	8	4
29410	48044900	48	72	13	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
29410	48045100	48	72	13	--Ecrus	2	15%	0,0%	8	4
29410	48045200	48	72	13	--Blanchis uniformement d	2	15%	0,0%	8	4
29410	48045900	48	72	13	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
29410	48051100	48	72	13	--Papiers mi-chimique pou	2	15%	0,0%	8	4
29710	48051200	48	72	13	--Papier paille pour cann	2	15%	0,0%	7	3
29710	48051900	48	72	13	--Autres.	2	15%	0,0%	7	3
29710	48052400	48	72	13	--D'un poids au m <sup>1</sup> n'exc?	2	15%	0,0%	7	3
29710	48052500	48	72	13	--D'un poids au m <sup>2</sup> exc?da	2	15%	0,0%	7	3
29710	48053000	48	72	13	-Papier sulfite d'emballa	2	15%	0,0%	7	3
29710	48054000	48	72	13	-Papier et carton filtre.	2	15%	0,0%	7	3
29710	48055000	48	72	13	-Papier et carton feutre;	Autre	15%	13,5%	7	3
29710	48059100	48	72	13	--D'un poids au m <sup>1</sup> n'exc?	2	15%	0,0%	7	3
29710	48059200	48	72	13	--D'un poids au m <sup>1</sup> exc?da	2	15%	0,0%	7	3
29716	48059300	48	72	13	--D'un poids au m <sup>1</sup> ?gal o	2	15%	0,0%	5	2
	48061000	48	72	13	-Papiers et cartons sulfu	2	15%	0,0%	5	2
	48062000	48	72	13	-Papiers ingraissables (g	2	15%	0,0%	5	2
	48063000	48	72	13	-Papiers-calques	2	15%	0,0%	7	3
29413	48064000	48	72	13	-Papier dit <<cristal>> e	2	15%	0,0%	7	3
29413	48070000	48	72	13	Papiers et cartons assem	2	15%	0,0%	7	3
29413	48081000	48	72	13	-Papiers et cartons ondul	2	15%	0,0%	7	3
29413	48082000	48	72	13	-Papiers Kraft pour sacs	2	15%	0,0%	7	3
29313	48083000	48	72	13	-Autres papiers Kraft; cr	2	15%	0,0%	7	3
29301	48089000	48	72	13	-Autres	2	15%	0,0%	7	3
29301	48091000	48	72	13	-Papiers carbone et papie	2	15%	0,0%	7	3
29301	48092000	48	72	13	-Papiers dits <<autocopia	2	15%	0,0%	7	3
29313	48099000	48	72	13	-Autres	2	15%	0,0%	7	3
28506	48101300	48	72	13	--En rouleaux.	2	15%	0,0%	7	3
28510	48101400	48	72	13	--En feuilles dont un des	Autre	30%	27,0%	7	3
29313	48102200	48	72	13	--Papier couche leger; di	Autre	15%	13,5%	7	3
29110	48102900	48	72	13	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
29313	48103100	48	72	13	--Blanchis uniformement d	2	15%	0,0%	8	4
29313	48103200	48	72	13	--Blanchis uniformement d	2	15%	0,0%	7	3
29321	48103900	48	72	13	--Autres	2	15%	0,0%	7	3
29816	48109200	48	72	13	--Multicouches.	Autre	15%	13,5%	7	3
29810	48109900	48	72	13	--Autres	2	15%	0,0%	7	3
29810	48111000	48	72	13	-Papiers et cartons goudr	2	15%	0,0%	7	3
28656	48114100	48	72	13	--Auto-adh?sifs.	2	15%	0,0%	7	3
28656	48114900	48	72	13	--Autres.	2	15%	0,0%	7	3
28656	48115110	48	72	13	--Imprim?s.	Autre	30%	27,0%	7	3
28656	48115190	48	72	13	--Autres.	2	15%	0,0%	7	3
29313	48115910	48	72	13	--Imprim?s.	2	15%	0,0%	7	3
29323	48115990	48	72	13	--Autres.	2	15%	0,0%	7	3
29330	48116010	48	72	13	--Imprim?s	2	15%	0,0%	7	3
29320	48116090	48	72	13	--Autres	2	15%	0,0%	7	3
29327	48119000	48	72	13	-Autres papiers; cartons;	2	15%	0,0%	7	3
29131	48120000	48	72	13	Blocs filtrants et plaque	2	15%	0,0%	7	3
29137	48131000	48	72	13	-En cahiers ou en tubes	Autre	30%	27,0%	7	3

29137	48132000	48	72	13	-En rouleaux d'une largeur	Autre	30%	27,0%	7	3
29801	48139000	48	72	13	-Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
29801	48141000	48	72	13	-Papier dit <<Ingrain>>	Autre	30%	27,0%	7	3
