

République du Tchad

Unité – Travail – Progrès

**MINISTÈRE DU PLAN ET DE LA COOPÉRATION
INTERNATIONALE**

SECRETARIAT GENERAL

Institut National de la
Statistique, des Études
Économiques et
Démographiques



**STATISTIQUES DU COMMERCE
EXTERIEUR**

ANNEE 2012

REMERCIEMENTS

Le présent document porte sur les statistiques du commerce extérieur de l'année 2012 et son élaboration entre, dans les efforts déployés par l'Institut National de la Statistique des Etudes Economiques et Démographiques (INSEED) depuis quelques années de produire des données sur les échanges du Tchad avec l'extérieur. Les données qui ont servi à son élaboration ont été collectées au niveau de l'ensemble des bureaux des Douanes du Tchad, exerçant un certain niveau d'activité, grâce à une mission de collecte organisée conjointement par l'INSEED et la Direction Générale des Douanes et des Droits Indirects (DGDDI). Il faut avouer que le travail n'a pas été facile mais malgré toutes les difficultés imaginables (la dispersion de ces bureaux, les phénomènes de fraudes douanières, de sous déclaration et la déperdition de certains D3), nous sommes parvenus à atteindre des résultats qui garantissent la fiabilité et la représentativité des informations obtenues.

Nous espérons donc mettre à la disposition du public (partenaires au développement, investisseurs étrangers, opérateurs économiques nationaux, etc.) des données d'une certaine qualité permettant d'orienter des décisions ou des choix tant au niveau microéconomique que macroéconomique.

Nous espérons aussi, avec le soutien du Gouvernement et des partenaires, pouvoir poursuivre nos activités de production des statistiques du commerce extérieur, ces activités ont pu être relancées en 2004, grâce à un appui de l'Union Européenne, après une interruption d'une dizaine d'années.

La réalisation de ce document a été rendue possible grâce à l'excellente collaboration entre l'INSEED et la DGDDI et nous croyons au renforcement de cette collaboration.

Que tous les intervenants dont les efforts conjugués ont permis cette publication trouvent ici l'expression de notre profonde gratitude.

L'Institut National de la Statistique, des Etudes Economiques et Démographiques apprécierait toutes suggestions ou tous commentaires sur la forme ou le fond de ce document pouvant contribuer à l'amélioration des prochaines publications.

**Le Directeur Général de l'Institut National
de la Statistique, des Etudes Economiques
et Démographiques**

OUSMAN ABDOULAYE HAGGAR

SIGLES

CEMAC	Communauté Economique et Monétaire de l'Afrique Centrale
CAF	Coûts Assurances Fret
DAU	Document Administratif Unique
DGDDI	Direction Générale des Douanes et Droits Indirects
CFA	Communauté Financière Africaine
INSEED	Institut National de la Statistique, des Etudes Economiques et Démographiques
LO	Liquidations d'Office
LS	Liquidations Supplémentaires
SH	Système Harmonisé
SYDONIA	Système Douanier Automatisé
UC	Unité complémentaire
VRFT	Valeur Rendue Frontière du Tchad
VS	Valeur Statistique

SOMMAIRE

1.	<i>CONCEPTS ET METHODOLOGIE</i>	7
	1.1 TERRITOIRE STATISTIQUE ET SYSTEME DE COMMERCE	7
	1.2 VALEUR STATISTIQUE ET VALEUR IMPOSABLE	8
	1.3 AUTRES CONCEPTS DU COMMERCE EXTERIEUR	9
	1.4 TRAITEMENT DES DONNEES	10
	1.4.1 Avertissement	10
	1.4.2 Sources des données	11
	1.4.3 Nature des données de base	11
	1.4.4 Saisie, contrôle et apurement des données	11
	1.4.5 Autres sources complémentaires	13
2.	<i>Importations du Tchad en 2012</i>	14
	2.1 Points d'entrée des marchandises en 2012	14
	2.2 Produits importés en 2012	14
	2.3 Origine des produits	16
	2.4 Evolution mensuelle des importations	19
3.	<i>EXPORTATIONS (hors pétrole) du Tchad en 2011</i>	20
	3.1 Principaux produits (hors pétrole) exportés	20
	3.2 Destination des produits exportés hors pétrole	21
	3.3 Dynamique des exportations du pétrole brut	23
	ANNEXE 1 : IMPORTATION TCHAD PAR PRODUIT EN 2012	25
	ANNEXE 2 : IMPORTATIONS DU TCHAD PAR PAYS D'ORIGINE EN 2012 PAR ORDRE ALPHABETIQUE	92
	ANNEXE 3 : EXPORTATIONS DU TCHAD PAR PRODUIT EN 2012	96
	ANNEXE 4 : EXPORTATIONS DU TCHAD PAR PAYS DE DESTINATION EN 2012 PAR ORDRE D'IMPORTANCE	97

LISTE DES TABLEAUX

<i>Tableau 1. Taux de déperdition des déclarations par bureau des Douanes en 2012</i> -----	13
<i>Tableau 2. Principaux bureaux de Douanes relativement au montant des importations en 2012</i> -----	14
<i>Tableau 3. Principaux produits importés par le Tchad en 2012</i> -----	15
Tableau 4. Répartition des importations en valeur et en volume selon les principaux pays de provenance ----	16
<i>Tableau Tableau 5. Les cinq principaux pays d'origine des marchandises du Tchad et leurs cinq premiers produits respectifs en 2012</i> -----	18

LISTE DES GRAPHIQUES

Graphique 1. Les dix principaux pays d'origine des importations du Tchad en 2012 (Part dans le total des importations (%))	17
Graphique 2. Répartition par continent des marchandises importées par le Tchad en 2012 ...	19
Graphique 3 : Evolution mensuelle des importations tchadiennes de 2012.....	19
Graphique 3. Principales destination des produits hors pétrole exportés en 2012 (Part dans le total des exportations (%))	21
Graphique 4. Exportations du pétrole brut en volume (millions de barils).....	24

1. CONCEPTS ET METHODOLOGIE

Comme tout domaine, celui des statistiques du commerce extérieur dispose d'un langage spécifique qu'il est important de comprendre pour bien connaître ce qu'elles disent. En outre, l'élaboration de ces statistiques procède selon une certaine méthodologie. Cette première section a pour objectif d'éclaircir sur les principaux concepts en jeu ainsi que la méthodologie utilisée.

1.1 TERRITOIRE STATISTIQUE ET SYSTEME DE COMMERCE

Le *territoire statistique* d'un pays, selon le manuel des Nations Unies pour l'élaboration des statistiques sur le commerce international des biens, se subdivise « idéalement » en cinq (5) grandes zones comme sur le schéma ci-dessous.

(a) Zone de libre circulation	(b) Lieux de perfectionnement actif	(c) Zones franches industrielles	(d) Entrepôts douaniers	(e) Zones franches commerciales
----------------------------------	--	-------------------------------------	----------------------------	------------------------------------

La zone de libre circulation est la partie du territoire économique dans laquelle les biens circulent sans restrictions douanières.

Le perfectionnement actif est la procédure douanière selon laquelle certains biens peuvent être apportés dans le territoire douanier sans condition de paiement de taxes d'importation ; les produits compensatoires sont des produits résultant de la fabrication, du perfectionnement ou de la réparation de biens temporairement admis pour perfectionnement actif.

L'entreposage douanier désigne la procédure douanière selon laquelle les biens importés sont stockés sous contrôle des douanes dans un endroit désigné (entrepôts de douanes) sans paiement de frais et de taxes d'importation.

Une zone franche est une partie du territoire d'un État où tous les biens introduits sont généralement considérés, du point de vue des frais et taxes d'importation, comme étant hors du territoire douanier et ne sont pas soumis au contrôle habituel. Il en existe deux types :

- Les zones franches commerciales où les opérations autorisées sont généralement limitées à celles nécessaires à la préservation des biens et de la forme habituelle de manutention pour améliorer leur emballage ou leur qualité commercialisable ;
- Les zones franches industrielles où les opérations de traitement sont autorisées.

Trois (3) systèmes de commerce international existent, selon les zones du territoire statistique considérées :

- le système de commerce général, où toutes les cinq (5) sont prises en compte ;
- le système de commerce spécial strict, où seule la zone de libre circulation est prise en compte ;
- le système de commerce spécial élargi, où ne sont pas considérés les entrepôts douaniers et les zones franches commerciales.

Au Tchad, la source statistique principale sur les entrées des marchandises est la déclaration douanière de mise à la consommation (D3) qui correspond à la procédure normale de dédouanement dans les principaux bureaux des Douanes. Une autre source indiquant les mêmes informations statistiques est l'état des perceptions directes (T6 bis) établi dans les autres bureaux douaniers et dans les cas de faibles transactions. Enfin et accessoirement, un état des liquidations d'office (LO) ou liquidations supplémentaires (LS) est rempli, lorsque la transaction est saisie seulement au stade du paiement des droits et taxes douaniers. Sont exclues de la définition stricte des importations les marchandises déclarées sous le régime de l'admission temporaire normale (document D18) ou spéciale (document D18 bis). Ce dernier document est établi pour les matériels d'équipement importés temporairement. La perception douanière dans ce type d'admission sur le territoire est calculée au prorata de la durée de présence. D'autres catégories de biens ne sont pas enregistrées dans les statistiques d'importation. Il s'agit des soutes internationales, des consommations à l'étranger des unités résidentes (bien que ces dernières soient intégrées dans d'autres sources sur les importations). Les importations postales sont reprises en statistiques à l'importation ainsi qu'à l'exportation sous la forme du document T6 bis modifié. Les déclarations d'admission en entrepôts fictifs (il n'existe pas d'entrepôts réels) ne sont pas exploitées en statistique douanière. Ainsi, *le Tchad applique le système de commerce international spécial strict.*

Ce système exclut, entre autres, les admissions temporaires ou spéciales, les transits, les entrées en entrepôts, les livraisons à l'avitaillement, le matériel militaire (armes et engins de guerre), l'or monétaire et les billets de banque, les échanges bénéficiant de l'immunité diplomatique, les exportations ou importations pour perfectionnement actif.

Dans ce contexte, les *importations* représentent le total combiné des importations entrant directement dans les circuits de l'économie nationale (destinées à la consommation intérieure directe) et des marchandises retirées d'entrepôts pour être mise à la consommation au Tchad. Et les *exportations* comprennent les exportations de marchandises d'origine nationale, c'est-à-dire de marchandises produites ou fabriquées entièrement ou en partie dans le pays, ainsi que les réexportations de marchandises étrangères après livraison au Tchad.

1.2 VALEUR STATISTIQUE ET VALEUR IMPOSABLE

Les statistiques du commerce extérieur appliquent des principes harmonisés pour la zone CEMAC (Communauté économique et monétaire de l'Afrique centrale) lors du calcul de la valeur statistique des flux commerciaux. En général, la valeur du bien devrait correspondre au montant qui aurait été facturé si ce bien avait été vendu ou acheté à la frontière nationale du

pays déclarant. En pratique, la valeur statistique du bien est généralement basée sur le montant imposable à des fins de TVA (taxe sur la valeur ajoutée) dans le cas des échanges sous-régionaux ou sur la valeur déterminée à des fins douanières dans le cas des échanges extra-CEMAC.

Cependant, pour certaines transactions commerciales, le montant déterminé à des fins fiscales ou douanières n'est pas applicable. C'est notamment le cas pour les opérations de perfectionnement, les opérations n'impliquant pas de transfert de propriété ou des biens retournés. Dans ces cas, le montant total de la vente ou de l'achat doit être estimé.

La valeur statistique ne tient pas compte des taxes à l'exportation/importation telles que les droits de douanes, la taxe sur la valeur ajoutée, les droits d'accise, les redevances, les remboursements à l'exportation ou d'autres taxes ayant des effets similaires. Elle ne tient compte que des frais accessoires (fret, assurance) se rapportant, à l'exportation/expédition, au trajet se situant sur le territoire de l'Etat membre à partir duquel les biens sont exportés et, à l'importation/arrivée, au trajet se situant en dehors du territoire de l'Etat membre dans lequel les biens sont importés. On parle de valeur FOB (franco à bord) pour les exportations/expéditions et de valeur CAF (coût-assurance-fret) pour les importations/arrivées.

La valeur imposable à l'importation ou à l'exportation est celle définie en application des articles 23 et 26 du code des douanes :

- après transbordement dans un port maritime, la valeur imposable est celle au port de déchargement majorée des frais de transport et tout frais accessoire jusqu'au lieu d'introduction dans le territoire douanier ;
- à la réception directe à l'aéroport, la valeur imposable est celle de la marchandise majorée de la totalité des frais de transport aérien et des frais accessoires.

En fait, la valeur rendue à la frontière du Tchad correspond à la signification véritable de la valeur CAF, mais par abus de langage, la valeur CAF est parfois utilisée au sens de la valeur CAF-Douala ou CAF-Lagos par opposition à la valeur FOB-Europe par exemple.

1.3 AUTRES CONCEPTS DU COMMERCE EXTERIEUR

A l'importation, **le pays d'origine** est celui où la marchandise a été récoltée, s'il s'agit d'un produit naturel, fabriqué ou bien transformé complètement s'il s'agit d'un produit manufacturé. A l'exportation, **le pays de destination** est celui de la dernière destination effective connue. Sur la déclaration de mise à la consommation (D3) et l'état de liquidation, le pays d'origine est indiqué, ainsi que sur la déclaration simplifiée (T6 bis). Sur la déclaration de mise à la consommation (D3) et l'état de liquidation, le pays d'importation est également renseigné, il correspond au pays acquéreur de la marchandise importée. Ainsi une machine provenant des Etats-Unis achetée à un importateur du Nigeria a pour pays d'origine les Etats Unis, et pour pays d'importation le Nigeria. La déclaration T6bis ne le mentionne pas. Elle est établie dans la nomenclature commune aux six Etats de la CEMAC à huit chiffres sur la base du Système Harmonisé (SH). Des regroupements par chapitre (deux chiffres) et sous-chapitre (quatre

chiffres) sont mentionnés pour la simplification de la présentation et également pour reprendre les codes indéterminés au niveau de huit chiffres.

Le régime douanier distingue plus de dix catégories de régimes fiscaux d'importation et d'exportation, selon la taxation spécifique aux produits.

Le poids net est le poids en propre de la marchandise emballée, dépouillée de tous ses emballages. Les montants en volume sont généralement exprimés en tonnes, sauf dans le cas des produits dont la mesure s'établit par une unité complémentaire, c'est le cas principalement des produits pétroliers (chapitre 27) exprimés en litres.

Les unités complémentaires représentent le nombre d'unités d'espèces de certains produits tels que les produits pétroliers, le bétail, les véhicules automobiles et autres cycles qui s'équivalent de certains volumes exprimés en tonnes.

1.4 TRAITEMENT DES DONNEES

1.4.1 Avertissement

La fiabilité des statistiques contenues dans le présent document est liée à la qualité des informations fournies par les bureaux des Douanes et aux efforts de l'ensemble des services douaniers dans leur mission de contrôle des déclarations et de correction des erreurs. Malgré les efforts louables consentis par les agents des douanes à enregistrer l'ensemble des mouvements transfrontaliers des marchandises, il subsiste encore quelques difficultés liées : à la fraude douanière facilitée par l'étendue des frontières nationales, à la perte de certaines D3 due à des défauts d'archivage, et à un remplissage des documents comprenant des erreurs ou qui est peu lisible en raison de la qualification peu élevée de certains agents en charge.

Il convient aussi de rappeler que les statistiques du commerce extérieur ne prennent pas en compte, à l'entrée comme à la sortie du territoire : les produits admis temporairement pour essai ou exposition, les marchandises en transit et les flux concernant des produits particuliers (matériel militaire, produits prohibés...) qui n'entrent pas dans le champ de la production.

Enfin, L'INSEED ne dispose pas non plus d'une méthodologie d'estimation du phénomène de la fraude qui peut être important du fait de longues frontières avec les pays voisins.

Des écarts peuvent exister entre les chiffres figurant dans certains tableaux et ceux qui pourraient être calculés manuellement. Cette différence est due aux arrondis effectués par le logiciel utilisé ; pour des raisons de lisibilité des tableaux, les chiffres publiés ont été simplifiés.

Par ailleurs, il convient de ne pas confondre "exportations" et "productions nationales" de même que "importations" et "consommations" car l'un des concepts peut englober l'autre.

Malgré certaines imperfections qui peuvent provenir des difficultés soulignées ci-haut, les statistiques du commerce extérieur publiées dans le présent document donnent une appréciation de la nature et de la structure des transactions sur biens et services du Tchad avec l'extérieur.

1.4.2 Sources des données

Au Tchad, du fait des difficultés de mise en œuvre que rencontrent les procédures douanières informatisées (SYDONIA), les Documents Administratifs Uniques (DAU) constituent la principale source des données du commerce international de marchandises. Cependant, dans la mesure où ces DAU sont remplis manuellement, il est souvent constaté des erreurs provenant soit des omissions, soit de la mauvaise compréhension des procédures par les agents chargés de les remplir. Des ratures sur les informations saisies sont aussi fréquentes rendant parfois difficile la lecture.

1.4.3 Nature des données de base

L'information de base est constituée par les déclarations douanières. Environ 6250 enregistrements sont traités en moyenne par mois. Le traitement des données est effectué à partir des DAU qui a été mis en place en 2004 et qui vise à réduire la multiplicité d'imprimés afférents à chaque régime douanier et permettre une utilisation manuelle et pratique des déclarations en détail. Notons que les variables d'intérêts pour le commerce extérieur existent en état fini dans les DAU et sont saisis comme telles dans la base des données. Il s'agit, pour les importations, de :

- **Mois et année d'enregistrement ;**
- **Numéro d'enregistrement ou Déclaration ;**
- **Bureau de dédouanement :** *il désigne l'endroit où on dépose la déclaration pour accomplir la formalité douanière, et obtenir le bon à enlever ou à embarquer après les contrôles nécessaires et l'acquittement des droits et taxes ;*
- **Code pays de provenance :** *le pays de provenance est le pays d'où la marchandise a été expédiée vers le pays importateur sans qu'il y ait transaction commerciale, dans les pays intermédiaires ;*
- **Code pays d'origine :** *le pays d'origine est le pays où la marchandise ou le produit a été récolté, extrait, fabriqué ou usiné ;*
- **Nomenclature tarifaire :** *on indique dans cette case la position tarifaire de la marchandise déclarée ; cette position du Système Harmonisé (SH) est déterminée selon les règles générales du classement tarifaire tout en utilisant toutes les techniques d'identification de l'espèce et le choix de la bonne position (règles générales, note de section, chapitre ... Notes explicatives, prospectus, visite ...) ;*
- **Poids net en kilogrammes ;**
- **Valeur en douane de l'article ou valeur CAF en devise nationale au point d'entrer du territoire douanier :** *elle est égale, pour un article donnée, à la somme*

Fret + Assurance + Autres frais + Valeur FOB.

Pour les exportations, la différence sur la liste des variables avec celle-ci-dessus est au niveau du pays partenaire : on indique simplement le pays de destination.

1.4.4 Saisie, contrôle et apurement des données

Les annexes statistiques des déclarations D3 et T6 bis sont saisies sur micro-ordinateur sous le logiciel SPSS. Des corrections sont effectuées pendant les opérations de saisie, de corrections, de traitement et d'édition. Elles portent sur les erreurs de remplissage des déclarations : code

produits ou code origines erronés, sur la cohérence entre les différentes valeurs et sur les erreurs de saisie. Les numéros de déclarations sont également contrôlés et corrigés afin de déterminer exactement le nombre de déclarations traitées et celles non transmises. Les codes produits erronés sont systématiquement corrigés, d'autres sont repris au niveau des sous-chapitres (classification à quatre chiffres) ou même lorsque ce dernier n'existe pas dans la nomenclature au niveau des chapitres (classification à deux chiffres). La différence que l'on peut détecter dans tous les tableaux statistiques correspond aux produits non déterminés ou aux origines indéterminées, ainsi qu'aux valeurs arrondies.

Le ratio $r_1 = \frac{\text{poids}}{\text{Valeur}}$ est utilisé dans la détection des données erronées ; il y a erreur si

l'inégalité $0 < r_1 \leq 1$ n'est pas vérifiée. En cas d'erreur, les corrections nécessaires sont apportées soit en recourant aux déclarations à travers leur numéro, soit en interrogeant les agents des bureaux de Douanes concernés sur l'exactitude de l'information.

Trois types d'erreur peuvent être identifiés :

- le manque d'exhaustivité : le taux de déperdition permet alors d'estimer la valeur et la quantité manquante ;
- l'erreur de remplissage ou de saisie des déclarations : la solution est alors apportée au cas par cas et au besoin, une descente au bureau de Douanes concerné est effectuée pour vérification ;
- l'erreur de valorisation des produits : les importations sont valorisées au prix CAF et les exportations aux prix FOB ; cette forme d'erreur est un peu délicate, sa correction nécessite l'intervention des bureaux de douanes considérés.

L'INSEED et la DGDDI restent en étroite collaboration dans la gestion de la qualité des données. Les déclarations erronées ou incohérentes font l'objet d'un arbitrage entre les deux structures.

Des difficultés d'archivage peuvent entraîner parfois des pertes de certains DAU au niveau des bureaux de Douanes. Comme pour les années antérieures, plusieurs pans de déclarations ont été constatés manquants pour l'année 2012 comme le montre le tableau 1. Comme dans un bureau de Douanes, les déclarations sont enregistrées par ordre arithmétique croissant de raison 1, tout numéro intermédiaire inexistant est considéré comme déclaration manquante et compté comme tel. Le dernier numéro d'enregistrement indiquant le nombre total des enregistrements, on calcule alors le taux de déperdition des déclarations, égal au rapport du nombre de déclarations manquantes par le nombre total de déclarations.

Tableau 1. Taux de déperdition des déclarations par bureau des Douanes en 2012

Bureau de Douane	Taux de deperdition de declarations (%) sur les	
	Importations	Exportations
ABECHE	5,32	0
ADRE	3,51	0
AM-TIMAN	8,33	0
BAGA-SOLA	0	0
BILTINE	0	0
BOL	2,49	1,69
BONGOR	2,67	10,32
DOBA	1,99	0
FIANGA	8,85	16,67
GONDEY	1,75	2,68
GOUNDI	7,41	0
GUELENDENG	0	2,25
Haraze-Manguei	8,11	0
KALAÏT	0,58	0
KELO	20,92	0
KOME	11,53	0
KOUMRA	1,01	3,26
LERE	4,62	21,74
MANDALIA	0	12,53
MAO	4,02	0
MARO	0	2,94
MASSAGUET	0	0
MASSAKORY	0	16,67
MOÏSSALA	51,16	0
MOUNDOU	36,54	0
PALA	3,82	2,78
SARH	0,83	2,60
TINE	35,29	75

1.4.5 Autres sources complémentaires

Au Tchad, les DAU constituent la principale source. Cependant, compte tenu du fait que la plupart des bureaux douaniers ne sont pas automatisés pour enregistrer tous les produits du commerce extérieur, certaines sources complémentaires sont utilisées pour arriver à cerner la quasi-totalité du commerce de marchandises, C'est ainsi que les données collectées aux prés des bureaux non informatisés s'avèrent trop des manquements pour savoir les informations exhaustives.

2. IMPORTATIONS DU TCHAD EN 2012

Les importations du Tchad pour l'année 2012 sont évaluées à 392,419 milliards de FCFA pour un poids de 736 195 tonnes contre 579,12 milliards de FCFA en 2011 soit une baisse de 32,24%. La tendance en baisse des importations amorcée depuis 2011 s'est traduite par la perte des déclarations dans plusieurs bureaux de douanes non informatisés et la production du pétrole tchadien et ciment tchadien, l'absence de ces deux produits sur l'importation joue une répercussion en baisse des importations sur la valeur que sur le poids.

2.1 POINTS D'ENTRÉE DES MARCHANDISES EN 2012

Le principal poste d'entrée des importations est celui de NGUELI ROUTE 03. Par ce bureau de Douanes que 25,68% des importations du Tchad ont été enregistrées au cours de l'année 2012. Ensuite viennent le NGUELI ROUTE 01 avec 17,99 %, N'Djaména Aéroport avec 17,12 %, Moundou avec 12,29 %, les bureaux de Ngueli couvrent plus de 47% des importations. Ces quatre (4) premiers bureaux des Douanes couvrent à eux seuls 73,08 % des importations.

Tableau 2. Principaux bureaux de Douanes relativement au montant des importations en 2012

Bureau des Douanes	Valeur (en million de F CFA)	Part dans le total des importations (%)	Poids Poids (tonne)
NGUELI ROUTE 03	100 759	25,68	241 004
NGUELI ROUTE 01	70 601	17,99	128 452
N'DJAMENA AEROPORT	67 181	17,12	4 213
MOUNDOU	48 246	12,29	83 075
NGUELI ROUTE 04	33 087	8,43	146 754
KOME	23 775	6,06	11 390
NGUELI ROUTE 04	12 712	3,24	6 061
SARH	8 573	2,18	16 670
BOL	6 030	1,54	11 868
TOTAL DES 9 POSTES	370 963	94,53	649 487
TOTAL GENERAL	392 419	100	736 195

2.2 PRODUITS IMPORTES EN 2012

En considérant les principaux produits importés au Tchad au cours de l'année 2012, les importations des médicaments en doses autres que de 300410 à 300450 viennent en première position avec une valeur de 16,338 milliards de F CFA, ce qui représente 4,16% dans le total des importations. Elles sont suivies des importations de farine de froment en enregistrant 13,534 milliards soit 3,45% du total des importations. Cette situation en baisse est due au fait qu'en 2012, le Tchad a commencé la production de son propre carburant. Les importations du tabac à fumer (Scaferlati) occupent la troisième place avec une valeur de 12,765 milliards de F CFA soit 3,25% dans le total des importations.

Les importations de ciments portlands autres que du 252321 sont chiffrées à 10,215 milliards de F CFA et occupent la quatrième place dans l'ensemble des importations. Il s'en suit

Vehicules utilitaires diesel d'1 pds total en charge maximal<= 5 tonnes qui ont enregistré 10,156 milliards dans le total des importations.les importations du sucres raffinés de canne ou de betterave non aromatisé ni coloré ont enregistré chacune une valeur autour de 9,341 milliards de F CFA et ont chacune un poids d'environ 2,38% dans l'ensemble des importations. En fin, les importations du Bitume de petrole a connu 8,478 milliards de F CFA, soit 2,16% sur l'ensemble des importations. Le tableau 3 présente les données des principaux produits importées au cours de l'année 2012

Tableau 3. Principaux produits importés par le Tchad en 2012

Produits	Valeurs (en millions de F CFA)	Part dans le total des importations (en %)	Poids (en tonne)
Medicaments en doses.autres que de 300410 a 300450	16 338	4,16	22 464
farine de froment	13 534	3,45	66 833
Tabac à fumer (Scaferlati)	12 765	3,25	1 351
Ciments portlands autres que du 252321	10 215	2,60	94 756
Vehicules utilitaires diesel d'1 pds total en charge maximal<= 5 tonnes	10 153	2,59	4 202
sucres raffinés de canne ou de betterave non aromatisé ni coloré	9 341	2,38	24 276
Bitume de petrole	8 478	2,16	15 320
Total des principaux produits	80 824	20,60	229 202
Total général	392 419	100,00	736 195

L'analyse des valeurs des produits importés en termes de chapitre montre que ce sont les importations des Réacteurs nucléaires, chaudières, machines, appareils et engins mécaniques; parties de ces machines ou appareils en tête. Ces importations représentent 17,55% des importations totales avec une valeur 46 202,08 milliards de FCFA. suivi, de importations des Voitures automobiles, Tracteurs, cycles et autres véhicules terrestres, leurs parties et accessoires, qui occupent le deuxième rang avec une valeur de 45 234,32 milliards de FCFA soit 17,18%. Les importations des Machines, appareils et matériels d'enregistrement ou de reproduction du son, appareils d'enregistrement ou de reproduction des images et du son en télévision, et parties et accessoires de ces appareils viennent au troisiemes rang des chapitres et sont évaluées à 35 140,78 milliards de FCFA soit 13,35% des importations totales. Le tableau 4 ci-après récapitule les onze (11) premiers chapitres des produits en termes de valeurs et leur part dans des importations totales.

Tableau 4: Principaux chapitres de produits importés par le Tchad en 2012

Code	Chapitre	Valeurs (en 10⁶ F CFA)	Part (%)*
84	Réacteurs nucléaires, chaudières, machines, appareils et engins mécaniques; parties de ces machines ou appareils....	46 202,08	17,55
87	Voitures automobiles, Tracteurs, cycles et autres véhicules terrestres, leurs parties et accessoires....	45 234,32	17,18

85	Machines, appareils et matériels d'enregistrement ou de reproduction du son, appareils d'enregistrement ou de reproduction des images et du son en télévision, et parties et accessoires de ces appareils	35 140,78	13,35
73	Ouvrages en fonte, fer ou acier	21 751,76	8,26
30	Produits pharmaceutiques..	21 195,62	8,05
11	Produits de la minoterie; malt; amidons et féculés; inuline; gluten de froment.....	20 116,64	7,64
27	Combustibles minéraux,huiles minérales et produits de leur distillation, matières bitumineuses; cires minérales....	18 695,91	7,10
17	Sucres et sucreries...	15 204,72	5,78
25	Sel; soufre; terres et pierres, plâtres, chaux et ciment.....	14 620,99	5,55
24	Tabacs et succédanés de tabac fabriqués.....	12 827,64	4,87
39	Matières plastiques et ouvrages en ces matières.....	12 277,53	4,66
Total		263 268,00	100

Tableau 5. Répartition des importations en valeur et en volume selon les principaux pays de provenance

Pays de provenance	Poids	Valeur douane	Part dans le total des importations (en %)
Cameroun	490 364 716	237 145 457 598	60
Nigéria	178 162 200	49 028 683 551	12
France	5 200 670	38 342 603 425	10
Etats Unis	1 908 178	12 022 093 759	3
Chine	954 497	7 517 734 749	2

*La part est calculée sur la base du total des importations

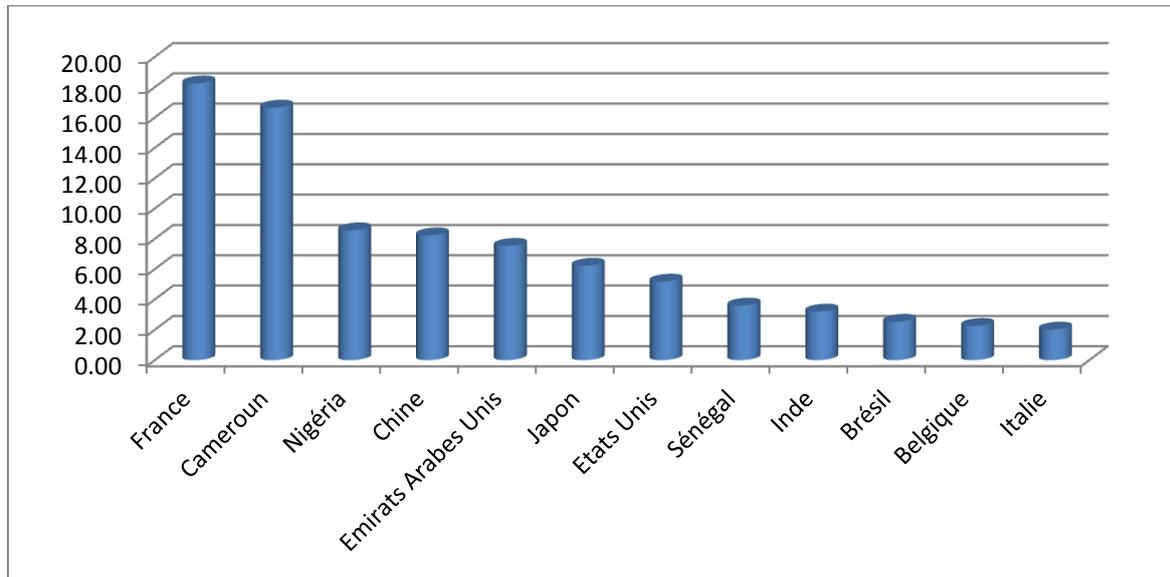
En termes de pays de provenance des importations du Tchad de l'année 2012, 60% des produits proviennent du cameroun, 12% du Nigeria et 10% de la France.

2.3 ORIGINE DES PRODUITS

En termes d'origine des produits importés, l'année 2012, la France demeure le premier pays d'origine des importations du Tchad, pour un montant de 71,162 milliards de F CFA soit une contribution de 18,25 % de l'ensemble des importations par contre 76,23 milliards en 2011 soit une baisse de 6%.

Le Cameroun garde le deuxième rang (65,38 milliards de F CFA) soit une baisse de 23% par rapport à l'année 2011 et le Nigeria occupe le troisième rang (33,62 milliards de F CFA). Cependant, il faut signaler que par rapport à 2011 la plupart des pays ont enregistré une baisse par rapport aux années précédentes.

Graphique 1. Les dix principaux pays d'origine des importations du Tchad en 2012 (Part dans le total des importations (%))



Le tableau 6 montre les cinq (5) principaux produits importés par le Tchad de chacun des cinq (5) premiers pays fournisseurs.

Pour le Cameroun, les produits importés par ordre d'importance sont les Tabac à fumer (Scaferlati) (12 765,39 milliards de FCFA), farine de froment (10 907,41 milliards de FCFA), Bitume de petrole (7 872,32 milliards de FCFA), sucres raffinés de canne ou de betterave non aromatisé ni coloré (6 794,06 milliards de FCFA) et Vehicules utilitaires diesel d'1 pds total en charge maximal <= 5 tonnes (5 238,65 milliards de FCFA).

En ce qui concerne la France, les produits importés par ordre d'importance sont : Medicaments en doses.autres que de 300410 a 300450 au hauteur de (10 441,67 milliards de FCFA) , Insecticides cvd ou dans emballage d'une contenance nette <=1kg ou forme article, farine de froment, Appareils de radiodetection et de radiosondage (radar)et parties.

Pour le Nigeria, les produits importés par ordre d'importance sont : les Barres en fer ou en acier non allie, Ciments portlands autres que du 252321, Lait, creme de lait solide.non sucre,ni edulcoré tn.pds.mat.gr.> 1.5%, Vehicules utilitaires diesel d'1 pds total en charge maximal <= 5 tonnes et Vehicules utilitaires diesel d'1 poids en charge maximal > 20t

Quant à la Chine, les cinq (5) principaux produits qui y ont été importés par ordre d'importance en 2012 sont : les Meches de surete, cordeaux detonants et detonateurs electriques, les Groupes electrogenes a moteur a piston par compres.(diesel) puis. >375 kva, les Postes telephoniques d'usage par fil, a combine sans fil, les Parties des machines et appareils du n. 84.74 et Tableaux panneaux, consoles... pour une tension <= 1000 volts.

En fin pour les Emirats-Arabs-unis, les cinq (5) principaux produits qui y ont été importés par ordre d'importance en 2012 sont : Lubrifiants industriels, Bitume de petrole, Pneumatiques neufs en caoutchouc pour autobus et camions et Lait, creme de lait solide.non sucre,ni edulcoré tn.pds.mat.gr.> 1.5%

.Le tableau 5 ci-après, présente les principaux produits importés suivant les pays d'origine

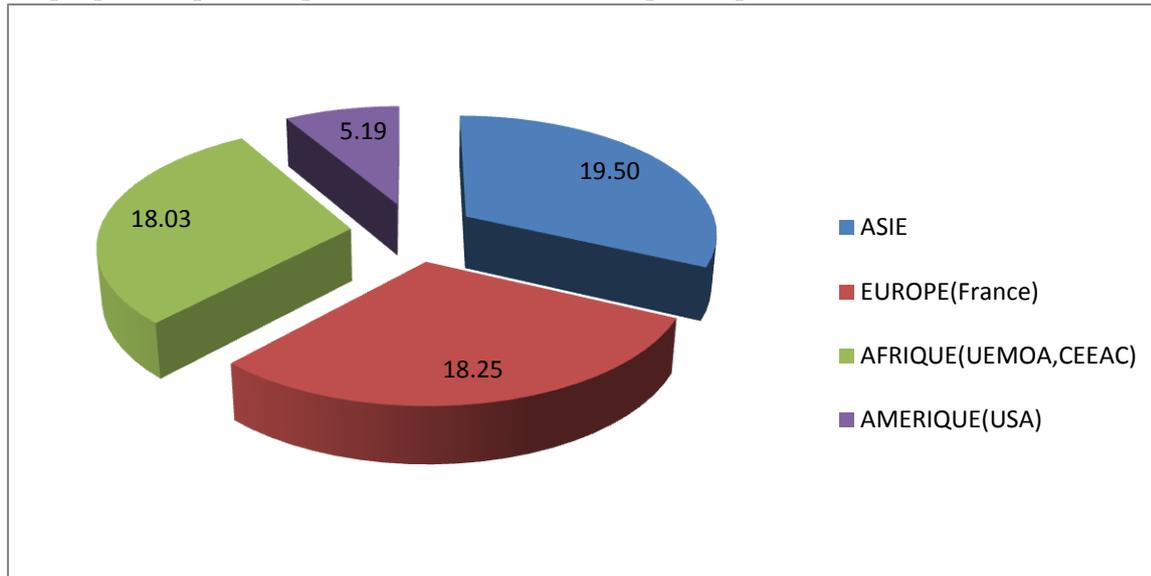
Tableau Tableau 6. Les cinq principaux pays d'origine des marchandises du Tchad et leurs cinq premiers produits respectifs en 2012

Pays d'Origines	Produits	Valeurs (en 10 ⁶ FCFA)	Poids (en tonne)
Cameroon	Tabac à fumer (Scaferlati)	12 765,39	1 350,72
	farine de froment	10 907,41	52 870,56
	Bitume de petrole	7 872,32	14 602,57
	sucres raffinés de canne ou de betterave non aromatisé ni coloré	6 794,06	17 970,20
	Vehicules utilitaires diesel d'1 pds total en charge maximal<= 5 tonnes	5 238,65	1 920,94
France	Medicaments en doses.autres que de 300410 a 300450	10 441,67	2 526,45
	Insecticides cvd ou dans emballage d'une contenance nette <=1kg ou forme article	3 921,69	671,29
	farine de froment	3 692,58	17 614,33
	Appareils de radiodetection et de radiosondage (radar)	1 633,51	23,85
	Parties	1 611,27	23,75
Nigeria	Barres en fer ou en acier non allie	3 300,41	36 203,58
	Ciments portlands autres que du 252321	2 655,46	36 823,59
	Lait,creme de lait solide.non sucre,ni edulcoré tn.pds.mat.gr.> 1.5%	2 576,51	3 191,43
	Vehicules utilitaires diesel d'1 pds total en charge maximal<= 5 tonnes	1 713,18	765,70
	Vehicules utilitaires diesel d'1 poids en charge maximal > 20t	1 264,85	885,12
Chine	Meches de surete, cordeaux detonants et detonateurs electriques	1 941,38	26,65
	Groupes electrogenes a moteur a piston par compres.(diesel) puis. >375 kva	1 301,89	91,55
	Postes telephoniques d'usage par fil, a combine sans fil	1 095,15	20,38
	Parties des machines et appareils du n. 84.74	863,24	504,22
	Tableaux panneaux, consoles... pour une tension <= 1000 volts	837,43	26,36
Emirats Arabes unis	Lubrifiants industriels	1 936,50	5 792,82
	Bitume de petrole	1 892,77	4 933,27
	Pneumatiques neufs en caoutchouc pour autobus et camions	1 216,25	1 157,05
	Lait,creme de lait solide.non sucre,ni edulcoré tn.pds.mat.gr.> 1.5%	1 130,16	1 367,31
	Telephones pr réseaux cellulaires et pr autres réseaux sans fil	848,72	29,16

*La part est calculée sur le total des importations du pays d'origine des produits

La répartition des produits importés par continent montre que l'Asie est le premier partenaire du Tchad en matière des importations. Elle a participé à 19,50% aux importations totales en 2012. Les 18,25% importations du Tchad sont d'origine européenne, 18,03% d'origine africaine et 5,19% d'origine américaine. La participation de l'Océanie reste très importante (19,50%) en 2012 par contre (0,72%) en 2011. Le graphique suivant résume les importations du Tchad par continent.

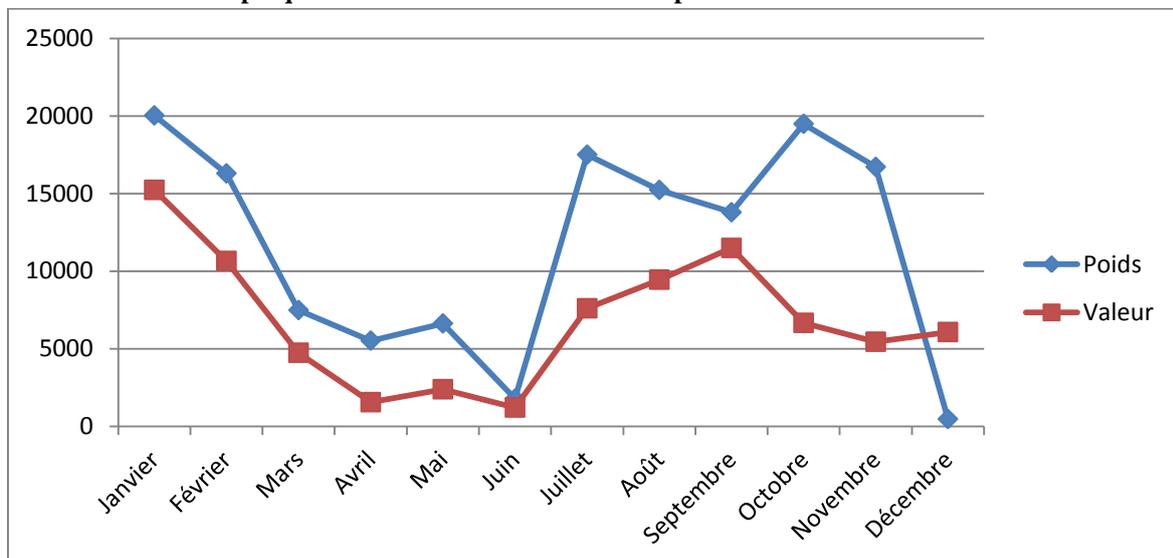
Graphique 2. Répartition par zone des marchandises importées par le Tchad en 2012



2.4 EVOLUTION MENSUELLE DES IMPORTATIONS

Le graphique 3 ci-après présente l'évolution des importations mensuelles tchadiennes en 2012. Il ressort de ce graphique que les importations tchadiennes de 2012 connaissent une évolution en dent de scie. C'est le mois de juillet qui a enregistré une faible valeur des importations (1,2 milliards de F CFA). Le mois qui a connu une forte valeur des importations est le mois de janvier avec 15,233 milliards de F CFA.

Graphique 3 : Evolution mensuelle des importations tchadiennes de 2012



3. EXPORTATIONS (HORS PETROLE) DU TCHAD EN 2012

Les exportations du Tchad pour l'année 2012 hors pétrole sont évaluées à 55 269,55 milliards de FCFA contre 45,85 milliards de FCFA pour l'année 2011 soit une hausse de 20,54%. Cette hausse considérable s'explique par l'augmentation des exportations des des Bœufs 2012. En effet, les exportations des boeufs etaient pour une valeur de 42 824,71 milliards de FCFA par contre 37 625,80 milliards de FCFA en 2011.

3.1 PRINCIPAUX PRODUITS (HORS PETROLE) EXPORTES

Durant l'année 2012, les principaux produits exportés hors pétrole sont les boeufs (42 824, 71 milliards de FCFA), Ovins (2 626,05 milliards de FCFA), Gomme arabique (2 439,34 milliards de FCFA), le Bovins reproducteurs de race pure autres que taureaux (2 334,53 milliards de FCFA). Ces quatre (5) premiers produits représentent 90,80% des exportations du Tchad hors pétrole. Le tableau suivant présente les douze principaux produits dans les exportations totales du Tchad en 2012.

Tableau 7. Les dix principaux produits d'exportation du Tchad en 2012

Produits	Valeurs (en million de F CFA)	Part dans le total des exportations (%)
Boeuf	42 824,71	77,48
Ovin	2 626,05	4,75
Gomme arabique	2 439,34	4,41
Bovins reproducteurs de race pure autres que taureaux	2 334,53	4,22
Chameaux	1 991,11	3,60
coton non cardé ni peigné, Allen	1 224,25	2,22
Parties et accessoires des appareils du n. 90.31	835,65	1,51
Graines de sesame, meme concassees	248,80	0,45
Arachides,non grillees,decortiquees, meme concassees	247,79	0,45
chevaux,anes,mulets et bardots vivants non reproducteurs de race pure .	240,17	0,43
Caprin	132,35	0,24
Tourteaux et residus solides,de l'extraction de l'huile d'arachide.	124,81	0,23
Total	55 269,55	100,00

En termes de chapitres, ce sont les animaux vivants qui viennent toujours en tête pour une valeur de 50 176,11 milliards de FCFA soit 90,68%. Ils sont suivis des gommés, résines et autres sucs et extraits végétaux pour une valeur de 2 544,54 milliards de FCFA soit (4,60%) et du coton (2,21%). Ces trois (3) chapitres représentent environ 97,46% des exportations du Tchad avec une valeur de 53 944,89 milliards de FCFA. Le tableau suivant fait ressortir les cinq (5) premiers chapitres des exportations hors pétrole en 2012.