29801	48142000	48	72	13	-Papiers peints et revêtement	Autre	30%	27,0%	7	3
29801	48143000	48	72	13	-Papiers peints et revêtement	Autre	30%	27,0%	7	3
28655	48149010	48	72	13	--Vitrauphanies	Autre	30%	27,0%	7	3
29801	48149090	48	72	13	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
28507	48150000	48	72	13	Couvre-parquets à support	Autre	30%	27,0%	7	3
28507	48161000	48	72	13	-Papiers carbone et papier	Autre	30%	27,0%	7	3
29810	48162000	48	72	13	-Papiers dit <<autocopian>>	Autre	15%	13,5%	7	3
29810	48163000	48	72	13	-Stencils complets	Autre	30%	27,0%	7	3
29810	48169000	48	72	13	-Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
29801	48171000	48	72	13	-Enveloppes	Autre	30%	27,0%	7	3
29801	48172000	48	72	13	-Cartes-lettres; cartes postales	Autre	30%	27,0%	7	3
29801	48173000	48	72	13	-Boîtes; pochettes et pré-servé	Autre	30%	27,0%	7	3
29801	48181000	48	72	13	-Papier hygiénique	Autre	30%	27,0%	7	3
29801	48182000	48	72	13	-Mouchoirs; serviettes à déchets	Autre	30%	27,0%	7	3
29801	48183000	48	72	13	-Nappes et serviettes de table	Autre	30%	27,0%	7	3
29801	48184010	48	72	13	--couches pour incontinence	2	0%	0,0%	7	3
29801	48184020	48	72	13	--serviettes et tampons hygiéniques	Autre	30%	27,0%	7	3
29804	48185000	48	72	13	-Vêtements et accessoires	Autre	30%	27,0%	7	3
29810	48189000	48	72	13	-Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
29810	48191000	48	72	13	-Boîtes et caisses en papier	Autre	30%	27,0%	8	4
28652	48192010	48	72	13	--Imprimés	Autre	30%	27,0%	8	4
28656	48192020	48	72	13	--fourreaux pour boîtes	2	15%	0,0%	8	4
28656	48192029	48	72	13	--autres	Autre	30%	27,0%	7	3
28656	48193000	48	72	13	-Sacs d'une largeur à la main	Autre	30%	27,0%	7	3
28656	48194000	48	72	13	-Autres sacs; sachets; pochettes	Autre	30%	27,0%	7	3
28656	48195000	48	72	13	-Autres emballages; y compris	Autre	30%	27,0%	7	3
28656	48196000	48	72	13	-Cartonnages de bureau; documents	Autre	30%	27,0%	7	3
28656	48201000	48	72	13	-Registres; livres comptables	Autre	30%	27,0%	7	3
28656	48202000	48	72	13	-Cahiers	Autre	30%	27,0%	7	3
28658	48203000	48	72	13	-Classeurs reliures; autres	Autre	30%	27,0%	7	3
29313	48204000	48	72	13	-Liasses et carnets manif	Autre	30%	27,0%	7	3
29110	48205000	48	72	13	-Albums pour échantillonage	Autre	30%	27,0%	7	3
29110	48209000	48	72	13	-Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
28505	48219000	48	72	13	-Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
28505	48221000	48	72	13	-Des types utilisés pour l'impression	2	15%	0,0%	7	3
28505	48229000	48	72	13	-Autres	2	15%	0,0%	7	3
28505	48231200	48	72	13	--Auto-adhésifs	2	15%	0,0%	7	3
28510	48231900	48	72	13	--Autres	2	15%	0,0%	7	3
28507	48232000	48	72	13	-Papier et carton filtre.	2	15%	0,0%	7	3
28507	48234000	48	72	13	-Papiers ? diagrammes pour l'impression	Autre	30%	27,0%	7	3
28507	48236000	48	72	13	-Plateaux; plats; assiettes	Autre	30%	27,0%	7	3
28507	48237000	48	72	13	-Articles moules ou pressés	Autre	30%	27,0%	7	3
28507	48239000	48	72	13	-Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
28510	56011000	56	72	13	-Serviettes et tampons hygiéniques	Autre	30%	27,0%	7	3
28507	56012200	56	72	13	--De fibres synthétiques	Autre	30%	27,0%	7	3
28507	56012900	56	72	13	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