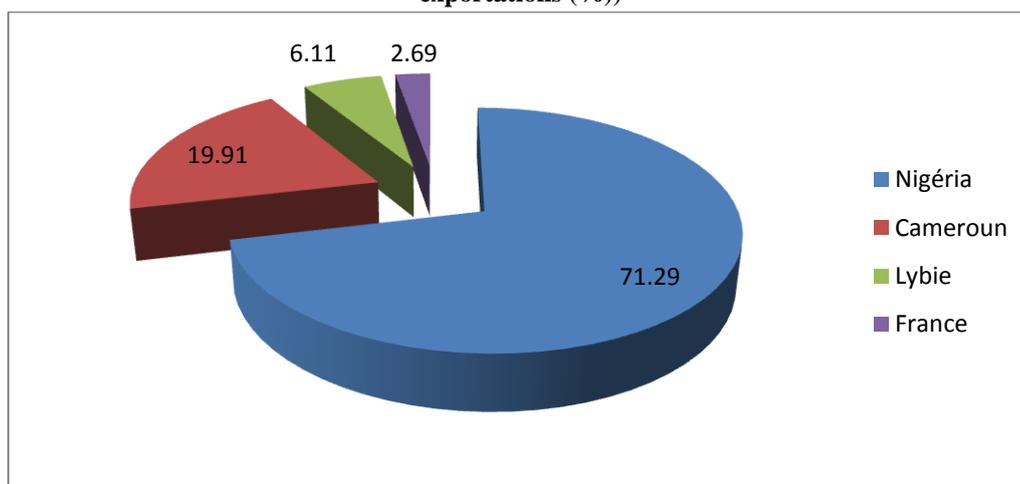
Tableau 8. Chapitre des principaux produits d'exportations du Tchad en 2012

Code	Chapitre	Valeurs (en 106 F CFA)	Part dans le total des exportations hors pétrole(%)
01	Animaux vivants	50 176,11	90,68
13	Gomme, résinés et autres sucres et extraits Végétaux	2 544,54	4,60
52	Coton	1 224,25	2,21
90	Instruments et appareils d'optique, de photographie ou de cinématographie...	878,43	1,59
12	Graines et fruits oléagineux...	508,41	0,92

3.2 DESTINATION DES PRODUITS EXPORTES HORS PÉTROLE

Comme pour les années précédentes, le premier pays de destination des produits d'exportation du Tchad reste le Nigéria 71,29% des exportations du Tchad pour une valeur de 38 285,23 milliards de FCFA. Ensuite vient Le Cameroun avec une part de 19,91% soit une valeur de 10 694,47 milliards de F CFA. La Lybie occupe la troisième position en termes de pays de destination des exportations en 2012 avec une valeur de 3 282,84 milliards de FCFA soit 6,11% des exportations totales. Ces trois pays représentent à eux seuls environ 97,31% de la destination des exportations du Tchad hors pétrole en 2012. Le graphique suivant indique la part des cinq (5) premiers pays de destination des produits d'exportations du Tchad.

Graphique 3. Principales destination des produits hors pétrole exportés en 2012 (Part dans le total des exportations (%))



Les produits exportés vers le Nigéria sont constitués essentiellement du bétail (90,68%), Gomme, résinés et autres sucres et extraits Végétaux (4,60%), Coton (2,21%).

Tableau 9 : Exportations vers le Nigeria

Produits	Valeurs (en million de F CFA)	Part dans le total des exportations (%)
Boeuf	12 882 736 327	88,98
Ovin	1 041 434 177	7,19
Graines de sesame, meme concassees	255 749 175	1,77
Tourteaux et residus solides,de l'extraction de l'huile d'arachide.	79 791 152	0,55
chevaux,anes,mulets et bardots vivants non reproducteurs de race pure .	70 176 180	0,48
Caprin	60 287 800	0,42
Poissons fumés autres que 030541 à 030591 présentés autre qu'en caisses ou en boîtes	31 430 000	0,22
Dechets et debris de fer ou d'acier etames	28 000 000	0,19
Arachides,non grillees,decortiquees, meme concassees	9 000 000	0,06
cuirs et peaux bruts de bovin,PU<=8kg:secs;PU<=10kg:secs salés;PU<=16kg fr,salés verts	5 589 722	0,04
Chameaux	3 513 600	0,02
Gomme arabique	3 162 039	0,02
Viandes bovines,congelees,en morceaux non desosses	2 470 000	0,02
Chevaux,Anes,Mulets et Bardots,vivants,reproducteurs de race pure	1 903 200	0,01
Bovins reproducteurs de race pure autres que taureaux	1 872 070	0,01
Natron	662 750	0,00
Peaux brutes d'ovins epilees ou sans laine non piklees	482 133	0,00
ouvrages en matières plastiques du 3926ndnca	26 250	0,00
Bambous	25 000	0,00
Total	14 478 311 575	100,00

La France, deuxième pays des exportations du Tchad (hors pétrole) importe principalement le coton non cardé ni peigné ce qui représente 99,89% des exportations totales vers la France. En dehors du coton, il y a au total six (6) autres produits qui sont importés par la France. Le tableau suivant présente le détail des produits importés du Tchad par la France en 2012.

Tableau 10 : Produits exportés vers la France

Produits	Valeurs (en million de F CFA)	Part dans le total des exportations (%)
coton non cardé ni peigné, Allen	1564,316	99,89
Gomme arabique	1,668	0,11
Conducteurs electriques pour tension excedant 1000 volts ndnca	0,001	0,00
Agents de surface et preparations tensio-actives ndnca	0,000	0,00
Torons et cables d'une section >=50 mm2	0,000	0,00
Stylos et marqueurs a meche feutre ou a autres pointes poreuses	0,000	0,00
Total	1565,986	100,00

*La part est calculée dans le total des exportations vers la France

Les exportations du Tchad vers le Cameroun sont constituées principalement les ovins pour une valeur de 152,422 millions de F CFA, ce qui représente 29,10% de l'ensemble des exportations vers le Cameroun. Les exportations des graines de sésame s'élevaient à 131,427 millions de F CFA et représentent 25,09% des exportations totales vers le Cameroun. Les Déchets et débris d'autres aciers alliés 13,69% de l'ensemble des exportations vers le Cameroun. Le tableau suivant présente les principaux produits exportés vers le Cameroun en 2012.

Tableau 11. Principaux produits exportés vers le Cameroun

Produits	Valeurs (en million de F CFA)	Part dans le total des exportations (%)
Ovin	152,422	29,10
Arachides, non grillées, décortiquées, même concassées	131,427	25,09
Déchets et débris d'autres aciers alliés	71,703	13,69
Conducteurs électriques pour tension excédant 1000 volts ndnca	66,049	12,61
Récipients pour gaz comprimé ou liquéfié, en fonte, fer ou acier à usage industriel	31,954	6,10
Déchets et débris de fer ou d'acier etames	24,500	4,68
Tourteaux et résidus solides, de l'extraction de l'huile d'arachide.	23,599	4,51
Gomme arabique	9,773	1,87
Boeuf	6,314	1,21
Barres en fer ou en acier non alliées	3,052	0,58
Bovins reproducteurs de race pure autres que taureaux	2,710	0,52
Tourteaux et résidus solides, de l'extraction de l'huile de soja.	0,090	0,02
ouvrages en matières plastiques du 3926ndnca	0,067	0,01
chevaux, ânes, mulets et bardots vivants non reproducteurs de race pure .	0,042	0,01
Sucs et extraits végétaux d'opium	0,034	0,01
Caprin	0,021	0,00
Matières pectiques, pectinates et pectates	0,020	0,00
Taureaux reproducteurs de race pure	0,017	0,00
Effets personnels dépourvus de tout caractère commercial	0,001	0,00
Argiles autres que réfractaires à l'exclusion des argiles expansées du 68.06	0,001	0,00
Sons, remoulages et autres résidus des traitements du maïs	0,001	0,00
Chevaux, ânes, mulets et bardots, vivants, reproducteurs de race pure	0,001	0,00
Instruments & appareil de mesure ou contrôle électriques, non enregistrés	0,001	0,00
Chameaux	0,000	0,00
algues autres que du 12122010	0,000	0,00
Total	523,798201	100,00

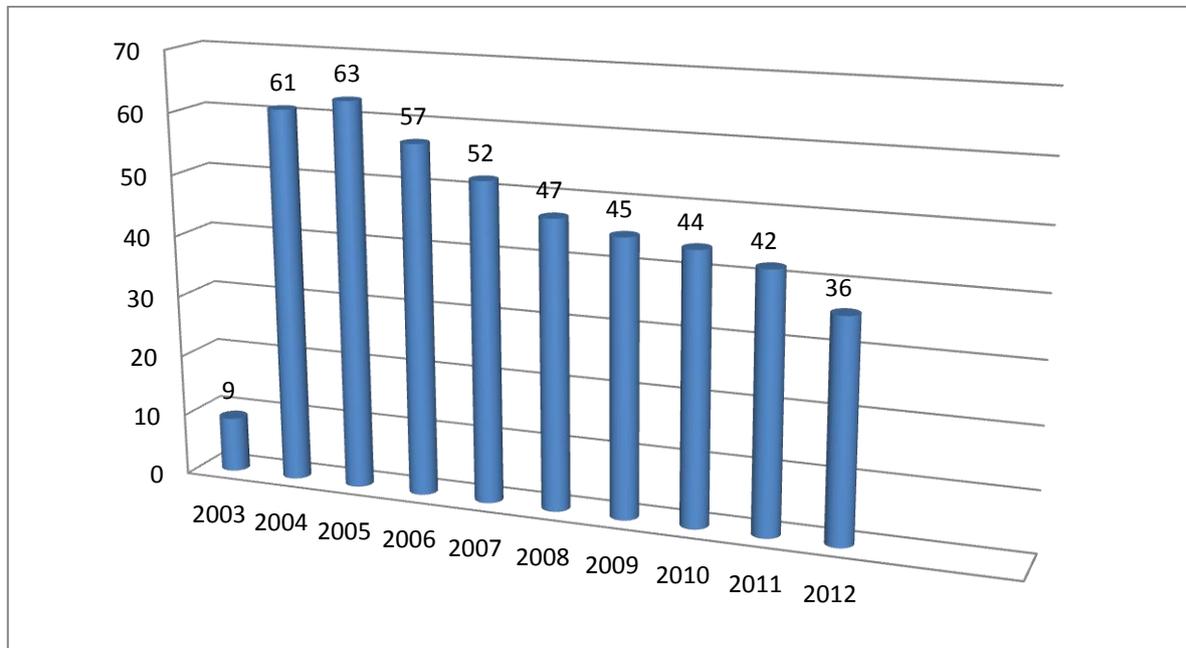
*La part est calculée dans le total des exportations vers le Cameroun

3.3 DYNAMIQUE DES EXPORTATIONS DU PÉTROLE BRUT

La dynamique du pétrole brut montre que depuis le lancement de la production, celle-ci n'a pas cessé d'augmenter. Toutefois, à partir de 2005 où les exportations ont atteint leur maximum (63 millions de barils), une tendance à la baisse s'est amorcée depuis cette année

jusqu'en 2012 où elle est de l'ordre de 36 millions de barils. Comparativement à l'année 2011, les exportations en 2012 ont baissé de 14,28%. Le graphique suivant donne l'évolution des exportations en volume.

Graphique 4. Exportations du pétrole brut en volume (millions de barils)



Ont participé à la confection de ce document sur les statistiques du commerce extérieur de l'année 2012 :

Coordination des travaux :

- OUSMAN ABDOULAYE HAGGAR, Directeur Général de l'INSEED ;
- YOUSOUF AWARE NEISSA, Chef de Département des synthèses et statistiques économiques

Rédaction :

- ZAKARIA ISSAK ABDELKERIEM, Chef de Service des Statistiques Economiques

Collecte et Traitement des données :

- DEMONGTA DJIMASTA, Responsable des statistiques du commerce extérieur
- SERGE MAHOULI, Responsable de la qualité des données du commerce extérieur

Toutes les correspondances concernant l'annuaire des statistiques du Commerce Extérieur sont à adresser à :

**Monsieur le Directeur Général de l'Institut National de la Statistique,
Des Etudes Economiques et Démographiques,
B.P. 453, N'Djaména – TCHAD.
Tél. (235) 22 52 31 64 Fax : (235) 22 52 66 13
Email : inseed@intnet.td
Site internet : www.inseed-tchad.net**

ANNEXE 1 : IMPORTATION TCHAD PAR PRODUIT EN 2012

	Valeurs (10 ⁶ de F CFA)	Poids (en tonne)

Total importation	392 418,96	736 194,62
Medicaments en doses.autres que de 300410 a 300450	16 337,68	22 464,33
farine de froment	13 534,28	66 832,66
Tabac à fumer (Scaferlati)	12 765,43	1 350,95
Ciments portlands autres que du 252321	10 214,91	94 755,92
Vehicules utilitaires diesel d'1 pds total en charge maximal<= 5 tonnes	10 152,92	4 201,82
sucres raffinés de canne ou de betterave non aromatisé ni coloré	9 340,61	24 276,25
Bitume de petrole	8 478,27	15 319,71
Lait,creme de lait solide.non sucre,ni edulcoré tn.pds.mat.gr.> 1.5%	5 421,88	6 123,91
Vehicules utilitaires diesel pds en charge maximal >5 tonnes & <=20 tonnes	4 655,81	3 896,20
Tracteurs agricoles à roues à moteur à explosion ou à combustion interne	4 478,24	1 428,50
Barres en fer ou en acier non allie	4 463,78	46 183,42
Insecticides cvd ou dans emballage d'une contenance nette <=1kg ou forme article	4 224,48	1 495,85
savons de ménage	4 031,04	12 689,22
Tubes et tuyaux de cuvelage en fer ou acier	3 858,24	2 510,20
Constructions et parties de constructions en fonte, fer ou acier ndnca	3 750,88	1 566,03
saccharose chimiquement pur et sucres autres que de canne ou de betterave	3 657,95	10 091,23
Postes telephoniques d'usage par fil, a combine sans fil	3 324,21	57,03
Lubrifiants industriels	3 146,92	8 796,01
Autres conducteurs électriques, pour tension munis de pièces de connexion	3 127,79	324,23
Malt non torrefie	3 049,15	7 234,90
Vaccins pour la medecine humaine	3 020,88	35,80
Motocycles essence d'1 cylindree > 50 cm3 et <= 250 cm3	2 996,68	2 993,73
riz de semence	2 917,38	28 375,82
Farine de maïs	2 834,28	7 428,03
Vehicules utilitaires diesel d'1 poids en charge maximal > 20t	2 699,50	4 108,30
Ciments portland blancs,meme colores artificielement	2 413,88	29 599,94
Ouvrages en matieres minerales a usages d'isolants thermiques ou sonores.	2 348,14	623,18
Pneumatiques neufs en caoutchouc pour autobus et camions	2 336,36	1 783,21
Agents de surface et preparations tensio-actives ndnca	2 325,35	12 587,92
Parties de machines et appareils des nos. 84.26,84.29,84.30 ndnca	2 310,72	463,78
Parties	2 292,75	79,65
Parties des machines de sondage ou forage des n. 8430.41 et 8430.49	2 282,63	268,21
Serrures des types utilises pour vehicules automobiles,en metaux communs	1 998,56	77,62
Meches de surete, cordeaux detonants et detonateurs electriques	1 994,73	31,34
préparation pour alimentation des enfants à base de farine ne contenant pas de cacao cvd	1 963,87	4 446,94
essence destinée à l'aviation	1 953,04	3 673,07
Véhicule pour le transprt de dix personnes ou plus, à un essieu moteur , diesel .	1 785,71	940,57
Tubes renforces en matieres plastiques,avec accessoires	1 783,11	205,32
Appareils de radiodetection et de radiosondage (radar)	1 747,55	27,08
Groupes electrogenes a moteur a piston par compres.(diesel) puis.<=75 kva	1 728,71	1 634,51
Autres bonbonnes,bouteilles,flacons,bocaux,pots,emballages tibulaires en verre	1 682,34	4 015,67
Bitumes & asphaltes,natur.asphaltites & roches asphalt.aut.que du 271410	1 670,51	2 809,48
Barres en fer en acier n.a lam.ou files comportant des reliefs de laminage	1 619,67	2 582,40
Colorants disperses et preparations a base de ces colorants	1 618,08	192,91

vehicules à essence,cylindrée>1000cm3 &≤1500cm3, à un essieu moteur	1 601,24	1 485,77
Motoculteurs	1 507,56	632,53
Machines et appareils du N° 84.79 non dénommés ni compris ailleurs (NDNCA).	1 486,08	176,23
Instruments, appareils pour medecine, chirurgie, art veterinaire ndnca	1 484,03	332,21
Groupes electrogenes a moteur a piston par compres.(diesel) puis. >375 kva	1 481,50	127,92
Parties,pieces detachees des vehicules du 8701 a 8705 non repris dans 8708	1 473,21	480,46
Vehicules automobiles a usages speciaux autres que du 870510 a 870540	1 464,88	1 756,70
Articles de friperie	1 457,57	2 145,78
Bonbonnes, boputelles, flacons et articles similaires	1 439,57	942,18
Carabines de chasse ou de tir sportif,comportant au moins un canon lisse	1 420,15	6,46
Articles de robinetterie, a usages technique	1 413,60	187,31
Engrais mineraux ou chimiques avec azote,phosphore,potassium	1 362,43	3 758,80
Véhicules auto.à explosion d'une cylindrée>1500cm3 mais ≤3000cm3 à 1 essieu	1 354,20	999,56
Baignoires,douches évier et lavabos, en matieres plastiques	1 295,88	35,31
Outils de forage et de sondage autre que du n.820713 y compris les parties	1 271,14	32,58
Machines autom.de traitement d'information autres que desn.847110 a 847149	1 236,45	47,88
Boites,et cartonnages...pliantes, en papier ou carton non ondule	1 194,92	579,11
Chlorure de calcium	1 191,29	1 486,64
Meubles en bois pour bureaux	1 189,20	1 415,09
Materiel d'echafaudage, de coffrage ou d'etayage en fonte, fer ou acier	1 166,24	499,13
Groupes electrogenes non repris dans le 8502	1 150,25	1 904,86
préparations alimentaires du 21 autres que du 2101 à 21069020. ndnca.	1 131,59	622,97
Appareils pour filtration ou epuration de liquides autres que 842121 a 23	1 131,24	76,59
Appareils a remplir,fermer,boucher,etiqueter,gazeifier les boissons...	1 104,37	47,17
Chargeuses et chargeuses pelleteuses a chargement frontal	1 101,80	1 007,19
Parties...exclusivement...pour appareils des n. 85.25 a 85.28 ndnca	1 098,91	218,36
Carreaux cubes des & simil.en ceramiq.vernissés emailles autre que 690810	1 098,04	5 548,69
jus de fruits ou légumes autres que du 200911 à 200979,non sucré ni édulc,sans alc	1 097,64	3 881,29
Telephones pr réseaux cellulaires et pr autres réseaux sans fil	1 093,87	35,13
Gazoles	1 075,26	1 342,76
Bois travailles du 4407 autres que ceux du440729 à 440792	1 064,33	17 987,21
Tableaux panneaux, consoles... pour une tension ≤ 1000 volts	1 049,95	99,49
préparations,composés alcooliques ou nonpour la fabrication des boissons	998,30	1 285,55
sucreries du 1704 autres que du 170410 à17049010 sans cacao, y compris le chocolat blanc	985,04	3 224,15
Meubles en bois autres que ceux des no. 940330 a 940350	984,08	627,89
Mastic de vitrier,ciments de resine,enduits utilises en peintures	980,79	317,80
Véhicules à essence,cylindrée≤1000cm3 à unessieu moteur.	977,91	1 255,32
Tubes,tuyaux,tiges en fer ou acier n.a, etires ou lamines a froid	967,43	126,76
Vehicules special pour deplacement sur neige,terrain golf,vehicules simila	966,83	337,15
Appareils de coupure de sectionnement de protect. ≤ 1000 volts ndnca	963,59	40,58
Excavateurs,pelle mecanique , chargeuse autres que du 842951 & 842952	918,68	450,16
Portes, fenetres et leurs cadres, chambranles et seuils, en aluminium	909,36	226,74
Parties des machines et appareils du n. 84.74	906,49	528,78
Toiles metalliques, grillages et treillis en fer ou acier non plastifiés	894,45	280,61
boites, caisses, casiers et similaires en matieres plastiques	893,59	1 118,40

Machines a mouler par soufflage	889,26	39,47
Polymeres acryliques sous formes primaires	888,68	333,83
Chaussures a lanieres ou brides fixees en caoutchouc,plastique	883,82	2 221,05
Fils retors ou cables d'acetate de cellulose, ncvd	877,58	198,02
Conditionneurs d'air monobloc de type mural ou fenetre ou split-system .	865,86	213,75
Mach.autom de traitmt. de l'information avec une unite d'entree,de sortie	857,88	20,76
Accumulateurs au plomb autre que du 850710	852,35	310,77
tracteurs routiers pour semi-remorq d'unecylindree de 4500 cm3 ou plus	838,92	5 116,91
jus de fruits ou de legumes autres que du 200911 à 200979,sucré,édulcoré,sans alcool	825,48	4 253,84
Piles batteries de piles electrique au bioxyde de manganese	819,81	3 305,67
Huiles de palme raffinees	818,78	1 777,56
Convertisseurs statiques	817,95	80,39
The vert(non fermente)en emballage immediat n'exedant pas 3 kg	816,16	3 819,80
Preparations de lessive conditionnees pour la vente au detail	812,74	5 935,09
Supports optiques	797,76	15,64
biscuits additionnés d'édulcorant	782,53	2 177,60
Barres en aciers allies obtenues ou parachevees a froid	775,51	803,19
Tubes et tuyaux soudés en aciers inoxydables pour oléoducs ou gazoducs	759,23	1 116,32
Ouvrages en fer ou acier autres que ceux du 732611 à 73269010	757,38	682,96
sacs,sachets,pochettes,cornets en autres matieres plastiques	746,47	1 445,33
melanges de jus du 2009 non fermenté,ni sucré ni édulcoré,sans alcool,	741,61	2 356,11
Parties dautres turbines a gaz	736,19	9,96
Machines et appareils a emballer ou emballer les marchandises	735,63	33,33
Bouteurs et bouteurs biais autopropulses a chenilles	729,64	648,80
Materiels,mach. & app.pr la production du froid;pompes a chaleur	725,18	64,66
Groupes electrogenes a moteur diesel ,puissance >75 kva & <= 375 kva	720,79	240,54
Reactif diagnostic,labo.sur tt support autre que ceux des n.3002 ou 3006	693,35	11,46
Echangeurs de chaleur	693,32	40,01
Grains de cereales autres que du 110422 à 23 travaillés mondés,perlés,tranchés,concassé	679,95	1 634,11
Appareils pour filtration ou epuration des eaux	671,75	124,78
Lubrifiants destinés à l'aviation	668,14	584,91
Cables coaxiaux et autres conducteurs electriques coaxiaux	656,46	1 166,99
Parties de moteurs des nos 84.07 et 84.08 autres que du 840910 & 840991	655,44	153,39
vehicule diesel ou semi-diesel,cylindree<1500cm3 à un essieu moteur	647,65	760,20
Moteurs a explosion pour l'aviation	637,22	1,06
étiquettes de tous genres,en papier/carton, imprimés sur support papier non métallisé	633,63	96,40
Tomates preparees ou conservees autre qu'entieres ou en morceau	629,12	2 549,11
Parties de mach. et app. pr la fabrication indust. d'aliments ou boissons	624,23	500,44
Disjoncteurs pour tension < 72,5 kv	622,10	6,13
Parties des machines et appareils du n. 84.79	619,91	62,22
Bouchons-couronnes,en metaux communs	619,17	267,42
Tours et pylones, en fonte, fer ou acier	618,50	331,71
Peinture & vernis a base de polymere synthetique en milieu non aqueux	605,78	942,03
chlorure de sodium pur,eau de mer et autres sels du 2501 ndnca	605,38	2 447,30

Savon de toilette y compris ceux a usage medicaux	600,81	1 802,74
Betonnières et appareils a gacher le ciment	578,12	316,79
Liant prep.pr moule,noyaux de fonderie;a indust.chimiq.aut.#382410 a382490	572,07	223,84
Tubes,tuyaux et tiges en fer ou acier	571,77	955,81
vehicule diesel ou semi-diesel,cylindrée>2500cm3 à un essieu moteur	568,84	60,13
Tissus ecrus ou blanchis, 85% ou + de synthétiques,...	560,24	1 488,86
Machines autom. de traitement de l'information numerique portative <= 10kg	559,95	22,53
Grues sur portiques	559,91	58,00
Parties et accessoires des machines du n. 84.71	541,93	10,43
Prep.pr sauces a usage culinaire ou dietetique autres que du 210310 a 30	540,07	1 312,42
The vert(non fermenté)autrement presente	532,52	2 044,83
Lampes electriques portatives,exclus appareils d'eclairages du no. 85.12	527,80	1 101,28
Pompes pour liquide ndnca	523,78	405,49
Pates alimentaires autres que du 190211 a 190220	523,75	2 233,32
Niveleuses autopropulsees	523,45	450,72
Grues a tour	503,54	339,63
Conducteurs electriques pour tension excedant 1000 volts ndnca	503,21	260,48
Bouteurs et bouteurs biais autopropulses	500,56	359,03
Profiles en fe ou acier n.a.obtenus a froid a partir de prodts lam.plast.	498,48	3 576,83
Parties d'avions ou d'helicopteres des #88.01, 88.02	498,47	3,45
Barres en fe, acier non allies n.d.n.c.a.	494,43	2 121,08
Tricycles,trotinettes, autos à pédales,poupées autres jouets puzzles de tt genre	494,38	169,59
Articles en matieres a tresser autres que du 460110 a 91	491,48	857,86
Reservoirs,foudres,cuves & récipients,cont.>300L,en fonte,fer ou acier,excl.acier inox	488,78	72,20
vehicule diesel ou semi-diesel,cylindrée>2500cm3 à deux essieux moteur	487,96	178,25
Aiguilles tubulaires en metal et aiguilles a sutures	476,65	3,62
Vetements d'autres matieres textiles, pour hommes / garconnets..ndnca	473,98	897,54
Vetements pour hommes ou garconnets autre que 621010 a 30	471,99	184,10
Barres en fer ou acier non allies forgees	454,85	229,83
compacteuses & engins similaires ndca	448,86	679,61
Accessoires de tuyauterie en fonte, fer ou acier ndnca	448,33	33,37
Papier a cigarettes en rouleaux d'une largeur n'excedant pas 5 cm	447,51	131,92
Autres supports pour l'enregistrement du son ou pt enregistrements analogues	438,22	22,66
articles de transport du 3923 ndnca	428,45	547,64
Clapets et soupapes de retenue.	420,68	49,71
livres & brochures scolaires en feuillesisolés,même pliés	418,62	84,51
Tentes de fibres synthétiques	417,63	24,51
Voiture de lutte contre l'incendie	417,57	28,80
Machines et appareils a concasser, broyer ou pulveriser	415,48	434,92
Hemostatiques resorbables steriles,pour la chirurgie ou l'art dentaire.	415,12	25,81
Vis et boulons filetes, en fonte, fer ou acier ndnca	415,11	126,71
sel de table non conditionné pour la vente au détail	409,31	9 864,67
Joints en caoutchouc vulcanise non durci	408,93	21,73
Appareils elevateurs a action continue pour marchandises ndnca	401,72	27,38
Autres	397,89	822,77

Outils et outillage, a main autres que d'economie domestique	396,24	244,73
Piles batterie de piles elecyrrique a l'oxyde de mercure	395,69	724,48
Verres à boire à pied autres qu'en vitrocérame travaillé	394,44	824,07
Effets personnels dépourvus de tout caractère commercial	392,81	96,08
Cadres & conteneurs de tous types destines a divers modes de transports	391,06	675,84
Tapis et revetements de sol en autres matieres textiles synthet.touffetees	390,83	27,81
vehicules à essence,cylindrée>1500cm3 &<=3000cm3 à deux essieux moteur	387,41	216,63
Parties d'articles des nos 8481 .	386,28	47,28
Ampoules en verre	385,08	864,03
Machines et appareils pour travaux publics, batiment..	380,23	310,44
Valves pour transmissions oleohydrauliques ou pneumatiques	372,56	25,01
Parties et accessoires des appareils du n. 90.15.	366,40	14,24
Appareils d'emission	365,11	3,97
Sucres,de canne ou betterave raffine aromatises ou colores.	363,18	953,05
Parties des appareils du n. 84.21 autres que du n. 842191	360,57	42,33
Tapis et revetements de sol en feutre, non touffetes ni floques	360,47	704,15
Refrigerateurs menagers autres que des n. 841810 a 841822	359,77	256,71
Pates alimentaires farcies	359,17	1 522,59
bois d'Abura sciés d'une épaisseur > 6mm	354,12	5 651,35
sorgho à grains autre que de semence	351,68	1 925,50
Tubes circulaires soudes,en autres aciers allies.	350,40	80,30
Tracteurs routiers pour semi-remorques d'une cylindrée de moins de 4500 cm3	349,62	365,09
Meubles en metal, y compris les armoires glacieres,autres que pour bureaux	349,32	75,06
Pneumatiques neufs en caoutchouc pour voitures de tourismes	348,84	260,79
Lampes-reclames, enseignes lumineuses,plaques indicatrices lumineuses...	348,15	3,76
Dispositifs photosensibles a semi-conducteur..diodes emettrices de lumiere	346,46	110,15
Reservoirs, futs et autres recipients en fonte, fer ou acier > = 50 l.)	345,25	1 097,42
Produits. lamines. a chaud plats en fe ou acier n.allies. l>=600 enroules	344,90	2 890,11
Compresseurs frigorifiques	340,38	38,23
Planches, plaques,...revetis ou renforces de papier ou carton	335,79	286,32
Remorques ou semi-remorques pr le trans.des mdises autres que 871610 a 31	331,76	692,08
Echangeurs d'ions (produits de polymerisation,...),sous formes primaires	331,02	56,26
Uree,meme en solution aqueuse	329,61	905,73
Nitrate d'ammonium,meme en solution aqueuse	329,43	323,22
Tissus en fils couleurs, 85% ou + de synthetiques,...	329,10	829,84
Pois secs, écosés, même décortiqués ou cassés	325,46	917,80
Planches, plaques,...revetis ou renforces d'autres matieres	324,50	603,95
Véhicule pour le transport de dix personnes ou plus , à un essieu moteur , essence.	324,30	268,70
sorgho à grains de semence	323,46	1 741,75
Bouchons et dispositifs de fermeture en matieres plastiques	322,36	156,19
Interrupteurs, sectionneurs commutateurs <= 1000 volts ndnca	321,02	37,46
Autres Véhicules d'une cylindre excédant 1500 cm3 mais n'excédant pas 2500 cm3	319,38	211,84
Huile d'arachide brute	315,19	1 110,77
Tubes et tuyaux rigide en autres matiers plastiques	313,16	408,64
Hydroxyde de sodium(soude caustique),solide	312,10	576,25

Transformateurs d'une puissance excédant 500 kva	305,31	14,37
Sucres bruts de canne,sans aromatisants ni colorants.	304,80	1 178,94
Fils machine en fer, acier non alliés comportant des reliefs de laminage	304,47	511,86
Acides carboxyliques a fonct.phenol,& leur derive aut.que #291821 a 291823	304,18	1 825,48
Chaussures etanches, en matiere plasti.ou caoutchouc exclus 640191-640192	302,96	795,87
Minerais d'aluminium et leurs concentres.	302,84	290,17
Levures mortes et autres micro organismes mono-cellulaires	300,99	537,17
Vaseline raffinee	300,76	899,43
Appareils à moteur pour l'agriculture ou l'horticulture	300,70	62,33
Sieges, avec bati en metal, non rembourres	299,97	61,10
Parties de meubles du 9403	299,22	273,00
Fusibles et coupe-circuits a fusibles <= 1000 volts	297,62	61,27
Refrigerateurs-congelateurs avec portes exterieures separees	296,10	75,81
Lubrifiants solides graisses	295,99	261,94
tracts à roues aut.que agricl.à mot.à explo d'unecylindrée de moins de 4500 cm3	290,50	105,12
Riz decortique(cargo ou brun)	289,56	2 080,21
Cahiers	285,81	1 045,06
Accumulateurs electriques autres que du 850710 a 850740	285,56	102,65
Carbonate de calcium	279,74	445,00
Imprimés autre que du # 491191	278,05	66,77
cuir et peaux bruts de bovin,PU<=8kg:secs;PU<=10kg:secs salés;PU<=16kg fr,salés verts	274,77	383,18
Tôles déployées	273,87	589,91
Radiateurs des vehicules automobiles des n. 87.01 a 87.05	272,04	85,14
Chaines a maillons a etais, en fonte, fer ou acier	270,32	497,27
coudes, courbes et manchons filetes en fonte, fer ou acier	270,08	30,43
Feuilles et bandes minces en aluminium,sur support (0,2 mm et -)	269,05	83,66
Réservoirs,foudres,cuves et récipients similaires en acier inox,contenance à 300lt	266,91	84,32
Toles..carrees ou rectangulaires,en alliage d'aluminium (+0,2 mm)	266,77	1 480,61
Tubes et tuyaux et profiles creux rives,...., en fer ou acier ndnca	264,92	495,14
bandes en aluminium non alliées d'une épaisseur > 0,2mm	264,72	1 733,28
Jointes autres que metalloplastique	263,69	67,57
Parties des pompes du 84.13	263,46	37,32
Lait en poudre ou granulé sucré,édulcoré, teneur en poids mat.gr > 1.5%	259,53	182,19
Parties des machines et appareils du n. 84.22	259,49	6,12
Parties d'articles de menage en fer ou acier, emaillees	259,38	178,74
Marchandises mentionnées dans la note 1 de sous positions du présent chapitre	258,27	1 069,46
Autres supports magnétiques	257,46	5,95
Camions-betonnières	250,86	451,92
Mobiliers pour medecine, chirurgie, art dentaire ou veterinaire	248,50	71,02
Linge de lit en bonneterie	246,57	227,33
Vehicules utilitaires essence d'l poids en charge maximal <= 5tonnes	246,27	209,40
tôles en aluminium non alliées d'une épaisseur > 0,2mm	246,25	1 487,37
Unit de trait num ø n.847141&847149 avec soit unit de mem,entree ou sortie	243,24	2,20
Remorques et semi-remorques autres que du 871610 a 871639	243,23	1 153,43
Articles de menage, en fonte, emailles	243,05	491,65

Chlorure de potassium	243,03	719,49
ouvrages en matières plastiques du 3926ndnca	242,38	89,96
Disjoncteurs <= 1000 volts	239,44	87,95
tubes et tuyaux rigides en chlorure de polyvinyle,avec accessoires	238,72	251,60
Articles d'hyg.ou de toilette & lrs partie en fonte, fer ou acier ndnca	238,41	22,55
Tubes et tuyaux de cuvelages ou de production soudés en acier inoxydable	237,86	293,79
Pansements non adesifs destines pour la vente au detail.	236,62	44,06
savons,detergent,préparations tensio-activeen barres,morceaux,sur papiers ou feutres..	236,46	264,84
Chaudières a vapeur y.c.chaudières mixtes,autres que celles du 840211 & 12	236,27	39,03
Phosphate monoammonique,meme en melange avec du phosphate diammonique	234,51	528,40
Portes, fenetres, cadres, chambranles, seuils, en fonte, fer ou acier	233,26	151,30
condenseurs & évaporateurs pr machines etappareils pr production de froid	232,94	55,03
Ventilateurs aures que domestiques	232,67	49,44
racines,écorces,feuilles,graines et fruits du 1211 autres que du 121110 à 12119029	232,47	925,80
Meubles en metal pour bureaux	231,60	209,30
fumiers et composts	230,88	286,22
Controleurs electriques de niveau ou debit de liquides.	230,04	8,65
Appareils pour filtration d'airautres que 841451 a 841460	229,55	46,70
Appareils fixes pour usages sanitaires, autre qu'en porcelaine.	228,96	768,85
Parties de machines pour la preparation ou transformation du tabac	228,93	10,47
Carreaux, cubes, des & similaires en ceramique vernisses emailles < 7cm.	228,69	921,56
Parfums et eaux de toilette.	228,23	312,74
Carboxymethylcellulose et ses sels, sous formes primaires	227,41	231,20
brides en fonte, fer ou acier	226,34	52,07
Unites de machine automatique de traitement d'information ndnca	226,23	3,76
Machines a melanger les matieres minerales au bitume	224,67	267,20
livres,brochures & imprimés similaires,en relure,autres que scolaires	224,59	102,40
vehicule diesel ou semi-diesel,cylindrée<1500cm3 à deux essieux moteur	224,39	88,16
Constructions prefabriquees	223,38	156,00
Polyethers,sous formes primaires	221,47	21,30
Pompes a l'huile, liquide de refoidissement pour moteurs essence ou diesel	220,45	15,20
Melanges bitumineux a base d'asphalte ou de bitume	220,17	527,87
Machines a melanges,malaxer,concasser,boyer,cribler,tamisser,homogeneiser	218,80	130,45
Sulfate de baryum naturel(barytine)	218,68	146,29
Bandes déployées	218,09	301,68
Articles de menage en acier inoxydable	217,63	57,98
riz autre que de semence	217,01	2 158,12
Papier hygienique decoupe a format en rouleaux l < =36cm	216,44	502,24
Ponts et elements de ponts en fonte, fer ou acier	213,49	187,44
Machines a coudre de type menager autres que machines du no 84.40	213,37	43,58
Appar.pr filtration d'huiles minerales ds les moteurs diesel ou essence	213,00	42,98
Refrigerateurs menagers a compression	211,27	178,93
Ciments hydrauliques,meme colores autres que du 252310 a 252330	209,90	1 131,78
Bois contre plaques ndnr dans le 4412	209,86	2 071,54
Tubes, tuyaux et profiles creux en fonte	207,71	1 245,90

Articles d'equipement pr construc en matier plast.autr que 392510 a 392530	207,65	39,87
Instruments et appareils du 9015 ndnca	207,55	13,62
Goudrons de houille,, meme deshydrates ou etetes,y.c les goudrons reconstitues	207,02	207,55
Plaques,feuilles,rubans,...auto-adhesifs,en matieres plastiques	206,79	326,22
Sieges, avec bati en metal, rembourres	204,21	36,81
Agents de surface organiques autre que des # 340211 a 340213	203,92	508,63
Chales,echarpes &articles similaires confectionnes en bonneterie	203,63	464,64
Unites de memoire	203,25	2,69
Encres autres que du 321511 et 321519	203,13	29,63
Savons en copeaux,paillettes,poudre ou liquides autre que des #340111,34011	199,62	445,90
rouleaux compresseurs	197,51	317,19
Excavateurs,engines pouvant effectuer une rotation de 360°	195,63	267,59
Controleurs, regulateurs automatiques electriques ncnda	195,36	5,94
Autres appareils recepteurs	194,36	197,00
Parties de machines, appareils, engins, agricoles, horticoles, sylvicoles	193,16	80,49
Outils de fourage,sondage avec parties travaillantes en cermets	192,70	34,06
plaques, feuilles,...,en polymeres du propylene	192,07	58,17
Parafoudres,limiteurs de tension et etaleurs d'ondes pour tension +1000 v	191,72	20,62
Palliers et coussinets	191,11	4,90
Pates alimentaires sans oeufs,non cuites ni farcies ni autrement preparees	190,58	1 036,76
Préparations et conserves de sardines,sardinelles et sprats ou esprots	189,89	744,08
Chlore	189,39	45,38
tracteurs à chenilles de plus de 4000 kg	188,74	48,10
Ventilateurs d'appartement ou domestiques d'une puissance <= 125 w	188,34	230,04
riz semi blanchi ou blanchi ,poli ou glacé non conditionné pour la vente au détail	188,32	1 928,60
Preparations antigel & liquides prepares pour degivrage	187,30	81,86
Vetements et accessoires (yc gants,mitaine, & moufles)en matieres plastiques	185,67	24,78
Moteurs a piston a allumage par compression diesel autres que du 840810&20	185,51	68,20
Appareils pr la reception,la conversion,la transmission,la regeneration de la voix	184,58	3,75
Poudres,y compris les poudres compactes	183,49	446,04
Preservatifs en caoutchouc vulcanise non durci	181,44	48,72
Sac.emball.de text.synth.obt.a ptir de lame,forme sim.popyethyl.,polypropy	181,28	131,18
Barres en fe ou aciers non allies obtenus a froid	181,24	402,50
Pointes et clous en fonte fer ou acier	181,03	622,30
tracteurs à moteurs electrique	180,59	182,25
Piles et batteries de piles electriques autre que du 850610 a 850660	180,42	262,63
Mais autre que de semence	177,71	857,86
Hydrogenoorthophosphate de diammonium (phosphate diamonique)	177,69	454,09
Imprimés publicitaires catalogues commerciaux et similaires	177,66	32,82
Malles, valises, mallettes,autres que du 420211 et 420212	175,84	243,47
Pompes centrifuges,	175,17	56,18
Appareils de diagnodtic par balayage ultrasonique (scanner)	175,09	3,71
Radio cassettes de poche	174,93	185,73
vins autre que ceux du 22042110 en récipientsd'une contenance n'excédant pas 2 Litres	174,85	137,05
Medicaments en doses,avec penicillines,streptomycines.	173,60	102,57

Couvertures autres que 631010 a 630140	173,30	270,98
Autres Véhicules d'une cylindre excédant 1500 cm3 mais n'excédant pas 3000 cm3	172,59	169,05
Appareils pour filtration ou epuration des boissons autres que l'eau	172,44	28,36
Chaussures en caoutchouc ou en plastique ne couvrant pas la cheville	172,22	529,52
Vitrages, rideaux...en bonneterie autres que de coton,fibres synt.	172,01	417,41
Catheters, canules et instruments similaires	171,70	12,20
Autres huiles légères ou moyennes	170,74	126,60
Pates alimentaires aux oeufs,non cuites ni farcies ni autrement preparees	170,24	547,82
plaques, feuilles,...,en polymeres de l'ethylene	169,76	112,60
Boites et caisses en papier ou carton ondule	169,16	181,08
Parties de turbines a vapeur	169,10	1,10
pneumatiques neufs à cranpons,chevrons ou similaire autres que du 401161 à 401163	166,96	68,73
Bicyclettes et autres cycles(y compris les triporteurs) sans moteur	166,48	328,01
Parties et accessoires de motocycles	166,39	136,95
Medicaments en doses,avec hormones autres que du 300431 et 300432	165,42	186,49
Autres meubles(coffres,armoires,vitrines..) pr la production du froid	165,23	32,61
Outils interchangeable du 8207 ndnca	164,60	256,27
Couvertures autres que chauffantes electriques de laine ou poils fins	162,87	279,66
Seringues avec ou sans aiguilles	162,16	443,00
Antisérums, autres fractions du sang, produits immunologiques modifiés, même obtenus par voie biotechnologique	160,44	2,23
Bouteille isolante & autres receptifs isothermiques montes & leurs parties	159,72	397,68
Roulements a billes	159,41	6,43
Cables de fibres optiques	159,09	13,58
Appareils et dispositifs elect. d'allum. ou de demarrage pr moteur	158,72	10,67
Decapeuses (scrapers) autopropulsees	158,06	113,49
Tapis et revetements de sol en autres matieres textiles touffetees	157,51	333,77
Unite d'entree et de sortie comportant des unites de memoire	156,60	43,45
Appareils de coupure...protection +1000v pour circuits electriques ndnca	156,43	23,71
Mastics & enduits non refractaires des types utilises en maconnerie	156,19	59,45
Chambres a air pour autres usages que 4013.10, 4013.20	155,67	246,58
Articles d'hygiene,toilette d'economie domest.en plastique aut.que 392490	155,50	238,98
Tissus synthetiques discontinus melanges autre qu'au 551591,551592	152,63	207,22
Whiskies	152,21	442,67
Pompes a dispositif mesureur ou concues pr comporter un tel dispositif	151,65	56,97
Filtre d'entree d'air pr moteur a allumage par etincelle ou compression	151,35	14,71
Huiles d'olives melangees & leurs fract.(travaillees) autres que du 150990	151,19	532,02
Transformateurs d'une puissance > 16 kva <= 500 kva	150,63	28,57
Tubes tuyaux souples(27,6 mpa et+)en matieres plastiques avec accessoires	150,47	390,67
Jus d'orange congelé	150,11	373,86
Controleurs de mesures et de pression.	147,91	25,98
tubes et tuyaux rigides en polyethylene,avec accessoires	147,31	49,23
Embrayages, accouplements, joints d'articulation	147,18	5,44
Parties et accessoires,des vehicules des n.8711 a 8713 non repris ds 8714	147,13	168,20
Compresseurs d'air, montes sur chassis a roues et remorquables	146,66	82,47
Machines et appareils de bureau ndnca	146,44	13,11