28507	83040000	83	72	13	Classeurs; fichiers; boîtes	Autre	30%	27,0%	7	3
29210	48101900	48	72	13	--Autres	2	15%	0,0%	7	3
30207	48149020	48	72	13	--Décor photographiques	Autre	30%	27,0%	7	3
29207	47031100	47	72	13	--De conifères	2	5%	0,0%	8	4
29207	47031900	47	72	13	--Autres que de conifères	2	5%	0,0%	8	4
29207	47032100	47	72	13	--De conifères	2	5%	0,0%	8	4
29207	47032900	47	72	13	--Autres que de conifères	2	5%	0,0%	8	4
29210	47042100	47	72	13	--De conifères	2	5%	0,0%	8	4
29210	47042900	47	72	13	--Autres que de conifères	2	5%	0,0%	8	4

29210	47069100	47	72	13	-Mecaniques	2	5%	0,0%	8	4
29210	47071000	47	72	13	-Papiers ou carton kraft	2	5%	0,0%	8	4
28507	49011000	49	73	13	-En feuillets isoles; mem	Autre	15%	13,5%	7	3
28510	49019100	49	73	13	--Dictionnaires et encycl	Autre	15%	13,5%	7	3
29108	49019900	49	73	13	--Autres	Autre	15%	13,5%	7	3
29107	49021000	49	73	13	-Paraissant au moins quat	Autre	15%	13,5%	7	3
29107	49029000	49	73	13	-Autres (1)	Autre	15%	13,5%	7	3
28501	49030000	49	73	13	Albums ou livres d'images	Autre	30%	27,0%	7	3
29119	49040000	49	73	13	Musique manuscrite ou imp	Autre	30%	27,0%	7	3
29001	49051000	49	73	13	-Globes	Autre	30%	27,0%	7	3
29004	49059100	49	73	13	--Sous formes de livres o	Autre	30%	27,0%	7	3
29119	49059900	49	73	13	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
28505	49060000	49	73	13	Plans et dessins d'archit	Autre	30%	27,0%	7	3
28505	49070090	49	73	13	-Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
28505	49081000	49	73	13	-Decalcomanies vitrifiabl	Autre	30%	27,0%	7	3
28505	49089010	49	73	13	--Pour usages industriel	Autre	15%	13,5%	7	3
28505	49089090	49	73	13	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
28505	49090000	49	73	13	Cartes postales imprimees	Autre	30%	27,0%	7	3
28505	49100000	49	73	13	Calendriers de tous genre	Autre	30%	27,0%	7	3
28505	49111010	49	73	13	--Imprimés publicitaires	Autre	30%	27,0%	7	3
28510	49111090	49	73	13	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
29010	49119100	49	73	13	--Images; gravures et pho	Autre	30%	27,0%	7	3
29010	49119900	49	73	13	--Autres	Autre	30%	27,0%	7	3
03901	95089000	95	74	14	-Montes	3	30%	24,0%	8	4
28507	25140000	25	74	14	Ardoise, meme degrossie ou	2	5%	0,0%	7	3
29013	34070010	34	74	14	-Pates a modeler; y compr	Autre	30%	27,0%	7	3
29013	37040010	37	74	14	-Films cinematographiques	3	15%	12,0%	7	3
29013	37052000	37	74	14	-Microfilms	3	15%	12,0%	7	3
28507	39235090	39	74	14	--autres	Autre	30%	27,0%	7	3
28510	39264000	39	74	14	-Statuettes et autres obj	Autre	30%	27,0%	7	3
28510	39269020	39	74	14	--Eventails et ecrans a m	3	30%	24,0%	7	3
29001	40169200	40	74	14	--gommes a effacer	Autre	30%	27,0%	8	4
29001	44201000	44	74	14	-Statuettes et autres obj	Autre	30%	27,0%	8	4
29001	46021000	46	74	14	-En matieres vegetales	Autre	30%	27,0%	8	4
29001	46029000	46	74	14	-Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
29001	54021000	54	74	14	-Fils a haute tenacite de	2	15%	0,0%	8	4
29001	54024100	54	74	14	--De nylon ou d'autres po	2	5%	0,0%	8	4
29001	61121100	61	74	14	--De coton	Autre	30%	27,0%	8	4
29001	61121200	61	74	14	--De fibres synthetiques	Autre	30%	27,0%	8	4
29004	61121900	61	74	14	--D'autres matieres texti	Autre	30%	27,0%	8	4
29004	61122000	61	74	14	-Combinaisons et ensemble	Autre	30%	27,0%	8	4
29004	62112000	62	74	14	-Combinaisons et ensemble	Autre	30%	27,0%	8	4
29001	64035900	64	74	14	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
29004	67030000	67	74	14	Cheveux remis; amincis; b	Autre	30%	27,0%	8	4
29004	67041100	67	74	14	--Perruques completes	Autre	30%	27,0%	8	4
29004	67041900	67	74	14	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
29004	67042000	67	74	14	-En cheveux	Autre	30%	27,0%	8	4
29004	67049000	67	74	14	-En autres matieres	Autre	30%	27,0%	8	4
29004	68030010	68	74	14	-Ardoises pour l'ecriture	Autre	30%	27,0%	8	4
29004	68030090	68	74	14	-Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
29004	69049000	69	74	14	-Autres	2	15%	0,0%	8	4
29004	70181000	70	74	14	-Perles de verre; imitat	Autre	30%	27,0%	8	4
29004	70182000	70	74	14	-Microspheres de verre d'	Autre	30%	27,0%	8	4
29007	70200010	70	74	14	-Ouvrages en cristal	Autre	30%	27,0%	8	4
29007	71011020	71	74	14	--Travaillees	Autre	30%	27,0%	8	4
29007	71049010	71	74	14	--Pour usages industriel	2	15%	0,0%	8	4
29010	71049090	71	74	14	--Pour autres usages	Autre	30%	27,0%	8	4

29010	71069290	71	74	14	--Autres	2	15%	0,0%	8	4
29010	71131100	71	74	14	--En argent; meme revetu;	Autre	30%	27,0%	8	4
29010	71131900	71	74	14	--En autres metaux precie	Autre	30%	27,0%	5	2
29007	71141900	71	74	14	--En autres metaux precie	Autre	30%	27,0%	8	4
29007	71151000	71	74	14	-Catalyseurs sous formes	Autre	30%	27,0%	8	4
29007	71159010	71	74	14	--En metaux precieux; a	Autre	30%	27,0%	8	4
29010	71159020	71	74	14	--En plaques ou doubles	Autre	30%	27,0%	8	4
29010	71159090	71	74	14	--En plaques ou doubles	Autre	30%	27,0%	8	4
29010	71161010	71	74	14	--Pour usages industriel	Autre	30%	27,0%	8	4
29013	71162090	71	74	14	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
29013	71171100	71	74	14	--Boutons de manchettes e	Autre	30%	27,0%	8	4
29013	71189090	71	74	14	--Monnaie de cuivre; de	Autre	30%	27,0%	8	4
29013	72189100	72	74	14	--De section transversale	2	15%	0,0%	8	4
29013	74072100	74	74	14	--A base de cuivre-zinc (	2	15%	0,0%	8	4
29013	74191000	74	74	14	-Chaines; chainettes et l	Autre	30%	27,0%	8	4
29013	74199100	74	74	14	--Coules; moules; estampe	Autre	15%	13,5%	8	4
29010	85231200	85	74	14	--D'une largeur excendant	Autre	30%	27,0%	8	4
28407	85231300	85	74	14	--D'une largeur excendant	Autre	30%	27,0%	8	4
27116	85243200	85	74	14	--Pour la reproduction du	Autre	30%	27,0%	8	4
26301	85243900	85	74	14	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
26301	85244000	85	74	14	-Bandes magnetiques pour	Autre	30%	27,0%	8	4
26301	85245100	85	74	14	--D'une largeur n'excédan	Autre	30%	27,0%	8	4
24413	85246000	85	74	14	-Cartes munies d'une pist	Autre	30%	27,0%	8	4
24413	85249100	85	74	14	--Pour la reproduction de	Autre	30%	27,0%	8	4
24413	85452000	85	74	14	-Balais	3	15%	12,0%	8	4
26307	85459000	85	74	14	-Autres	3	15%	12,0%	8	4
29804	87150000	87	74	14	Landaux; poussettes et vo	Autre	30%	27,0%	8	4
29804	90031100	90	74	14	--En matieres plastiques	Autre	30%	27,0%	8	4
29804	90031910	90	74	14	--En metaux precieux; pl	Autre	30%	27,0%	8	4
29804	90031990	90	74	14	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