Sels et hydroxydes d'ammonium quaternaires autre que les #292310 et 292320	144,53	18,81
Serviettes hygieniques,couches pour bebes,...en papier,pate a papier...	144,34	218,92
Machines et appareils a jet de sable, de vapeur et appareils similaires	143,94	7,30
Hydrocarbures acycliques satures	141,29	89,79
Parties des machines des no. 85.01, 85.02	140,98	19,08
Parties des appareils de filtration et d'epuration d'air	140,84	67,60
Tissus discont.ecrus,blanchis.de polyester cont-85%+coton,<=170g/m2	139,97	228,54
Transformateurs a dielectrique liquide d'une puissance >10 000 kva	139,78	8,20
herbicides cvd emballage contenance nette <=1kg ou sous forme d'articles	139,66	48,75
Chaussures du ch.64 autres que des n.640110 a 640520	139,61	454,22
Torons,cables,tresses & similaire en cuivre non isoles pour l'electricite	139,53	22,42
Explosifs prepares,autres que les poudres propulsives	139,18	38,00
Joints metalloplastiques	139,08	13,44
Paraffine contenant en poids moins de 0,75% d'huile	138,75	475,09
Partie reconnaiss.etant exclusiv.princip.destine aux app.#8535,36,37 ndnca	138,53	11,52
Tables de casino, bowlings et autres articles pour jeux de societe	137,75	116,34
colles à usages industriels	137,50	51,39
Autres moniteurs à tubes cathodiques	136,67	25,59
concentré de pailles de pavot;buprénorphinecodéine...sels de ces produits	136,00	5,35
Peintures a base de polymeres synthetiques dissous en milieu aqueux	135,74	221,34
pastilles et bonbons contre la toux	135,73	447,44
Huile de karite,autres huiles,et leurs fractions (travaillees)	133,96	372,72
Gants,mitaines et moufles en caoutchouc vulcanise non durci pour chirurgie	133,75	31,71
Moniteurs à tubes cathodiques destinés à une machine de n.8471	133,65	59,18
Remorques et semi-remorques citernes	132,84	228,23
Arbres de transmission, arbres a cames,...y.c. vilbrequins	132,80	14,83
Fours industriels,de laboratoires et incinerateurs,non electriques	132,23	121,55
Barres en fer ou acier non allies de decolletage obtenues a froid	131,67	1 205,33
Plaques indicatri.,enseign.et simil.;chiffres,lettres en met.com.exc.94o5	131,07	9,71
Parties d'app.auxil.pour chaudières parties de condensateur machi.a vapeur	130,31	6,43
Lustres,projecteurs electriques a suspendre au plafond ou a fixer au mur	130,12	10,21
Peintures & vernis a base de polyesters dissous dans un milieux non aqueux	128,92	177,87
Cafes et succedanes de cafe autres que du 090111 a 090122	128,40	632,10
Autres postes telephoniques	128,12	3,49
Plaques,feuilles,..renforcees,..en autres matieres plastiques.	126,55	24,94
Profiles en u en fer ou acier non allies, lam a chaud h >= 80 mm	126,47	305,50
Articles de menage, en fer ou acier ndnca	126,27	268,51
Chariots de manutention non automobiles avec levage	125,98	59,43
Extincteurs meme charges	124,69	37,88
Fils machine en aciers de decolletage non allies	124,45	2 144,54
Sulfate d'ammonium	123,64	503,54
Machines et appareils du n. 84.51 ndnca	123,17	3,21
mélanges de jus du 2009 non fermentés,sucrédulcore, sans alcool	122,50	467,16
hypochlorite de sodium (eau de javel)	121,17	460,69
Produits de beaute,de maquillage,solaires ou pour la peau autre que 330491	119,51	192,63

Lubrifiants automobiles	119,26	137,00
Copolymères d'acetate de vinyle sous forme primaire autre que du 390521	117,79	24,37
Paille de fer ou acier, torchons, gants et similaires	117,49	40,45
Gommes à mâcher(chewing-gum), même enrobées de sucre sans cacao.	117,24	519,20
Registres,livres comptables,carnets	117,20	89,82
Machines & appar.de condition de l'air avec disposition de refrigeration	116,56	26,43
Instruments et appareils electriques du 9026 autres que 902610 & 902620	116,09	1,48
produits de la boulangerie,patisserie ou biscuiterie autres que du 190510 à 19059010	115,84	25,01
Pompes à carburants des types utilisés dans garages et stations-service	115,67	37,36
Morceaux et abats de coqs et poules, congelés	114,41	160,93
Lactones autres que 293221	114,00	14,86
Processeurs et contrôleurs , même combinés avec des mémoires, des convert.	113,80	4,01
Parties de pelles, godets, etc. des n. 84.26, 84.29 ou 84.30	113,73	23,90
tracteurs à r. aut. que agric.à mot.à explo cylindrée de 4500 cm ³ ou plus	113,38	135,96
Chaus.etanches en mat.plast.ou caoutch.a coquil.de protect.avant en metal	112,64	113,12
Beches et pelles	111,32	85,40
Meubles en bois pour chambres à coucher	111,29	220,85
Vehicules utilitaires du 8704 autres que 870410 à 870432,diesel ou essence	110,89	26,70
Machines..de manutention...à monter sur vehicules routiers	110,21	24,00
bieres de malt titrant 6,5 % ou moins d'alcool	109,92	607,91
Accumulateurs electriques au plomb pour le demarrage des moteurs à piston	109,83	187,97
Encres noires d'imprimerie.	108,54	19,30
Instruments, appareils et machines, electriques du 9031 ndnca	108,15	3,48
Bois de coniferes scies tranches d'une epaisseur excedant 6mm	107,81	1 138,52
Pneumatiques neufs pr vehicules et enginsautres que du 401192 à 401194	107,56	23,80
vin mousseux autre que le champagne	107,48	53,62
Appareils pour la filtration ou l'epuration des gaz	107,20	6,12
Tubes...petroliers soudes diametre + 406,4 mm	107,04	5,03
Fils en fer ou acier non allies ndnca	106,67	371,76
Fours electriques autres que du 851410 et 851420	106,11	3,94
Ouvrages de menuiserie en bois ndnr dans le 4418	105,63	54,64
Sucs et extraits vegetaux de houblon	105,63	4,94
Lentilles seches,ecossees,même decortiquees ou cassees	105,60	236,35
Ouvrages en pate à paier, papier, cart,ouate de cellul..autres que du 4823	104,42	75,63
Charrues	104,01	5,00
Roulements y.c. les roulements combines ndnca	103,07	8,87
Couvertures autres que chauffantes en electriques de coton	102,16	250,55
Preparations chimiques utilisees comme les produits du n.38.11	101,71	15,83
Machines et appareils à melanger,malaxer les materiaux solides	101,70	181,48
Torons et cables d'une section >=50 mm ²	101,51	19,88
Medicaments en doses,avec vitamines ou produits du n. 2936.	101,27	50,65
Sacs à main autres que du 420211 à 420222	100,81	151,97
paries & accessoires d'égreneuses à coton	100,58	5,15
Sucres bruts de betterave,sans aromatisants ni colorants.	100,37	232,55
glacières	100,04	101,04

Moteurs puissance < = 37,5 w exclus groupes electrogenes	99,86	10,22
Boissons non alcooliques, à l'exclusion des jus de fruits ou de légumes du n°2009	99,69	563,48
Engrenages&roues de friction,broche filete,reducteur,variateur de vitesse	99,07	5,26
Parties des appareils du n. 85.31	98,93	19,58
Machines generatrices a courant alternatif de puissance excedant 750 kva	98,87	5,90
Parties de machines et appareils du n. 84.28 autres que du 843131	98,49	17,20
Papiers pour duplication,...autres que ceux du n.48.09	98,09	310,31
Machines et appareils de dechargement ou manutention ndnc dans la pos.8426	97,99	149,69
Additifs pour huile lubrifiantes contenant d'huiles de petrole ou minéraux bitumineux	96,98	44,35
Cadenas en metaux communs	96,77	209,45
Accessoires pour tubes et tuyaux	96,51	82,76
Mucilages et epaississants de caroubes ou guaree,modifies	95,56	8,96
Groupes electrogenes a moteur a piston allum. par etincelles (essence)	95,54	75,33
Additifs prepares pour ciments mortiers ou betons	95,37	60,15
Sommiers	95,22	109,32
Camions-grues	95,20	150,14
Parties de machines et appareils de condition de l'air	94,86	6,77
Tubes,tuyaux,tiges en aciers inoxydables,autrement travaillees	94,83	21,73
Profiles en fe,acier n.a. laminoir a chaud en u.i.h., h < 80 mm	94,65	377,80
Fiches et prises de courant pour une tension n'excedant pas 1000 volts	94,31	15,88
Instruments et appareils electriques pour analyses...mesures	93,91	9,29
Tubes d'oleoducs,gazoducs,soudes en rives,diametre + 406,4 mm	93,85	130,16
préparations présentées sous forme de gel conçu comme lubrifiant en médecine hum/véti	93,72	1,98
Glucose, sirop de glucose,sans fructose,ou en cont.- de 20% en poids,sec	93,60	209,48
Ethers de celluloses sous formes primaires	93,43	6,17
Torons et cables d'une section<50mm ²	93,04	114,56
Papiers et cartons couches en rouleaux ou en feuilles autres que du 481091	92,56	78,62
Linge de lit en matieres textiles imprimes autre que coton et synt.	92,00	165,53
Farine silicieuse fossile,terre silicieuse analogue,d<=1,meme calcinee	91,24	171,08
Instruments et appareils de photogrammetrie	90,36	0,25
Colles ou adhesifs,pour la vente au detail d'un poids net n'excedant 1kg	90,24	207,78
Barres en fe ou acier non all.forgees lam. ou filees de sect.trans.rectang	90,24	203,90
chariots-grues	89,69	36,69
ouvrages en Alluminium du 7616, autres que ceux du 761610 à 76169910	89,60	32,26
Melanges odoriferants pour industries alimentaires,ou des boissons	89,30	36,80
Isolateurs en verre pour electricite	89,22	5,36
Chaussures en cuir couvrant la cheville a semelles en cuir naturel	89,01	15,34
vehicule à essence,cylindrée >3000cm ³ , à unessieu moteur	88,65	103,58
Huile d'arachide et ses fractions(travaillees)	88,42	238,50
Autres appareils recept.de tele en couleurs	88,17	307,43
Cellulose et ses derives chimiques, sous formes primaires	88,16	30,41
Mach.& app n.d.n.c.a.pr fabric.d'alim.bois.ø ceux pr extrac.d'huile	87,88	29,13
Recipients en fonte, fer ou acier (< 50 l) ndnca	87,86	12,51
Verres formes de feuilles contre-collees	87,39	185,20
Articles filetes, en fonte, fer ou acier ndnca	87,30	28,73

Fils a coudre de filaments synthetiques,meme c.v.d.	86,84	279,50
Electrodes enrobees pour le soudage a l'arc, en metaux communs	86,76	21,84
Instruments electriques, utilisant les rayonnements optiques uv.ir,visible	86,68	1,43
Machines de sondage ou forage autres que du 843041	86,34	25,40
Parties de machines et appareils electriques du no. 85.43 n d n c a	86,05	5,93
Machines & app.de nettoyage triage des grains,legumes secs autr.que 843710	85,76	88,51
Lait,creme de lait en poudre ou granulé concentré ou sucré teneu enpds.mat.gr<=1.5%	85,03	100,88
Journaux meme illustres ou contenant de la publicite autre que du # 490210	84,88	10,09
Appareils d'eclairage electrique autres que ceux du 940510 à 94054010	84,66	47,49
Bentonite	84,27	84,10
Disjoncteurs de tension > 1000 volts ndnca	84,25	6,39
Couvertures autres que chauffantes electriques de fibres synthetiques	84,14	314,57
Vaisselle ou articles de ménage,d'économie domestique en céramique	83,98	34,08
Articles dits phares et projecteurs scelles	83,42	32,06
préparation chimiques contraceptives à base d'hormones ou de spermicides	83,34	2,50
Solvants diluants organiques composites pour enlever peintures & vernis	83,11	8,86
Piles, batteries de piles electrique a l'oxyde d'argent	83,01	619,10
Extraits,essences et concentres de cafe	82,19	141,23
Chaux eteinte	81,73	453,95
Antennes et reflecteurs d'antennes	81,29	15,93
bières de malt titrant plus de 6,5% d'alcool en volume	81,23	58,94
Parties de transformateurs	80,29	14,17
Parties et acc de mach.& app.servant à l'imp au moyen d'organes impri du 84.42	80,02	27,16
Sieges en matieres plastiques rembourres	79,62	6,22
produits du 3808 présentés autrement qu'au 38089910	79,37	23,13
parties & accessoires des armes de guerredu 9301 autres que 930510 à 930591	79,16	2,19
Bananes y compris les plantins sous toutes formes	78,76	592,25
Tubes et tuyaux pour oléoducs ou gazoducs autres	78,48	16,03
Parties de circuits integres électroniques	78,33	1,43
Analyseurs electriques de gaz ou de fumees	78,16	1,05
Tableaux, panneaux, consoles... pour une tention > 1000 volts	78,15	16,53
Produits alveolaires en polymeres du styrene	78,10	164,61
Accessoires pour l'emballage, en metaux communs	77,85	19,33
Medicaments en doses,avec des antibiotiques autres que du 300410	77,71	4,57
Appareils de cuisson et chauffe-plats a gaz ou mixtes,en fonte,fer,acier	77,70	4,09
The noir (fermente...), en emballage immediat n'excedant pas 3 kg	77,51	177,31
Amortisseurs de suspension des vehicules du 8701 a 8705	77,27	23,88
Thermostats	76,88	0,92
Plaquettes baguettes et similaire pour outils non montes en cermets	76,59	253,17
Fenêtres,portes fenêtrés et leurs cadres et chambranles en bois	76,43	29,64
Objets en vitrocerame.	76,30	227,09
Revetement imprime de sols,murs,plafonds en autres matieres plastiques	75,78	76,88
Article de menage ou d'economie domestique et leurs parties en alluminuim	75,70	78,25
Demi-produits en acier oxydable	75,60	21,13
Eaux,y compris les eaux minérales,les eaux gazéifiées, aromatisées, sucrées.	75,56	362,06

edulcorées		
Pare-chocs et leurs parties des vehicules auto des n.8701 a 8705	75,53	29,35
Assortiments d'au moins 2 des outils des nos 8202 a 8205:c.v.d.	75,52	17,66
Matelas,en caoutchouc alveolaire ou plastiques alveolaires recouv.ou non	75,11	149,53
The noir(fermente ou partiellement fermente),autrement presente	74,69	137,88
Ensembles de fibres synthetiques, pour hommes / garconnets..	74,65	12,13
Brouettes	74,57	204,16
Fromages autres que du 040610 a 040640	74,53	51,94
vehicule à essence,cylindrée >3000cm3 à deux essieux moteur	74,43	24,68
Matelas, en autres matieres que du 9404 21	74,19	23,14
Vetements en bonneterie de coton ndnca	73,69	22,12
Chambres a air pour voitures de tourismes,autobus ou camions	73,19	56,72
Plaques et films plans pour rayon x	73,09	1,38
Levures vivantes	73,03	202,10
Tissus ecrus ,blanchis fib artificielles discontinues -85% + coton.	72,90	89,20
roues dentées & autres organes élémentaires de transmission présentés séparémt; parties	72,54	19,38
Accessoires de tuyauterie moules en fonte,fer,acier. ndnca	72,40	74,00
Nappes et serviettes de table en papier,pate a papier,ouate de cellulose,	72,38	74,59
Coffres forts porte blindées & articles similaires en metaux communs	72,05	50,16
Peintures & vernis;pigments a l'eau utilises pr finissage des cuirs	71,98	139,56
Soupapes de trop plein ou surete.	71,92	3,42
Brosses a dents y compris les brosses a dentiers	71,87	60,92
T-shirts et maillots de corps en bonnet.autre que coton pr femmes/fillette	71,74	6,69
Crics et verins du 8425 à l'exclusion de ceux du 842511 à 84254910	71,29	3,94
tôles préparées en vue de leur utilisation dans la construction ndca	71,25	80,46
gants de protection	70,87	8,81
pneumatiques neufs pr véhic/engins de gén civ& indus,jante<=61cm diametre,401162 exclu.	70,74	1,96
Adhesifs en rouleaux (20 cm et -) en matieres plastiques	70,59	96,54
Meubles en matieres plastiques	70,48	87,88
Parasols de jardin et articles similaires	70,27	17,66
Freins et servo-freins et leurs parties	70,23	9,00
Cameras de television,appareils photographiques numériques et camescopes	70,19	4,10
Machines et appareils autopropulsés de manutention ndnca	69,90	20,50
Vaisselles,articles de ménage,d'hygiène outoilette en faience ou poterie fine	69,34	109,45
Demarreurs (meme fonctionnant comme generatrices)	69,21	3,58
platre autre que pour l'art dentaire	69,15	901,71
Couscous	68,90	300,96
Machines et appareils pour la fabrication des pates alimentaires	68,85	54,11
machines pour le nettoyage,le triage ou lecriblage des grains	68,85	46,42
Volants, colonnes et boitiers de direction des vehicules du 8701 a 8705	68,72	2,00
Parties moteurs a piston a allumage par etincelles	68,72	49,58
Mate	68,46	443,25
Preparations au cacao ou chocolat ndnca,present.autre que du 1801 a 180632	68,24	57,92
Transformateurs a dielectrique liquide d'une puiss. > 650 kva <=10.000 kva	67,81	18,59

Véhicules diesel cylindrés>1500 cm ³ mais <=2500 cm ³ à 1 essieu moteur	67,49	43,63
Meubles congelateurs-conservateurs type coffre d'une capacité < = 800l	66,94	75,70
Chale, echarpe, foulard,cache-col,voile & similaires d'autres matiere textil	66,62	58,68
pneumatiques à crampons,à chevrons ou simil pr véh.eng.de génie civ/indus,jante<=61 cm/d	66,56	7,86
Chauss.couvrant la cheville mais pas le genou en mat.plastique ou caoutch	66,21	157,94
Véhicules pour le transport de dix personnes ou plus, à deux essieux moteur, essence.	66,08	38,19
Parties et accessoires de carrosseries automobiles du no.8701 a 8705	65,97	29,73
Grillages et treillis en fer ou acier soudes au point de rencontre ndnca	65,77	99,60
Raisins frais	65,67	50,12
pneumatique neufs à crampons,à chevrons ou similaires pr engins agricoles & forestiers	65,59	15,07
Marbre,travertin,albatre & ouvrages en ces matieres,tailles a surf. plane	65,56	69,54
Vetements &accessoires de vetement ou d'autres materiels textiles pr bebes	65,53	70,81
Batis et socles de machines	65,26	2,66
Resistances fixes ndnca	65,21	10,32
Articles et materiel de sport non denommes ni compris ailleurs	65,05	15,40
Menthol	64,92	186,86
Presses hydrauliques	64,64	24,10
Initiateurs/accélérateurs de reaction,et préparations catalytiques,ndca	64,53	107,40
Tombereaux automoteurs concus pr etre utilises en dehors du reseau routier	64,04	8,15
Joint d'etancheite mecaniques	63,67	4,80
cuirs& peaux bruts de bovins yc croupons,demi-croupons& flancs autre que410120 & 50	63,53	90,75
pellicule photographique d'une largeur>=16mm	63,38	25,77
Outils pneumatiques pour emploi a la main autre que du 846711	62,99	15,65
Eviers,lavabos & autres appareils fixes pr usages sanitaires en porcelaine	62,74	84,14
et autres sauces tomates	62,24	217,06
Medicaments contenant des antibiotiques autres que du 300310	62,00	70,74
Peintures acryliques ou vinyliques,en milieu aqueux	61,87	113,07
Tissus synt.discont.ecrus, blanchis cont-85% en pds+coton <=170g/m ²	61,48	40,64
Matériels de drainage en fer ou en acier	61,31	52,50
Tableaux panneaux,console &autre supp.du #8537 depourvus de leur appareil	61,07	17,21
herbicidesprésentés autrement qu'au 38089310	61,06	25,35
App. pour la protection des circuits elect. <= 1000 volts ndnca	60,76	24,78
Articles de menage en fonte, non emailles	60,62	98,70
Vaisselle et articles de tables et de cuisine en matieres plastiques	60,19	98,95
Appareils a rayons x pour autres usages,y.c.appareils de radiophotographie	59,96	3,74
Ressorts et lames de ressorts en fer ou acier ndnca	59,95	5,60
Machines a scier pour le travail a froid du verre	59,68	11,95
Baches et stores d'exterieur de fibres synthetiques	59,20	76,06
Feuilles de placage,de contre-plac.& bois; epais.<=6mm autres que 440810	59,15	241,71
Bois tropicaux Virola,Imbuia et Balsa	59,12	909,14
Appareils electriques de signalisation acoustique ou visuelle ndnca	58,90	1,73
Lait et creme de lait concentre non sucre ni edulcore autre que du 040210 à 040229	58,59	90,94
Preparat.des industries chimiques a base de carbone aut.que #380110,380130	58,26	14,65