29804	90039000	90	74	14	-Parties	Autre	30%	27,0%	8	4
24403	90041010	90	74	14	--En metaux precieux; pl	Autre	30%	27,0%	8	4
24413	90328900	90	74	14	--Autres	3	5%	4,0%	8	4
24107	92060000	92	74	14	Orgues a tuyaux et a cla	Autre	30%	27,0%	8	4
24113	92071000	92	74	14	-Harmonicas a bouche	Autre	30%	27,0%	8	4
24704	96031000	96	74	14	-Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
24704	96032100	96	74	14	-Cirques ambulants et m?n	Autre	30%	27,0%	8	4
23706	96032900	96	74	14	-Autres.	Autre	30%	27,0%	8	4
21807	96180000	96	74	14	--En metaux communs	Autre	30%	27,0%	8	4
32101	92093000	92	74	14	-Autres	Autre	30%	27,0%	5	2
61213	92091000	92	74	14	-Instruments a clavier; a	Autre	30%	27,0%	5	2
39310	95081000	95	74	14	-Cannes a peche	Autre	30%	27,0%	8	4
49410	96019000	96	74	14	-Non montes	Autre	30%	27,0%	8	4
49410	96020000	96	74	14	-Moulinets pour la peche	Autre	30%	27,0%	8	4
49301	96142000	96	74	14	-Tampons encreurs	Autre	30%	27,0%	8	4
49301	96149000	96	74	14	-Briquets de poche; a gaz	Autre	30%	27,0%	8	4
49301	96151100	96	74	14	-Briquets de poche; a gaz	Autre	30%	27,0%	8	4
53611	85245200	85	74	14	--D'une largeur excendant	Autre	30%	27,0%	8	4
53611	85245300	85	74	14	--D'une largeur excendant	Autre	30%	27,0%	8	4
53607	90049010	90	74	14	--Lunettes protectrices	Autre	30%	27,0%	8	4
53508	90049090	90	74	14	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
53611	90321000	90	74	14	-Thermostats	3	5%	4,0%	8	4
61413	90322000	90	74	14	-Manostats (pressotats)	3	5%	4,0%	8	4
53802	91012900	91	74	14	--A affichage mecanique s	Autre	30%	27,0%	8	4
53804	91019900	91	74	14	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
53807	92011000	92	74	14	-Ressorts; y compris les	Autre	30%	27,0%	8	4
53804	92019000	92	74	14	-Pierres	Autre	30%	27,0%	8	4
53813	92021000	92	74	14	-Platines et ponts	Autre	30%	27,0%	8	4
53307	95079000	95	74	14	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4

NAP	TDA	CHAPITRE	NAPR	NSA	LIBELLE	ANNEXE	Taux_DD_initial	Tx de DD_Accords	GU	GP
58001	37061000	37	74	14	-D'une largeur de 35 mm o	2	15%	0,0%	7	3
58101	37069000	37	74	14	-Autres	2	15%	0,0%	7	3
58001	39235010	39	74	14	--valves pour pochettes d	Autre	5%	4,5%	7	3
58101	39261000	39	74	14	-Articles de bureau et ar	Autre	30%	27,0%	7	3
58004	39269090	39	74	14	-- Autres (1)	3	15%	12,0%	8	4
58004	42069000	42	74	14	-Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
58101	74199910	74	74	14	--Bonbonnieres; boites a	Autre	30%	27,0%	8	4
58101	82119100	82	74	14	--Couteaux de table a lam	Autre	30%	27,0%	8	4
58001	82141000	82	74	14	-Coupe-papier; ouvres-let	Autre	30%	27,0%	8	4
58001	82151000	82	74	14	-Assortiments contenant a	Autre	30%	27,0%	8	4
58101	82159100	82	74	14	--Argentes; dores ou plat	Autre	30%	27,0%	8	4
58001	83051000	83	74	14	-Mecanismes pour reliures	Autre	30%	27,0%	8	4
58001	83052000	83	74	14	-Agrafes presentees en ba	Autre	30%	27,0%	8	4
58001	83059000	83	74	14	-Autres; y compris les pa	Autre	30%	27,0%	8	4
58101	83062100	83	74	14	--Argentes; dores ou plat	Autre	30%	27,0%	8	4
58101	83062900	83	74	14	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
58101	85231100	85	74	14	--D'une largeur n'excedan	Autre	30%	27,0%	8	4
58004	85232000	85	74	14	-Disques magnetiques	Autre	30%	27,0%	8	4