Moules pour caoutchouc ou plastiques pour moulage par injection	58,24	32,98
autres conducteurs electriques pr tension excedant 80v mais n'excedant pas 1000v	57,83	24,29
Verres trempes de securite a formats pour vehic.terrestres aeriens & marit	57,15	55,09
désinfectants cvd contenance nette <=1kg ou sous forme d'articles	56,77	43,20
Fours,cuisinieres,rechauds,grils et rotis.elect.y c.tables de cuisson	56,46	42,82
Huile d'olive et ses fractions(travaillees)	56,43	224,68
Chaines et chainettes, en fonte, fer ou acier ndnca	56,40	6,99
Micrometres, pieds a coulisse, calibres et jauges	56,28	2,19
Projecteurs	56,18	3,31
Articles pour le service de la table ou de la cuisine, en porcelaine	56,15	76,08
Papiers et cartons kraft ecrus d'un poids au m2 n'excedant pas 150 g	56,09	30,05
Mach. generatrices a courant altern.(alternateur),puis.> 75 kva <= 375 kva	55,88	29,19
Amplificateurs electriques d'audio-frequences	55,50	0,43
Telemetres	55,30	1,99
Embrayages et leurs parties des vehicules du 8701 a 8705	55,12	5,15
fenproporex et ses sels;méthadone intermediaire	55,02	2,55
Chaussures en caoutchouc ou plast. couvrant la cheville ...	54,94	89,13
Carreaux,cube,des & similaires en ceramique non vernisses ni emailles <7cm	54,87	325,02
Peintures & vernis a base de polymeres acryliques en milieux non aqueux	54,75	46,82
Toiles metalliques tissees, continue en acier inoxydables	54,72	129,09
Penicillines et leurs derives...; sels de ces produits	54,64	70,34
Shampooings	54,58	35,06
champagne	54,57	26,75
sel de table conditionné pour la vente au détail	54,37	516,62
machines& appareils autopropulsés surpneumatiques de levage autres que 84264110	54,35	41,10
Appareils & materiel pr labo photo,cinema, negatoscopes	54,25	31,01
Autres machines et appareils à imprimer offset	53,99	9,36
Relais d'une tension > 60 volts et <= 1000 volts autre que du n.853641	53,90	12,42
Parties de sieges, en toutes matieres plastiques	53,68	34,62
Machines et appareils de manutention autres que des n.842810 a 842860	53,64	47,85
Roues, leurs parties et accessoires des vehicules du 8701 a 8705	53,50	10,90
Chaines a rouleaux,a maillons articules en fonte fer ou acier	53,10	7,04
Turbines et roues hydrauliques d'une puissance <= 1000 kw	52,98	0,75
Courroies transporteuses en caoutchouc vulcanise renforcees de textiles	52,69	4,30
Autres verres à boire	52,29	144,83
Dictionnaires et encyclopedies,meme en fascicules	51,97	1,80
Moteurs hydrauliques a mouvement rectiligne(cylindres)	51,83	7,31
Sieges, avec bati en bois, rembourres	51,63	20,02
Machines et appareils pour la sucrerie	51,56	3,24
Chaux vive	51,38	397,29
Objets d'antiquite ayant plus de 100 ans d'age	51,31	11,29
Allumettes, autres que les articles de pyrotechnie du no 36.04.	51,21	134,80
Machines (y.c.presses) a forger,estamper,moutons,marteaux-pilons & martin.	51,18	2,13
Autres produits laminés, plats en fer ou en acier autrement zingués	51,08	51,95
Mouchoirs serviettes a demaquiller et essuie-main en papier.	50,82	50,22

Pompes a vide	50,76	22,94
Colorants pigmentaires et preparations a base de ces colorants	50,74	30,27
Carreaux...non vernisses ni emailles, en ceramique autre que 690710	50,68	195,52
plaques,feuilles,bandes,pellicules et lames,en polycarbonates	50,52	7,08
bois tropicaux du 4407 autres que ceux du44072901 à 44072939	50,33	868,76
Machines et appareils a traiter les matieres minerales solides	49,74	26,65
Profiles en alliages d'aluminium	49,31	51,09
Schistes et sables bitumineux	49,05	81,94
Parties et accessoires des appareils des nos. 88.01 ou 88.02	48,92	0,73
Fauteuils de dentistes, ET leurs parties	48,84	185,11
Calendriers et blocs de calendriers a effeuiller	48,72	17,27
Poteaux et poutres	48,62	18,81
Appareils a evaporation pour le rafraichissement de l'air	48,61	13,92
Articles non filetes, en fonte, fer ou acier ndnca	48,58	4,33
Prodt text.matelasse en pce,capitonnage autre cloisonnemt,ø broderie #5810	48,57	98,10
courroies de transmission sans fin,autres que trapézoïdales & crantées du 401031 à 36	48,34	4,79
Portes et leur cadres chambranles, seuils	48,28	12,05
Parties de turboreacteurs ou de turbopropulseurs	48,25	0,15
Parties de machines et appareils du n. 84.25	48,20	13,02
platre spécialement préparé pour l'art dentaire	47,94	43,19
Cles de serrage a main, a ouverture variable	47,69	2,75
Moteurs a courant alternatif, polyphases d'une puissance >750 w <= 75 kw	47,65	1,97
Tuyaux flexibles en autres metaux communs	47,59	5,80
Appareils d'eclairage ou de signalisation visuelle autre que du 851210	47,56	9,77
Ouvrages en fer ou acier autres que 732611et 73261910	47,15	43,49
Produits en fer,en acier n.a. lamines a chaud plats l>=600 mm ndnca	47,06	196,40
Préparations alimentaires composées pour préparations industrielles alimentaires	46,97	70,09
toles et bandes,en alliages d'aluminium (+ 0,2 mm) ndnca	46,97	123,02
Encres d'imprimerie autre que noirs	46,76	5,33
Tomates entieres,en morceau prepares,sans vinaigre ou a l'acide acetique	46,66	169,83
Medicaments contenant des penicillines,streptomicynes & leurs derives	46,57	716,27
Tentes en fibres textiles autre que coton et synt.	46,35	36,87
Instruments electriques du 9025 autres que 902511 et 902519	46,22	0,53
Tubes et tuyaux sans soudures en eciers inoxydables pour oléoducs ou gazoducs	46,19	13,28
Produits divers	46,16	11,81
Cirages,cremes et preparations similaires pour chaussures ou pour cuir	46,11	97,61
Prods.en fe,acier n.a.n.enroules lam.a chaud ep.>=4.75mm <=10mm l>=600mm	45,93	47,47
Derricks automobiles pour le sondage ou le forage	45,87	58,99
moteurs diesel d'embarcation de plus de 10000 kg de charge	45,70	42,72
Meubles en bambous ou en rotins	45,64	46,59
Lactose et sirop de lactose contenant 99% & + et lactose en pds de lactose	45,59	135,67
Moules pour caoutchouc ou plastiques pour moulages autre qu'injection	45,38	1,60
Autres circuits intégrés électroniques	45,12	0,92
Pneumatiques neufs en caoutchouc pour motocycles	45,07	59,35
Instruments et appareils electriques autres que du 903010 a 903083	45,05	1,22

Compteurs de liquides.	44,84	8,63
Tubes et tuyaux non renforces,sans accessoires,en matieres plastiques	44,74	98,02
Vitrages, rideaux, stores d'interieur...en matieres autre que coton,synt.	44,71	50,09
ouvrages en caoutchouc vulcanisé non durcisdu4016 ndnca	44,56	14,60
Poudres propulsives	44,45	17,09
riz semi blanchi ou blanchi , même poli ou glacé conditionné pour la vente au détail	44,38	129,60
Craies a ecrire ou a dessiner, craies de tailleur	44,19	108,67
Parties de roulements du 8482	44,11	2,28
Nattes,paillassons et claies en bambou	44,01	77,29
Parties des autres appareils du n. 84.24	43,89	12,37
Machines& app.de conditionnement d'air avecdispositif de refré& soup d'invers cyc ther	43,83	4,53
Toiles metalliques tissees ndnca	43,65	16,61
Machines y c. presses a cisailler a commande numerique ø mach. combinees	43,61	52,20
Transformateurs d'une puissance > 1kva <= 16 kva	43,33	12,46
Lampes et tubes a incnadesc. puissance <= 200 w et tension > 100 volt	43,25	20,15
Chlorure d'hydrogene(acide chlorhydrique)	43,23	54,99
Baches et stores d'exterieur en matieres autre que coton,synt.	43,22	69,01
Cartes-lettres,cartes postales non illustrees,cartes pour correspondance	43,18	6,36
Machines de sondage ou forage autopropulsees	42,60	23,61
parties des vehicules du 8716 à l'exclusionde celles du 87169010	42,45	24,31
Broches et leurs ailettes, anneaux et curseurs pour machines du n. 84.45	42,43	1,66
Epandeurs de fumiers et distributeurs d'engrais	42,41	4,37
Parties et accessoires des instruments et appareils du n. 90.26	42,29	2,64
Parties de lampes electriques portatives	42,26	41,11
Tapis d'autres matieres textiles, a points noues ou enroules	42,19	62,26
Articles de bureaux et articles scolaires en matieres plastiques	42,08	9,63
Serpillere,wassingue,lavette,chamoisette,vadrouilles & articles similaires	41,95	100,01
Tamis et cribles , a main	41,88	3,39
Meubles concus pour recevoir un equipement pour la production du froid	41,82	355,67
Conducteurs electriques (1000v et moins) avec pieces de connexions	41,61	21,43
Ciment,mortier,beton & compositions similaires autres que produits # 38.01	41,39	291,45
sacs,sachets,pochettes,cornets en polyethylene	41,32	85,39
Boites de vitesse des vehicules des n.8701 a 8705	40,96	3,41
Copolymeres de styrene-acrylonitrile (san),sous formes primaires	40,75	18,90
Beurre	40,64	26,91
Douilles de serrage interchangeables, a main, meme avec manches	40,45	4,93
Art de bureau ou de papeterie en papier ou carton n. repris ds. le 4820	40,42	23,63
Pompes volumetriques rotatives	40,42	1,77
timbres-poste,fiscaux & analogues,imprimésautres que du 49070010 & 49070020	40,31	2,75
Chaines a maillons articules, en fonte, fer ou acier ndnca	39,94	7,51
Appareils domestiques electromecaniques a moteur electrique ndnca	39,81	16,40
Tapis & revetements de sol en autres matieres textiles que 5701 a 5704	39,71	119,12
appareils mécaniques du 842481 pr agricul. ou l'horticulture même à main	39,70	10,93
Machines et appareils pour la brasserie	39,59	0,55
Machines a secher d'une capacite excedant 10 kg de linge sec	39,52	2,21

froment(blé)dur de semence	39,44	330,09
Vaccins pour la médecine vétérinaire	39,34	45,82
Lubrifiants avec produits pétroliers pour autres traitements	39,15	21,27
Chemises et chemisettes pour hommes ou garçonnets en bonneterie de coton	39,07	1,26
Minerais de fer et concentrés (cendres exclues),non agglomérés	39,00	390,00
Chaussures en cuir naturel,a coquille métal	38,85	5,01
Médicaments en doses,avec de l'insuline.	38,50	1,56
Instruments & appareil de mesure ou contrôle électriques,non enregistreurs	38,47	1,65
Scies à main	38,42	74,75
Remorques et semi-remorques pour habitation ou camping du type caravane	38,40	11,60
Appareils d'émission incorporant un appareil de réception	38,33	4,77
Moteurs hydrauliques & machines motrices autres que du 841210 & 841221	38,30	2,93
Couteaux et lames tranchantes pr machines autres que du 820810 à 820840	38,28	1,14
Préparations cosmétiques, désodorisantes des locaux ndnca	38,28	399,62
Préparations capillaires autres que 330510 à 330530	38,26	104,42
Poudre de cacao sucrée,édulcorée.	38,20	29,68
Ballast pour lampes ou tubes à décharge	37,98	17,84
Machines et appareils (presses pour caoutchouc ou plastique) ndnca	37,89	21,28
Machines à imprimer offset autrement alimentées	37,79	7,90
Rubans encreurs	37,75	0,70
Enveloppes	37,70	77,95
Linge de lit de coton	37,56	14,64
Stylos et crayons à bille	37,31	79,78
Dispositifs à rayons x, y compris les parties et accessoires	37,18	5,46
Parties de vêtements ou accessoires de vêtement..	37,13	43,31
bois tropicaux,autres que du 44072901 à 37,scié,épaisseur > 6mm	36,98	1 101,39
Caseines	36,93	6,52
Appareils d'électrodiagnostic	36,91	2,42
Récipients pour gaz comprimé ou liquéfié,en fonte,fer ou acier à usage industriel	36,87	116,21
Parties et accessoires des instruments et appareils du n. 90.32	36,84	42,19
parties et pièces des appareils & machines du 8418 ndnca	36,59	66,99
Assortiments d'articles de table sans article argenté ou doré	36,56	3,77
Lait,crème de lait liquide non concentré ni sucre ten.pds.mat.gr.1% & ≤6%	36,53	77,81
Hydroxyde de sodium(soude caustique),en solution aqueuse(lessive)	36,51	73,52
Cartes intelligentes	36,46	3,27
Tissus imprimés ≥85% fibres artificielles discontinues	36,42	21,46
Papier à cigarettes en cahiers ou en tubes	36,41	10,99
Art. à usage domest.de toil.en papier,pâte à papier, ouate de cellul ndnca	36,04	35,00
Pneumatiques neufs en caoutchouc pour bicyclettes	35,76	63,19
Accessoires de tuyauterie moules en fonte non malleable	35,71	5,68
céréales, autres que le maïs,précuites ou autrement préparées	35,60	148,74
Vêtements confectionnés en produits des 5602 ou 5603	35,56	21,19
Cires minérales autres que du 271210 et 271220	35,50	199,98
Sauce de soja	35,44	137,92
papiers & cartons enduits ou recouverts de matières plastiques autres que du 481151	35,44	3,13

Monnaies d'argent ayant cours légal	35,37	0,24
Papiers et cart couches,..+ 10% de fibres mecan..autres que du 481011 a 21	35,34	64,31
Machines et appareils pr extraction d'huiles,savons,graisses alimentaires	35,04	68,33
Véhicules automobiles pour le transport de 10 personnes ou plus, chauffeur inclus.	35,03	22,66
Briques, dalles, & autres pieces ceram..+50% d'alumine, silice ou melange	35,00	128,00
Presses a paille ou fourrage y.c presses ramasseuses	34,97	4,91
Carreaux, cubes, des & articles similaires de cote< a 7cm,granules colores	34,35	142,72
Vetements en bonneterie autres que laine,coton,fibres synt.	34,34	9,24
Moteurs universels de puissance excedant 37,5 w exclus goupes electrogenes	34,25	2,98
Instruments de mesure ndca dans le 9017	34,23	2,00
Tubes et tuyaux non renforces,avec accessoires,en matieres plastiques	34,15	113,29
Chariots autopropulses, autres que du 842710	34,12	34,83
bois du 4404 autres que ceux du 440410 à 44042020	34,00	320,00
Lampes a souder et similaires, a main	33,74	0,73
Chambres a air pour bicyclettes	33,37	57,20
Pompes actionnées à la main, autres que des n. 841311 ou 841319.	33,26	15,09
Trousses et boites de pharmacie garnies,pour 1ere urgence.	33,17	5,20
Parties d'appareils et dispositifs d'allumage ou demarrage pour moteurs	33,09	1,02
Concombres et cornichons prepares au vinaigre ou a l'acide acetique	33,00	37,38
Mach.yc.presses a cisailier,autre qu' a commandes numeriques	32,93	1,01
Oignons même coupés,broyés,pulverisés, mais non autrement préparés	32,84	115,00
Articles en fils,lames ou formes similaires des n.5404 ou 5405,ficelles...	32,80	4,13
Toles et bandes,en aluminium non allie (+ 0,2 mm)	32,78	94,77
Couvertures chauffantes electriques	32,73	15,08
Monofilaments en autres matieres plastiques	32,42	68,40
Propylene glycol(propane 1,2-diol)	32,36	18,96
Machines outils pour travail des metaux sans enlevement de matieres	32,32	25,00
désinfectants présentés autrement qu'au 38089410	31,81	81,17
Machines assurant les 2 fonctions:imprimes, copies ou transmission de télécopie	31,78	1,54
Preparation chimiques amylices d'appret,finissage,fixation des colorants	31,64	136,71
Vetements de coton, pour hommes / garconnets..n.d.n.c.a.	31,47	7,53
Baguettes enrobees,..pour brasage et soudage a la flamme,en metaux communs	31,30	25,12
Appareils de tomographie pilotes par ordinateur	31,24	1,00
App.d'ozono,d'oxygeno,d'aerosol,respiratoires de reanimation & therap.resp	31,24	27,01
Ciments non pulverises dits "clinkers"	31,14	53,38
Vaisselle et articles de ménage ou d'économie domestique en terre commune	31,08	27,11
Vehicules utilitaires essence d'un poids en charge maximal > 5tonnes	31,04	89,56
Tubes circulaires soudes,en aciers inoxydables.	30,96	21,89
Appareils electriques pour voies ferrees ndnca	30,67	4,00
Tabacs brut totalement ou partiellement ecotes	30,59	33,99
Bois bruts equarris traites avec de la peinture ou d'autres produits	30,51	94,81
Machines,appareils de soudage des metaux a l'arc,au jet de plasma	30,22	24,93
Pincés (meme coupantes),tenailles,brucelles et outils similaires,a main	30,20	15,87
Pantalons...de coton, pour hommes / garconnets..	30,11	2,98
Sacs et sachets d'emb.de jute ou d'autres fibres text.liberiennes du #5303	30,10	66,33

Chauffe-eau et thermo plongeurs electriques	29,95	14,72
Chaussures de ski, de surf des neiges en caoutchouc ou plastique	29,89	48,35
tubes et tuyaux en caoutchouc vulcanisé non durcis ni renforcés,sans accessoires	29,85	5,66
Volants et poulies y.c. poulies a moufles,	29,83	1,59
Parties et accessoires des appareils et materiels du n. 90.10	29,69	2,70
Charbons actives	29,49	11,83
Tissus imprimes fibres artificielles discontinues (-85% + coton)	29,44	22,13
Meules a moudre ou a defibrer	29,41	88,88
Tissus de fils synthetiques a haute tenacite de nylon,polyamide,polyester	29,25	62,39
Produits de maquillage pour les levres	29,17	35,70
Fusibles et coupe-circuits a fusibles > 1000 volts	29,12	3,04
Acide citrique	29,12	23,96
Ouvrages en asphalte ou produits similaires, en rouleaux	29,06	69,92
Ouvrages moulés en fer ou acier pour autre usage que canalisation	29,06	10,61
alcool éthylique non dénaturé t.alc >= 80% vol, à usage médical	29,04	428,80
Moteurs et generateurs a courant continu , de plus de 75kw a 375kw	28,87	3,16
Ancre,grappins et leurs parties en fonte ou en acier	28,87	3,46
Plaques feuilles en caoutchouc alveolaire vulcanise non durci	28,87	9,27
Parties des appareils du n. 85.12, pour vehicules automobiles	28,78	6,11
Autres jus d'orange	28,54	84,43
Chemises, chemisettes de coton, pour hommes / garconnets..	28,43	4,43
pneumatiques neuf à cramp/chevr pour véhic.engins de gen.civ/indus,jante >61cm de diam	28,33	27,88
Meubles congelateurs-conservateurs type armoire < = 900 l	28,31	6,52
Ascenseurs et monte-charge	28,28	6,14
Tresses en pieces	28,26	4,20
Silencieux et tuyaux d'echappement des vehicules du no. 8701 a 8705	28,22	4,94
Vetements d'autres matieres textiles, pour femmes.. n.d.n.c.a.	28,17	40,73
Revetement de sols,...en polymeres de chlorure de vinyle.	28,16	23,55
Parties de machines ou appareils du # 84.27	28,03	1,53
Outils a tarauder ou fileter	27,88	2,56
Fours a resistance indust. ou lab. (a chauffage indirect)	27,84	37,69
Huile de soja et ses fractions(travaillees)	27,83	37,76
livres & brochures scolaires présentés autrement qu'en feuil isolés,même pliés	27,80	39,19
Pompes volumetriques alternatives,	27,66	2,60
Pantalons...d'autres matieres textiles, pour hommes / garconnets..	27,66	0,77
Cartes a jouer	27,59	58,96
Machines et appareils de laiterie	27,31	1,22
Catalyseur supporte ayant comme substance active le nickel ou ses composes	27,25	28,35
Extrait de quebracho	27,11	19,00
Sucre chimiqmt pur,a l'etat solide yc le sucre inverti ou (inverti)	27,10	117,63
Objets en cristal au plomb autre que du 701310 a 701339	27,00	43,27
Agents de surface organique anioniques	26,95	144,06
Materiels de bureau:classeur,fichier...en metaux com. exc.meuble du n.9403	26,90	6,98
Images gravures et photographies	26,87	1,19
chaines a maillons soudes, en fonte, fer ou acier	26,78	0,67