58004	85233000	85	74	14	-Cartes munies d'une pist	Autre	30%	27,0%	8	4
58104	85241010	85	74	14	--Destines a l'enseigneme	Autre	30%	27,0%	8	4
58004	85241020	85	74	14	--A caractere scientifiqu	Autre	30%	27,0%	8	4
58104	85241090	85	74	14	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
58104	85243100	85	74	14	--Pour la reproduction de	Autre	30%	27,0%	8	4
57107	90041090	90	74	14	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
57107	90319000	90	74	14	-Parties et accessoires	3	5%	4,0%	8	4
57202	92029000	92	74	14	-Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
57202	92030000	92	74	14	-Pianos droits	Autre	30%	27,0%	8	4
60113	92042000	92	74	14	-Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
57202	92051000	92	74	14	-A cordes frottees ? l'ai	Autre	30%	27,0%	8	4
57202	92059000	92	74	14	-Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
57204	92079000	92	74	14	-Instruments dits <<cuivr	Autre	30%	27,0%	8	4
59107	92099100	92	74	14	-Boites a musique	Autre	30%	27,0%	8	4
57107	92099200	92	74	14	-Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
57107	92099400	92	74	14	-Metronomes et diapasons	Autre	30%	27,0%	8	4
57107	92099900	92	74	14	-Cordes harmoniques	Autre	30%	27,0%	8	4
57107	94032000	94	74	14	--Lits orthopediques a me	Autre	30%	27,0%	8	4
57107	94035000	94	74	14	--Parties	Autre	30%	27,0%	8	4
57107	94051000	94	74	14	-Sommiers	Autre	30%	27,0%	8	4
57107	94052000	94	74	14	--En caoutchouc alveolair	Autre	30%	27,0%	8	4
57107	94053000	94	74	14	-- En autres matieres	Autre	30%	27,0%	8	4
57104	94054000	94	74	14	-Sacs de couchage	Autre	30%	27,0%	8	4
57107	94055000	94	74	14	-Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
57107	94059900	94	74	14	-Autres appareils d'eclai	Autre	30%	27,0%	8	4
57107	95010000	95	74	14	--En verre	Autre	30%	27,0%	8	4
57107	95021000	95	74	14	--En matieres plastiques	Autre	30%	27,0%	8	4
57104	95029100	95	74	14	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
57101	95029900	95	74	14	-Cabines sahariennes	Autre	30%	27,0%	8	4
57107	95031000	95	74	14	-Autres constructions pre	Autre	30%	27,0%	8	4
57101	95032000	95	74	14	Jouets a roues concus pou	Autre	30%	27,0%	8	4
57107	95033000	95	74	14	-Poupees; meme habillees	Autre	30%	27,0%	8	4
57107	95034100	95	74	14	--Vetements et leurs acce	Autre	30%	27,0%	8	4
57202	95034900	95	74	14	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
57202	95035000	95	74	14	-Trains electriques; y co	Autre	30%	27,0%	8	4
57202	95036000	95	74	14	-Modeles reduits; animes	Autre	30%	27,0%	8	4
57202	95037000	95	74	14	-Autres assortiments et j	Autre	30%	27,0%	8	4
57202	95038000	95	74	14	--Rembourrees	Autre	30%	27,0%	8	4
57202	95039000	95	74	14	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4

NAP	TDA	CHAPITRE	NAPR	NSA	LIBELLE	ANNEXE	Taux_DD_initial	Tx de DD_Accords	GU	GP
57202	95041000	95	74	14	-Instruments et appareils	Autre	30%	27,0%	8	4
57202	95042000	95	74	14	-Puzzles	Autre	30%	27,0%	8	4
57202	95043000	95	74	14	-Autres jouets; presentes	Autre	30%	27,0%	8	4
57202	95049000	95	74	14	-Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
57202	95051000	95	74	14	-Jeux video des types uti	Autre	30%	27,0%	8	4
57202	95059000	95	74	14	-Billards et leurs access	Autre	30%	27,0%	8	4