Cles de serrage a main, a ouverture fixe	26,66	1,67
Lampes et tubes a decharge, autres qu'a rayons ultraviolets	26,56	20,41
Barres et profiles,en aluminium non allie	26,55	49,85
Reservoirs,foudres,cuves et autres(+300 l) en matieres plastiques	26,51	10,33
étoffes de bonneterie de coton impriméesautres que celles des 6002 à 6005	26,42	2,96
Outils a percer	26,39	3,13
Moules pour metaux ou carbures metalliques pr moulage autre qu'injection	26,35	4,50
Insectides présentés autre que du 38089110	26,26	41,54
Remorques et semi-remorques autochargeuses ou autodechargeuses agricoles	26,22	135,65
poly alcool vinylique,meme cont.des groupes acetates non hydrolyse s.f.p	26,13	5,76
Transformateurs a dielectrique liquide d'une puissance <= 650 kva	26,03	34,13
Sterilisateurs medico-chirurgicaux ou de laboratoires	25,90	3,63
Glace coloree opacifie plaquee ou durcie non arme	25,87	5,23
courroies de transmissionsans fin,sectiontrapézoïdale,strié,conf.ext.>60cm<=180cm	25,77	8,93
Tours horizontaux a autres tours	25,76	14,50
Sieges pivotants, ajustables en hauteur .	25,61	2,51
Argon	25,37	9,53
Ouvrages en fils de fer ou acier	25,29	52,73
perceuses de tous genres,yc les perforatrices rotatives	25,15	0,75
Duplicateurs	25,13	2,71
coudes, courbes et manchons filetes en aciers inoxydables	25,03	2,92
Coiffures de securite	24,92	6,81
Parties de machines de nettoyage,triage,criblage de grains et legumes secs	24,89	9,53
Clous, punaises, crampons appointes et articles similaires en cuivre	24,88	61,62
Appareils de controle du temps autre que du 910610 et 20	24,78	0,61
Machines generatrices a courant alternatif (alternateur), puiss.<= 75 kva	24,74	74,53
Matieres minerales naturelles activees autre que les charbons actives	24,73	7,02
Ecrous filetes, en fonte, fer ou acier	24,68	3,46
Appareils et instruments de pesage excedant 5000 kg	24,66	7,34
Pneumatiques usages	24,59	23,83
Chandails,pull-overs,gilets & similaires en bonnet.autres que 611010 a 30	24,56	2,80
Profiles en fe ou en acier n. a.	24,54	75,58
Helices, rotors et leurs parties des appareils des #88.01 ou 88.02	24,53	0,79
Chaussures a dessus en cuir naturel ou reconstitue ndnca	24,47	74,49
Tissus polyestr discount.cont -85% de fib.melanges de coton,pds <=170gr/m2	24,47	30,32
produits & préparations organique tensio-actifs pr lavage de la peau,liquide,cr.cvd	24,45	32,79
Instruments et longues-vues	24,44	3,39
Machines a percer autres qu'a commande numerique	24,42	66,66
Gomme arabique	24,26	14,78
Hydrogenocarbonate(bicarbonate) de sodium	24,23	25,20
brides en aciers inoxydables	24,21	4,80
Appareils de distillation ou rectification	24,13	0,37
Esters de l'acide acetique autres que du 291531 a 291535	24,13	13,62
Fiouls lourds	24,03	12,75
Medicaments avec hormones,...du n.2937,sans antibiotiques.	24,01	30,64

moteurs diesel pour véhicules du ch87,d'unecylindrée > 50 cm3 & <= 250 cm3	24,00	12,19
Eviers et lavabos, en acier inoxydable	23,97	3,71
Sacs a main, surface exterieure en cuir naturel,reconstitue ou verni	23,96	43,41
nontisse d'un poids <= 25 g/m2	23,95	3,33
Adhésifs à base de caoutchouc ou de matière plastique pour autre usages	23,94	33,05
Palettes simples,palettes-caisses en bois	23,88	135,77
Outils a moteur incorpore autre qu'electrique pour emploi a la main ndnca	23,81	3,80
Chiffons,dechets de ficelles, cordes et cordages, tries	23,76	14,12
Butanes liquefies	23,74	478,37
Articles et materiel d'athletisme et gymnastique	23,74	7,88
Motocycles essence d'1 cylindree < = 50 cm3	23,71	3,84
Traverses en bois non impregnees pour voies ferrees ou similaires	23,63	183,82
Resines epoxydes,sous formes primaires	23,58	2,40
Classeurs,relieurs,chemises et couvertures a dossier en papiers ou cartons	23,54	3,48
produits de la boulangerie fine,patisserie ou biscuiterie même additionnés de cacao	23,54	27,83
Nontisse d'un poids > 150 g/m2	23,50	6,07
Couvre-lits autres qu'en bonneterie n.d.n.c.a.	23,44	38,83
T-shirts et maillot de corps en bonnet.de coton...pour femmes et fillettes	23,37	6,18
Polyethylene d'une densite egale ou superieure a 0.94,formes primaires	23,36	18,34
Articles de literie en autres matieres que le plastique	23,32	47,84
Autres ouvrages en amiante cellulose-ciment ou similaires	23,30	89,27
Appareils de radio diffusion telephonie ou telegraphie	23,29	21,22
Billes, galets, rouleaux et aiguilles pour roulements	23,18	0,81
Ampoules et enveloppes tubulaires en verre pour l'eclairage electrique	23,07	36,11
Semelles exterieures et talons en matiere plastique, caoutchouc	23,02	81,59
Anoraks...de laine ou poils fins, pour femmes / fillettes..	23,02	4,21
autres livres,brochures & imprimés similaires en feuil isolés,même pliés	22,90	64,78
Linge de lit en matieres textiles autre que coton et synt.	22,89	46,05
Bois de chene travailles	22,74	328,60
Ensembles de coton, pour hommes / garconnets..	22,70	14,60
Verres etires ou souffles autrement presentes	22,65	10,68
Papiers perforés,crépés ou plissés,même gaufrés,estampés...autres que 480820-30	22,61	60,93
Machines a mouler par injection	22,61	30,28
Préparations et Conserves de poissons de mer ndnca entiers ou en morceaux non haches	22,50	43,61
Articles de ceramiques refractaires autre que 690310 et 690320	22,41	5,15
Instruments et appareils electriques pour telecommunication	22,24	0,86
Lampes et tubes a incandescence autres que du 853922	22,08	49,98
Prods lam.plats en fe, acier n.a. l>=600mm etames d'epaisseur>=0.5mm	22,00	55,00
Pateres,porte-chapeaux,supports et articles similaires,en metaux communs	21,99	5,79
Carrosseries & cabines des vehicules des n.8701,8702,8704,8705.	21,97	3,89
Objets en autres matieres autre que du 701310 a 701391	21,90	28,31
Ouvrages moulés en fer, fonte ou acier autres que ceux du 73251010 au 73259910	21,71	6,19
Véhicule pour le transport de dix personnes ou plus,à deux essieux moteur , diesel .	21,51	47,73
Prods. en fe,acier n.allies n.enroules lam.a chaud d'epais.>10mm;l>=600mm	21,47	19,07
Reactifs destines a la determination des groupes ou des facteurs sanguins.	21,45	3,55

Ponts et poutres roulants, portiques, ponts-grues	21,44	17,00
Articles manufactures,decores a la main,collages et tableautins similaires	21,42	0,83
Abrasifs naturels ou artificiels sur d'autres matieres	21,37	0,55
Polyacetals,sous formes primaires	21,35	6,75
Concentrats de proteines et substances proteiques texturees	21,34	113,43
Produits lamines plats en aciers inoxydables d'une largeur <600mm ndnca	21,17	53,69
Linge de lit de coton, imprime	21,13	35,27
Assortiments d'au moins 2 articles de la position 820510 a 820580	21,11	3,76
fongicides présentés autrement qu'au 38089210	21,11	24,68
disques en Alluminium	21,08	3,72
preparations composites homogeneisees alimentaires	20,74	70,49
Verreries de labo. d'hygiene de pharmacie autre que 701710 et 701720	20,74	0,51
Houilles anthracite,meme pulverisee,mais non agglomeree	20,58	15,61
Produits tannants organiques synthetiques	20,57	42,00
Huile de palme brute	20,52	77,88
Tapis et revetements de sol en laine ou poils fins touffetes	20,48	49,66
Outils et outillage d'economie domestique, a main	20,43	32,48
parties pr appareils du 8530 autres que pour voies ferrées ou similaires	20,42	0,93
Selles pour vehicules des n. 8711 a 8713 autres que les selles de motocyc.	20,40	3,64
Chaussures de sport en caoutchouc ou plastique exclus 640212	20,35	46,23
ecorces de quinquina	20,35	72,40
Machines et appareils a trier, cribler, separer ou laver	20,29	15,05
Machines et appareils a nettoyer, secher les bouteilles et autres..	20,10	22,53
Viande de coqs et poules non decoupee en morceaux, fraiche ou refrigeree	20,00	13,30
Fils pour bobinages en autres matieres	20,00	47,71
Nattes,paillassons et claies en rotin	20,00	57,05
papiers & cartons sans fibres, obtenus mécaniquement, chimico-mécan pds au m²<40g	19,94	21,86
Linge de toilette ou de cuisine, boucle du genre eponge, de coton	19,90	4,81
Articles d'ameublement en bonneterie autres que de coton et synt.	19,84	3,75
Lunettes correctives	19,81	8,33
Compteurs tours,totalisateurs,taximetres,podometres,compteurs similaires	19,74	4,17
Elevateurs, transporteurs... a action continue a bande ou courroie	19,66	5,59
Traverses en bois impregnees pour voies ferrees ou similaires	19,66	155,43
Selles de motocycles	19,57	10,17
Crics et verins hydrauliques	19,44	3,49
Instruments et appareils de navigation autres que du 901410 et 901420	19,41	0,36
Bois contre-plaqué en bambou	19,40	154,05
Tubes et tuyaux circulaires soudes,en fer ou acier non allies.	19,37	12,56
Dentifrices	19,23	54,47
tabacs fabriqués autres que du 2402 à 24039920.	19,22	53,97
Minerais de manganèse et leurs concentrés y compris les inerais de manganèse ferrugineux de 20% ou plus en poids	19,10	12,21
papiers et cartons multicouches	19,09	17,00
Engrais minéraux ou chimiques,n.d.c.a	19,01	42,41
Ballons et balles autres que de golf et de tennis de table	18,94	27,19

Generatrices autres que du 851120 a 851140	18,89	1,21
Microtomes; parties et accessoires des appareils du 90.27	18,84	0,24
accessoires a souder bout a bout, en fonte, fer ou acier	18,83	1,60
Roulements a rouleaux coniques y.c. assemblages de cones,rouleaux coniques	18,71	1,76
Rubans sans trame, en fils ou fibres parallelises et encollés (bolducs)	18,64	7,41
Brosses constituant des parties de machines, appareils, vehicules	18,64	0,55
Rondelles non filetees, en fonte, fer ou acier ndnca	18,62	1,85
Preparations pour soupes , potages bouillons et leur preparations	18,49	41,13
Ceintures de securite des vehicules auto des n.8701 a 8705	18,46	0,68
Vitrages isolants a paroi multiples.	18,42	9,99
Methyloxiranne(oxyde de propylene)	18,40	23,30
préparation pr aliment des enfants à base des produits du 0401 à 0404 ,sans cacao cvd	18,38	34,40
gaufres et gaufrettes	18,27	28,55
Preparations pour manucures ou pedicures	18,09	52,94
Jeux de fils pr.bougies d'allum.&fils electric utilises ds moyens de trans	18,03	4,88
Margarine, a l'exclusion de la margarine liquide	18,01	10,42
Verres à boire à pied en cristal, au plomb autres qu'en vitrocérame	17,94	59,99
Fers et pistolets a braser	17,89	6,49
Oxygene	17,89	33,39
Pointes, clous, vis....et article similaires en aluminium	17,78	13,85
Assortiment de tissus & de fils pr confection tapis,napes,art.simil cvd	17,78	16,19
Ceintures,ceinturons et baudriers en cuir naturel ou reconstitue	17,75	31,59
préparations alimentaires du 1901 autres que du 190110 à 19019020 ndnca	17,68	51,71
Moteurs & generateurs a courant continu puissance > 750w & < 75kw	17,60	1,58
Toiles metalliques grillages et treillis en fils d'alluminium	17,58	116,66
Tresses, élingues et articles similaires d'une section < 30mm ²	17,53	4,00
Douilles pour lampes pour une tension n'excédant pas 1000 volts	17,51	0,57
accessoires a souder bout a bout,en aciers inoxydables	17,46	8,88
Isolateurs en autres matieres que le verre et ceramique pour l'electricite	17,46	7,63
Parties d'outils a main a moteur incorpore autre qu'electrique..	17,41	2,99
Prep.therapeutiques ou prophylactiques.autres que de 300310 a 300340	17,40	6,62
papiers,cartons sans fibres obt. chimico-mécan. pds au m ² >=40g & <=150g	17,37	52,27
Viande de lapins ou lievres, fraiche, refrigerée ou congelee	17,33	31,06
Papier peint et revetement muraux tisses,ou recouv.d'une matiere a tresser	17,28	1,42
Chale,echarpe,foulards,cache col,voiles et similaires de soie,dechets soie	17,14	16,16
Parties des appareils du n. 85.16	17,07	9,04
Tissus teints,polyester -85% +coton,<=170g/m ²	17,00	33,10
Jantes et rayons des vehicules des n. 8711 a 8713	16,97	23,17
Meules & articles similaires en autres abrasifs agglomérés ou céramique	16,95	3,72
Relais pour tension <= 60 v	16,94	1,92
coeurs de palmiers préparés ou conservés à l'eau de vie ou alcool,avec ou sans sucre	16,93	58,73
Graisses et huiles vegetales et leurs fractions,(prepreee)	16,93	36,71
Cartonnages de bureau,de magasin ou similaires,en pate a papier...	16,92	30,48
Pneumatiques neufs en caoutchouc pour vehicules aériens	16,79	0,63
fauteuils pr salons de coiffures & fauteuils similaires & leurs parties	16,74	3,79

ouvrages en matières plastiques du 3926,à usages techniques	16,73	10,62
Accessoires de tuyauterie en al.(raccords), courdes...	16,71	11,69
Cartes munies d'une piste magnétique	16,67	2,12
Piles, batteries de piles électrique au lithium	16,66	5,42
appareils mécaniques du 8424 à l'exclusion de ceux du 842410 à 84248910	16,63	0,88
Cordes...de sisal ou d'autres fibres textiles	16,60	100,76
Tubes isolateurs et pièces de raccordement, en métaux com. isolés inter.	16,57	6,99
Accumulateurs électriques au nickel-cadmium	16,55	4,60
Composés hétérocycliques à cycle triazine...non condensés autres que 293361	16,51	0,95
Paliers à roulements incorporés	16,49	0,76
Ouvrages en titane	16,36	1,06
Guirlandes électriques pour arbres de Noël	16,30	42,14
Machines et appareils électriques d'essais des matériaux non métalliques	16,29	5,36
Garnitures, ferrures,...pour bâtiments, en métaux communs	16,27	2,85
Grillages, treillis en fer ou acier soudés (fils 3mm ou +, mailles 100cm ² ou +)	16,15	24,32
Huile brute de coton, même dépourvue de gossypol et ses fractions	16,13	25,35
papiers, cartons sans fibres obt. chimico-mécaniques <=40g & >=150g, autre que du 480254 à 480256	16,11	17,51
réservoirs, foudres, cuves et récipients analogues en cuivre, contenance <= 300L	16,04	1,04
Tubes...d'oléoducs, gazoducs, soudés en long à l'arc immergé, diam +406,4 mm	16,04	16,04
Appareils électrothermiques pour la préparation du thé ou du café	16,01	0,75
Formes primaires de fer et acier non alliés (fer du n.72.03 exclus)	16,00	107,79
Miroirs en verre, cadres	15,94	17,80
Marteaux et masses, à main	15,88	5,07
Ronces artificielles en fer ou en acier	15,79	34,24
Moteurs à piston pour véhicules terrestres autres que du 840731 à 840734	15,79	7,64
Hydrocarbures acycliques non saturés ndnca	15,75	961,68
Machines automatiques pour traitement d'inform. numérique sous forme système autre que 847141	15,75	3,58
tracteurs à chenilles de 4000 kg ou moins	15,72	14,37
Parties de diodes, transistors, autres dispositifs photosensibles du n.85.41	15,69	9,25
Viande de coqs et de poules non découpée en morceaux, congelée	15,67	43,11
colle autres que du 35052010	15,62	19,92
Tourteaux et résidus solides, de l'extraction de l'huile d'arachide.	15,59	407,50
Accumulateurs électriques au nickel-fer	15,55	10,03
Ferme-portes automatiques, en métaux communs	15,55	0,41
Machines à laver le linge, d'une capacité excédant 10 kg de linge sec	15,53	1,06
Produits laminés plats en autres aciers alliés de largeur <600mm ndnca	15,49	52,92
moteurs essence d'embarcation de 10000kg ou moins de charge	15,48	1,60
Articles en graphite ou carbone avec ou sans métal pour électricité ndnca	15,43	2,03
portiques mobiles sur pneumatiques	15,43	2,84
Boîtes à fermer par soudage ou sertissage en fonte fer ou acier (<50l)	15,42	0,15
Train d'atterrissage et leurs parties des appareils des # 88.01 ou 88.02	15,39	0,63
Chevaux, Anes, Mulets et Bardots, vivants, reproducteurs de race pure	15,36	60,92
Sacs à main, surface extérieure en feuille de plastiques ou textiles	15,34	37,95
Garnitures, ferrures et articles similaires, en métaux communs ndnca	15,31	1,37

Glucose,sirop de glucose cont.a l'etat sec de 20% a 50% en pds de fructose	15,30	51,35
Dioxyde de silicium	15,17	8,86
Bambous	15,09	7,90
huile brute de navette ou de colza à faible teneur en acide érucique et leurs fractions	15,00	47,77
Papiers kraft perforés,crépés,plissés,même gaufrés,estampés...	14,98	29,98
Sperme de taureaux	14,97	0,13
Tissus des n. 551341, 551342, 551343 ,ndnca	14,96	10,25
Costumes ou complets de laine ou poils fins, pour hommes / garçonnets..	14,95	41,07
ouvrages en bois autres que ceux du 44219010 à 44219060	14,95	9,60
Tapisseries tissees a main(flandres etc)a aiguille(pt pnt etc)confectionne	14,86	32,55
Appareils fonctionnant par l'introduction d'1 billet de banque, carte bancaire ou jeton	14,79	3,52
vehicules à essence,cylindrée <=1000cm3 àdeux essieux moteur	14,78	14,43
papier & carton pour l'écriture en feuilles	14,78	3,11
Fils pour bobinages en cuivre	14,76	4,02
Preparations alimentaires à base de crabe	14,75	58,20
Charnieres,en metaux communs	14,71	2,76
Tapis et revetements de sol en nylon ou autres polyamides touffetes	14,68	41,00
Accssoires pour autres machines des n. 84.62 ou 84.63	14,62	3,01
Rails en fonte, fer ou acier	14,60	53,89
Huile de lin et ses fractions (travaillees)	14,59	38,43
Verres en billes(autres que microspheres du n. 70.18) non travaillees	14,59	15,21
Balances sensibles a un poids de 5 cg ou moins, avec ou sans poids	14,55	0,57
Parties de moteurs des nos 840710 pour l'aviation	14,54	323,30
appareils d'eclairages electrique autres que ceux du 94055010 à 94055020	14,52	7,22
Distributeurs, bobines d'allumage	14,51	0,28
Vetements et accessoires de vetement en coton pour bebes..	14,45	4,95
Tapis de laine ou de poils fins, a points noues ou enroules	14,44	8,57
Oxychlorures et hydroxychlorures autres que du 282741	14,42	1,42
Produits lamines plats a chaud n. enroules en aciers inox.e+10 mm;l>=600mm	14,39	106,86
Trichloroethylene	14,38	7,26
Récipients pour gaz comprimé ou liquéfié,en fonte,fer ou acier pour usage aut.qu'indust	14,34	14,52
Dattes	14,32	89,95
Produits lamines plats a chaud enroules en aciers inox. e>10 mm ;l>= 600mm	14,30	110,00
Parapluies,ombrelles et articlees similaires,a mat ou manche telescopique	14,27	2,63
Tissus teints fibres artificielles discontinues (-85% +coton)	14,27	6,34
Bidets reservoirs d'aisance et similaire en plastique	14,24	27,42
Preparations opacifiantes et reactifs de diagnostics.	14,22	0,34
Locomotives et locotracteurs à source exter d'élec pr voies de plus de 0,60m d'écarteme	14,21	1,63
Articles d'economie domestique, d'hygiene ou de toilette en porcelaine	14,21	24,43
Recipients d'une contenance n'excédant pas 300 l,en aluminium	14,20	38,11
Graisses alimentaires preparees autres que du 151610 a 151710	14,14	2,25
Fers a repasser electriques	14,10	5,16
scies & tronçonneuses	14,06	6,31
Lames de scies autres que des n.820220 a 820291	14,05	48,08

Pistolets a erograpes et appareils similaires	13,97	2,77
Boutons autres que du 9606 10 a 9606 22	13,87	0,12
Cartables serviettes et similaires recouvertes de plastiques ou textiles	13,87	15,76
Laminoirs a tubes	13,78	0,65
Articles d'orfevre. en autres metaux precieux plaque ou double de met.prec	13,77	0,17
Balais et balayettes,en bottes liees de matieres vegetales	13,77	81,02
Vetements pour femmes ou fillettes. autre que 621010 a 30	13,77	15,83
Esses à bois en fer ou acier	13,76	2,50
Tubes soudés autres que circulaires autres que carrés ou rectangulaires en fers ou en ac	13,76	74,00
Chemises, chemisettes d'autres matieres textiles, pour hommes..	13,75	5,71
Barres en aciers allies laminees ou filees a chaud	13,71	140,19
Tissus fib.synt disc.imprimee polyest.-85%+coton,<=170g/m2 a armure toile	13,70	11,98
Eponges torchons...et articles similaires en alluminuim	13,57	10,10
Courroies transp,de trans en mat.tex.impregnes,enduits,recouv.de mat plast	13,56	0,07
fruits à coques du 0802, frais ou secs décortiqués ou non, non dénommés au 0802	13,55	49,40
Ampoules & enveloppes tubulaires pour tubes cathodiques	13,47	8,66
Machines a laver le linge sans assoreuse,capacite de <= 10kg de linge sec	13,44	4,03
Parties et accessoires des instruments et appareils du n. 90.30	13,43	0,16
toiles metalliques tissees en aciers inoxydables	13,39	1,53
tubes et tuyaux en caoutchouc vulcanisé nondurcis ni renforcés,avec accessoires	13,37	0,78
outils pneumatiques à moteur électrique incorporé autres que 846721 & 846722	13,36	1,74
Huiles de freins & de transmissions hydroliques ne contenant pas de petrole	13,35	15,90
Ammoniac anhydre	13,26	6,07
Carreaux de revetements de sol en feutre non touffetes,superficie <=0,3 m2	13,26	16,44
Bijouteries de fantaisie exclus 711719	13,24	14,46
Goupilles, chevilles et clavettes non filetees, en fonte, fer ou acier	13,17	0,67
Machines outils travaillant par enlevement de metal ndnca	13,09	0,43
Appareils combines a un app. d'enregistrement ou de reproduction de son	13,07	20,67
Appareils electrothermiques du 8516 autres que du 851610 a 851672	13,05	3,36
Oxyde de titane	13,05	2,85
Autres moniteurs	13,05	13,68
Costumes ou complets	13,02	0,77
Stylos et marqueurs a meche feutre ou a autres pointes poreuses	13,02	2,22
Revetements de sol, a velours, confectionnes, en synthetiques,...	12,95	14,24
tubes et tuyaux en caoutchouc vulcanisé nondurci,renforcé de textiles,avec accessoires	12,95	26,87
bois d'Acajou, scié d'une épaisseur > 6mm	12,93	141,91
Tissus fib.synt.disc.teint-85%+cot>=170g/m2 que ceux#551421,551422,551423	12,92	28,11
Machines a affranchir, a etablir les tickets...a dispositif de calcul	12,91	0,05
Accessoires de tuyauterie en aciers inoxydables ndnca	12,91	10,82
Huile brute de tournesol,de carthame et leurs fractions	12,90	25,00
Rasoirs	12,89	30,21
Papiers et cartons-filtres	12,84	6,10
Ponts avec differentiel, meme pourvus d'autres organes de transmission	12,74	22,35
Ensembles d'autres matieres textiles, pour hommes / garconnets..	12,70	14,01