57202	95061100	95	74	14	-Autres jeux fonctionnant	Autre	30%	27,0%	8	4
57202	95061900	95	74	14	-Cartes a jouer	Autre	30%	27,0%	8	4
57202	95062100	95	74	14	-Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
57202	95062900	95	74	14	-Articles pour fetes de n	Autre	30%	27,0%	8	4
57204	95063100	95	74	14	-Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
57204	95063200	95	74	14	--Skis	Autre	30%	27,0%	8	4
57204	95063900	95	74	14	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
57204	95064000	95	74	14	--Planches a voile	Autre	30%	27,0%	8	4
57204	95065100	95	74	14	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
88001	95065900	95	74	14	--Clubs complets	Autre	30%	27,0%	5	2
88001	95066100	95	74	14	--Balles	Autre	30%	27,0%	5	2
60101	95066200	95	74	14	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
61519	95066900	95	74	14	-Articles et materiel pou	Autre	30%	27,0%	8	4
59107	95067000	95	74	14	--Raquette de tennis; mem	Autre	30%	27,0%	8	4
59107	95069100	95	74	14	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
59107	95069900	95	74	14	--Balles de tennis	Autre	30%	27,0%	8	4
59101	95071000	95	74	14	--Gonflables	Autre	30%	27,0%	8	4
59104	95072010	95	74	14	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
59113	95072020	95	74	14	-Patins a glace et patins	Autre	30%	27,0%	8	4
60101	95073000	95	74	14	--Articles et materiel po	Autre	30%	27,0%	8	4
59301	96033000	96	74	14	-Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
59301	96034000	96	74	14	Matieres vegetales ou min	Autre	30%	27,0%	8	4
59301	96035000	96	74	14	--Balais et balayette cons	Autre	30%	27,0%	8	4
59301	96039000	96	74	14	--Brosses a dents; y comp	Autre	30%	27,0%	8	4
59301	96081000	96	74	14	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
59301	96082000	96	74	14	-Formes pour boutons et a	Autre	30%	27,0%	8	4
59301	96083100	96	74	14	--Avec agrafes en metaux	Autre	30%	27,0%	8	4
59301	96083900	96	74	14	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
59301	96084000	96	74	14	-Parties	Autre	30%	27,0%	8	4
59313	96085000	96	74	14	-Stylos et crayons a bill	Autre	30%	27,0%	8	4
59307	96086000	96	74	14	-Stylos et marqueurs a me	Autre	30%	27,0%	8	4
59313	96089100	96	74	14	--A dessiner a encre de c	Autre	30%	27,0%	8	4
59310	96089900	96	74	14	--Autres	Autre	15%	13,5%	8	4
59330	96091000	96	74	14	-Porte-mine	Autre	30%	27,0%	8	4
59330	96092000	96	74	14	-Assortiments d'articles	Autre	30%	27,0%	8	4
59330	96099000	96	74	14	-Cartouches de rechange p	Autre	30%	27,0%	8	4
59401	96100000	96	74	14	--Plumes a ecrire et becs	Autre	30%	27,0%	8	4
59401	96110000	96	74	14	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
59401	96121000	96	74	14	-Crayons a gaine	Autre	30%	27,0%	5	2
59401	96122000	96	74	14	-Mines pour crayons ou po	Autre	30%	27,0%	8	4
59401	96131000	96	74	14	-Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
61519	96132000	96	74	14	Ardoises et tableaux pour	Autre	30%	27,0%	8	4
61519	96138000	96	74	14	Dateurs; cachets; numerot	Autre	30%	27,0%	8	4
59404	96151900	96	74	14	-Autres briquets et allum	Autre	30%	27,0%	8	4
59110	96161000	96	74	14	--En caoutchouc durci ou	Autre	30%	27,0%	8	4
57207	96162000	96	74	14	--Autres	Autre	30%	27,0%	8	4
60101	96170000	96	74	14	--En matieres plastiques	Autre	30%	27,0%	8	4