Machines et appareils pour soudage des metaux par resistance	12,70	1,62
Materiaux de couverture (carreaux,feuilles,plaques, même ondulés)	12,68	12,32
Appareils respiratoires et masques a gaz (masques de protection exclus)	12,66	1,26
Parties d'accumulateurs electriques du n. 85.07	12,61	6,40
Gaz naturel liquefie	12,49	54,85
Vetements & acces.de vetem.pr bebes en bonneterie autre que 611110 a 30	12,47	14,65
Rivets non filetes, en fonte, fer ou acier	12,43	0,37
Foyers automatiques, y.c. avant-foyers et grilles mecaniques	12,43	0,55
Fils et cordes de caoutchouc recouverts de textiles	12,37	30,95
Pompes a air a main ou a pied	12,32	15,11
Profiles en i en fer ou acier non allies, lam. a chaud h>= 80 mm	12,29	15,04
Feuilles de coniferes de placage et de contre-placage d'une epaisseur<=6mm	12,28	18,58
etoffes de bonneterie de coton impriméesautres que celles des 6001 à 6004	12,24	6,98
Roulements a rouleaux en forme de tonneau	12,11	0,53
Serrures ; verrous,en metaux communs autres que du 830110 a 830130	12,11	0,60
Parties des machines et appareils du n. 84.77	12,11	3,93
Autres appareils recept.de tele en noir et blanc ou en autre monochrome	12,09	24,88
Parties des chariots automobiles du n. 87.09	12,07	0,72
Mortiers et betons, non refractaires	12,06	24,22
bois équarri du 4403 ndnca	12,04	1,82
Thermometres electriques	12,00	0,58
Ouvrages cartographiques de tous genres autre que des # 490511 et 490591	11,97	1,16
Tubes et tuyaux en fer,acier non soudes diametre + 406,4 mm ndnca	11,97	53,15
Huiles & produits de distillation de goud.de houille autre que 270710 a 91	11,94	21,58
Tetracyclines et leurs derives; sels de ces produits	11,93	1,76
Avertisseurs elect. pour protection contre vol ou incendie et similaires	11,91	7,78
Yoghourt nature	11,89	14,19
Tissus imprimes,contenant au moins 85% en poids du synthetique	11,86	31,80
Miroirs retroviseurs pour vehicules	11,85	2,71
Courroie transporteuse en caoutchouc vulcanise renforcee d'autres matieres	11,81	3,35
Assortissement d'articles de correspondance en papier ou carton,en boites,	11,80	25,16
Papiers peints,et revetements muraux similaires autres que du 481420-30	11,78	15,21
Machines a coudre autres que du 845210 et 845221	11,77	15,55
Gants, mitaines et moufles.	11,75	3,75
Ampoules et enveloppes tubulaires pour autres usages.	11,75	14,51
Palplanches en fer ou en acier	11,75	7,73
Tubes,tuyaux,tiges en fer ou acier n.a autrement travaillees	11,74	5,35
autres jus d'ananas	11,73	14,55
Cadres, fourches et leurs parties des vehicules des n.8711 a 8713	11,72	8,44
Polyesters satures,sous formes primaires	11,72	1,37
Caoutchouc durci sous toutes formes y compris dechets et debris + ouvrages	11,71	3,48
Articles pour soudure,...par projection,en metaux communs & parties ndnca	11,70	4,86
autres jus d'agrumes	11,68	34,47
Parties de piles et batteries de piles electriques	11,65	11,56
extrait de malt	11,63	58,40

Vitrages,rideaux,stores d'interieur,cantonnières et tours de lits de coton	11,60	30,74
Lampe & tube a incand.halogene au tungstene exc ceux a ray.u/violet i/rouge	11,60	2,80
Panneaux blocs et similaires en fibres vegetales ou en dechets de bois.	11,60	36,04
Etaux, serre-joints et similaires, a main	11,54	9,05
Machines et appareils à imprimer typographique alimenté en bobine	11,50	2,51
Multimetres,sans dispositif enregistreurs	11,44	0,61
Racines de ginseng	11,44	20,89
adhésifs à base de polymère des n°3901 à3913 usages industriels autre que l'édition	11,38	3,03
Parties et acces. utilisables sur les machines et app. des nos 8469 a 8472	11,37	15,53
Moissonneuses-batteuses	11,37	2,41
Fils en fe, acier non allies non revetus meme polis	11,30	26,60
Panneaux indic. avec dispositif a cristaux liq.a diodes emettrices de lum.	11,28	3,62
Punaise,agraffes,articles similaires en fonte,fer ou acier	11,24	21,49
Tapis dits "kelim	11,20	19,46
Tissus fib disc acrylique ou modacrylique synthet discontinus + filaments	11,18	19,61
urée à usage d'engrais	11,17	27,79
Dechets et debris d'autres aciers allies	11,14	140,60
Chaussures a dessus textile et semelles en caoutchouc..exclus 640411	11,14	28,70
fruits et graines autres que de strophanthus	11,07	26,66
Papiers et cartons ondules en rouleaux ou feuilles non perfores...	11,05	17,00
Linge de toilette,de cuisine en matieres textiles autre que du 630260 a 93	11,04	8,89
Costumes tailleurs de laine ou poils fins, pour femmes / fillettes..	11,03	6,62
Cisailles a metaux et outils similaires, a main	11,00	0,49
amfétamine,benzfétamine,dexamfétamine,étilamfétamine,fencamfamine,léfétamine...	10,96	0,72
Lustrants non repris dans le 3405	10,95	19,14
machines pour nettoyage,triage,ou criblagedes légumes secs	10,95	12,31
Matieres colorantes organiques synthetiques autres que 320411 a 320420	10,92	9,28
Accessoires confectionnes de vetement, autres qu'en bonneterie n.d.n.c.a.	10,90	12,83
Arachides prepares ou conserves, sucres,edulcores ou non	10,87	28,39
Machines et appareils pour la fabrication de la pate cellulosique	10,86	4,25
Huiles dites agricoles ou de plantation	10,85	11,50
fruits du 0811,non repris ailleurs,non sucrés ni edulcorés. congelés	10,81	57,53
engrais minéraux ou chimiques présenté en tablettes ou dans des emballages PB<=10kg	10,80	32,08
Briques, dalles & pieces ceramiques de construction autre que 690221 a 90	10,79	128,36
Tuiles en ceramique	10,77	23,42
Moteurs a courant alternatif, polyphases de puissance n'excedant pas 750w	10,66	3,00
Caoutchouc additionne de noir de carbone ou de silice sous formes primaire	10,65	80,10
Gaz de petro.& autres hydrocarb.gazeux,a l'etat gaz. autres que du 271121	10,59	15,60
Articles de poche a surface exter. en autres matieres que le 42.0231,32	10,58	19,93
Collants, bas,mi-bas, culottes, à compressions degressives	10,58	16,61
Parties des appareils et dispositifs du n. 84.19	10,57	7,32
Carbonate de disodium	10,54	31,37
Machines de preparation ou fabrication d'organes imprimants	10,47	1,54
Machines et appareils pour traitement des metaux	10,45	0,22
Moteurs & generateurs a courant continu de puissance n'excedant pas 750w	10,42	0,32

Groupe electrogene a energie eolienne	10,40	9,88
Desodorisants corporels et antisudoraux	10,38	13,92
Rubans adhesifs d'une largeur n'excédant pas 20 cm exclus no. 5902	10,36	1,26
Frites et verres en poudre, grenailles, lamelles ou flocons	10,31	1,36
Peroxo-sulfates.(persulfates)	10,24	2,54
Outils de perçage, de filetage ou de taraudage, a main	10,23	21,61
Têtes préparées pour articles de brosse	10,22	1,16
lunettes autres que correctives et protectr	10,21	8,08
pneumatiques neufs pr véhic & engins de gén.civil/indus,jante>61cm diametre,401163 excl	10,15	6,02
Tissus fibres.coul synt disc-85%+cot<=170g/m2 #551331,551332,551333	10,12	14,12
Tissus fibres synt ecrus ou blanchis cont au-85% en pds fib polyester disc	10,12	7,48
Parties de cadenas, serrures, verrous et fermoirs,en metaux communs	10,10	1,03
Preparations alimentaires a base de flocons,cereales non grilles & souffles	10,09	28,40
Cameras avec appareils de prise de son sans procedes magnetiques	10,07	0,12
Objets de verroterie autres que la bijouterie de fantaisie	10,05	12,35
huiles brutes de minéraux bitumineux autresque les huiles de pétrole	10,01	92,18
Machines et appareils pour la preparation des fruits ou legumes	10,01	6,96
Tubes et tuyaux en fer,acier soudes autrement diametre > 406.5 mm	9,89	28,41
Parties de montures de lunettes	9,89	14,41
Generateurs et distributeurs d'air,non electriques,en fonte,fer ou acier	9,88	10,82
Panneaux en bois de particules	9,87	75,25
Préparations et Conserves de thons,listaos et sardes entiers ou en morceaux non haches	9,87	10,81
Tiges de forages en aciers inoxydables	9,87	0,70
Plaques, feuilles,pellicules,...en autres matieres plastiques	9,87	4,17
Profiles en t en fer ou acier non allies, lam. a chaud h < 80 mm	9,84	65,68
Melanges odoriferants pour autres industries	9,82	15,09
Lecteurs phonographiques pour app. du no 85.19 85.21	9,78	0,29
Grenailles de fonte brute,de fonte spiegel,de fer ou d'acier	9,75	120,00
Parties machines, appareils, agricoles, horticoles, sylvicoles, apicoles	9,69	15,71
écouteur & casque mm combinés avec micro,& ensemble ou assort=micro+un/pl haut-parleur	9,69	5,21
Statuettes et autres objets d'ornement en bois	9,68	11,23
Vetements de dessous en autres matieres textiles,pr hommes,garçons ndnca	9,68	1,35
Autres nattes,paillassons et claies en matières végétaux	9,63	10,99
Fils de jute ou d'autres fibres text liber.du 5303,retors,cables	9,60	27,58
Farine de moutarde et moutarde preparee	9,56	28,70
Chemisiers,blouses,chemisettes pr femmes/fillettes en bonneterie de coton	9,55	0,87
Thermometres et pyrometres non combines, a liquide, a lecture directe	9,52	0,48
Resines melaminiques,sous formes primaires	9,50	6,70
Accessoires de tuyauterie en alliages de cuivre	9,50	1,61
Machines yc.presse a rouler,cintrer,plier,planer,autre qu'a commande numer	9,48	3,06
Vitamines A et leurs derives	9,46	1,10
Emballages,y c.les pochettes pour disques,en pate a papier..	9,45	10,70
Profiles obtenus par soudage en fer ou en acier	9,44	1,28

Sacs...,pochettes(pour disques exclus)et cornets en pate a papier.	9,41	1,48
déchets d'huiles autres que du 271091	9,40	15,30
Revetements de sols et tapis de pieds en caoutchouc vulcanise non durci	9,36	0,64
Saucisses, saucissons et produits similaires de viande,abats ou de sang	9,27	12,23
peumatiques rechapés autres que du 401211à 401213.	9,25	14,05
Tissus teints fib artificielles discontinues -85% + coton.	9,25	44,54
Appareils electriques pour chauffage des locaux,sols et similaires	9,25	4,29
substances à usages thérapeutiques ou prophylacti.autres que 300110 à 30019010	9,22	0,33
papiers & cartons auto-adhésifs,décorés ou imprégnés,en roul/feuille,form:carré/rectangl	9,21	1,82
tubes et tuyaux en caoutchouc vulcanisé non duci,renforcés de textiles,sans accessoires	9,17	0,24
Aciers allies en formes ndnca	9,16	3,93
Rondelles pour blocage ou ressort non filetees en fonte, fer ou acier	9,14	1,03
Fromages fondus,autres que rapés ou en poudre (dit commun)	9,03	6,32
Cafe torrefie, non decafeine	8,98	5,97
véhicules du 8716 autres que ceux du 871610à 87168020	8,97	8,10
Maillots,culottes et slips de bain pour hommes ou garconnets	8,96	19,94
Parties des produits du no 85.39	8,95	2,45
Autres projecteurs	8,95	9,35
Preparations a base d'extraits,essences ou concentres ou a base de cafe	8,93	15,47
Transformateurs d'une puissance <= 1 kva	8,92	1,72
Cigarettes contenant du tabac	8,90	0,32
ouvrages en Magnésium du 8104 autres ceuxdu 81049010	8,90	1,06
Parties et accessoires des appareils du n. 90.31	8,90	0,37
Accouplement,embrayages,variateurs de vitesse et freins electromagnetiques	8,86	0,14
Pese-personnes y.c. pese-bebes; balances de menage	8,76	1,18
Instruments & app.pr la navigation aerienne ou spatiale (boussole exclus)	8,75	0,11
pneumatiques rechapés pr voitures de tourisme yc les breaks et de course	8,75	6,11
Fils et cordes de caoutchouc impregnes ,enduits,recouvert ou gaines	8,75	17,09
Aldehydes acycliques sans autres fonct.oxygenees aut. que # 291211 a 13	8,75	1,06
Ouvrages en platre ou compositions a base de platre	8,74	58,43
Appareils elevateurs ou transporteurs pneumatiques	8,72	3,44
monofilaments en polymeres de l'ethylene	8,72	35,12
Chemises de nuit...en d'autres matieres textiles, pour hommes / garconnets	8,70	0,29
fruits du 0811,non repris,sucrés ou édulcorés, congelés	8,66	9,16
Parties de canards, oies,pintades, fraiches ou refrigeres autres que du 020732 à 020734	8,66	5,24
Articles gonflables en caoutchouc vulcanise non durci	8,61	0,39
Machines et appareils pour l'apiculture l'agriculture,lhorti.&sylviculture	8,61	3,35
Fibres optiques,faisceaux et cables de fibres optiques autres que du 8544	8,57	1,64
Briquets de poche a gaz non rechargeables	8,55	28,82
torons cables, tresses en Allum.autres que ceux du761410,sect.< 30mm²	8,55	0,96
Manteaux...de fibres artificielles, pour hommes / garconnets..	8,55	0,51
Pierres & ouvrages taillees ou sciees, a surface plane ou unie	8,54	36,16
ficelles,cordes&cordages du 5607 autres queceux du 560710 à 560750, pour la pêche	8,52	21,74

gants, mitaines et moufles autres que du 420321 & 42032910	8,50	2,38
Tubes et tuyaux en aluminium non allié	8,50	31,36
Machines & app.de condition de l'air sans dispositifs de refrigeration	8,49	1,90
Prod.et prep.tan.& enzymatiques pr.le pretannage autres que 320210	8,49	12,70
Machines et app. elect. pr la projection a chaud de metaux ou de cermet.	8,48	2,53
carnets de chèques	8,46	0,35
Tissus de coton imprime autre que des n.520851,520852,520853	8,46	2,54
Parties des machines et appareils des no. 85.15	8,43	1,15
Charrettes & tombereaux à usage agricole	8,42	9,50
Jeux video des types utilisables avec un recepteur de television	8,42	2,72
Cables de nylon ou d'autres polyamides	8,42	7,38
Blocs filtrants et plaques filtrantes, en pate a papier	8,41	1,34
Machines du no 84.62 ndnca	8,40	1,30
Verres de feuil.contre-collees a formats pr vehic.terrest.aeriens & marit.	8,40	4,88
Appareils a rayon x a usage medical,chirurgical ou veterinaire	8,36	0,51
Tissus teints, 85% ou + de polyesters textures..	8,35	6,68
cuirs& peaux de bovins bruts entiers, d'un poids unitaire excédant 16kg	8,30	11,86
Dentelles a la main	8,30	74,81
Caisses enregistreuses	8,29	0,06
Objets de table (verres exclus) et cuisine (vitrocérame exclu) en autres matières	8,28	13,19
Resilles et filets de cheveux	8,27	52,60
Condensateurs fixes ndnca	8,27	0,63
Diodes autres que photodiodes et diodes emettrices de lumiere	8,23	1,08
Lampe,tube a decharge fluorescent,cathode chaude exc ceux a rayon u/violet	8,23	0,75
Instruments de dessin, de tracage ou de calcul autres que du 901710	8,22	1,83
Appareils de signalisation acoustique	8,18	0,44
plaques, feuilles,....en polymetacrylate de methyle	8,16	0,80
Poissons, à l'exclusion des foies, oeufs et laitances autres que ceux du n° 03026910	8,15	26,76
Machines & appareils a imprimer offset alimentees en bobines	8,14	0,54
Autres machines aptes à être connecté à une mach.auto de traitement de l'inf.	8,11	0,45
Thiocarbamates et dithiocarbamates	8,10	3,08
Prods.lam.plats zingues electrolytiquement en fe,acier n.allies l>=600mm	8,05	24,00
Crochets et pitons filetes a pas de vis, en fonte, fer ou acier	8,05	1,68
Acide chlorosulfurique	8,03	12,50
Machines et appareils aux gaz	8,02	0,70
Papiers et cartons assemblés, à plats par collage, non couchés ni enduits à la surface..	8,00	30,00
Lampes de chevet, bureau,....electriques	7,97	0,76
Acide nitrique, acide sulfonitrique	7,97	31,91
Lames de scies circulaires...avec partie travaillante en acier	7,96	14,45
Parties de chaines et chainettes, en fonte, fer ou acier ndnca	7,96	2,31
Colles de caseine	7,91	1,35
produits résidaires des indust.chimiquesou connexes autres que du 382510 à 382569	7,90	0,97
Vetements de synthetiques ou artificiels, pour hommes..n.d.n.c.a	7,89	1,59
Pommes fraiches	7,85	42,48
Machines pr le filage, la texturation... des mat.textiles synth.ou artif.	7,81	0,44

Coiffures en autres matieres autre que du 650699	7,78	5,59
papier & carton pour l'écriture en rouleaux	7,76	14,31
appareils de photocopie à système optique&app.de thermocopie	7,74	0,44
Sonnettes de battage et machines pr l'arrachage des pieux	7,72	1,42
Citernes, cuves, reservoirs,foudres et similaires en aluminium.(+ 300 l)	7,67	0,31
moteurs diesel pour véhicules du ch87, d'une cylindrée > 250cm3 & <= 1000 cm3	7,67	5,50
pneumatiques neufs utilisés pr véhicules & engins agricoles & forestiers,401161 excl	7,61	10,74
Tournevis a main	7,60	2,61
Tissus 85% ou plus polyester textures imprimés	7,60	5,80
Cartables,serviettes & similaire surface ext recouv.de cuir naturel ou veni	7,59	10,06
Statuettes et autres objets d'ornementation, en autre ceramique	7,53	7,64
Viande de dindes et dindons non decoupes en morceaux, frais ou refrigeres	7,53	4,56
Enzymes et enzymes prepares ndnca	7,53	0,99
Mouchoirs et pochettes d'autres matieres textiles	7,52	8,51
Benzols	7,50	4,50
Palans autres qu'electriques	7,47	0,56
Bougies d'allumage	7,43	0,47
Roulements a aiguilles	7,41	0,14
Graines, fruits et spores, a ensemercer ndnca	7,39	1,19
Yoghourt autre que celui de 04031011 à04031013	7,38	7,41
Portes,fenêtres,cadres,chambranles,seuils en matieres plastiques	7,37	23,43
Pieces isolantes en matieres plastiques	7,37	3,95
Produits alveolaires en polymeres du chlorure de vinyle	7,36	2,11
Linge de toilettes ou cuisine, de coton	7,32	6,33
Glace non armee autrement travaillee.	7,32	53,34
Verre des n. 70.03, 70.04 ou 70.05 travaille mais non encadre ni associe.	7,31	13,51
Propulseurs a reaction autres que les turboreacteurs	7,28	3,33
Parties d'appareils domestiques electromecaniques du n. 85.09	7,27	0,20
Aimants y compris les parties	7,23	1,06
Accessoires de tuyauterie en cuivre affine	7,22	2,01
Contre-palque avec plis extérieurs en bois tropicaux épais de l'une <=6mm	7,14	22,81
huiles brutes de pétrole	7,13	3,31
Appareils electriques d'amplification du son	7,13	10,69
Ext.tan.d'orig.veg.tanins,sels,...et derives autres que 320110 & 320120	7,13	28,20
Machines a brocher	7,12	0,50
Detendeurs	7,12	0,17
Preparations homogenisees de fruits,n.sucrees edulcorees obt.par cuisson	7,11	6,60
Tissus synthetique ecrus ou blanchis cont. au-85% en pds de ces fib	7,11	8,12
Profiles en l ou t en fer ou aier non allies,lam. a chaud h>= 80 mm	7,11	68,50
Tissus teints cont au-85% en pds fibres artificielles discontinues	7,10	7,19
courroies de transmission sans fin,section trapéz.autre que strié,circ.ext.>180<=240cm	7,07	0,19
Garnitures,ferrures...pour vehicules automobiles,en metaux communs	7,04	0,30
Appareils photographiques autres que des 900610 a 900653	7,03	0,36
Biscotte, pain grille et produits similaires grilles	7,01	23,45
Garniture de friction contenant de l'amiante	6,98	0,26

Prods.en fe,acier n.a. n.enroules,lam. a chaud d'ep.>=3mm<4.75mm l>=600mm	6,98	8,40
Autres jus d'agrumes d'une valeur brix n'excedant pas 20	6,96	24,75
Sacs & sachets d'emballage.de matieres textiles synthetiques ou art	6,96	11,87
Appareils et instruments de pesage d'une portee >30 kg et<= 5000 kg	6,93	0,51
Machines a laver la vaisselle de type menager	6,93	1,15
moteurs diesel pour vehicules du ch 87, d'une cylindrée > 1000 cm3	6,87	14,68
Appareils electrothermiques pour secher les mains	6,87	0,88
Ciments alumineux ou fondus,meme colores	6,82	100,00
Parties de moteurs et de machines motrices	6,81	0,38
Autres plateaux,plats,assiettes,tasses,gobelets,et articles sim. en papier carton	6,81	12,14
Tubes, tuyaux et tiges en aciers allies,etires ou lamines a froid	6,80	4,00
Sang et constituants autres que de 300210 a 300230	6,79	4,01
Prep.des indust.chimiq.derivees lessive residuaires fabricat.pate cellulose	6,77	1,40
Sels de l'acide acetique	6,75	0,49
Jambons,epaules de porcs et leurs morceaux, non desosses,frais,refrigeres	6,75	27,15
Tissus teints fib.artificiels discont.-85%+filament synthetique artificiel	6,72	10,63
Moteurs a courant alternatif, monophasés	6,72	1,27
Collection & specimens pr collection de zoologie,botanique,mineralogie...	6,72	53,33
Parties de machines et appareils du n. 84.51	6,68	1,09
Gants,mitaines & moufles en caoutchouc vulcanise non durci autres que pour la chirurgie	6,66	1,41
Yoghourt additionné ou aromatisé de fruits	6,65	14,15
Moteurs a courant alternatif, polyphases excedant 75 kw de puissance	6,64	1,06
Tissus contenant au moins 85% de filaments polyester, textures	6,63	20,00
Resines aminiques,sous formes primaires	6,62	0,41
Etoffes de bonneterie a boucles de coton.	6,62	2,60
Poudres de fonte brute,de fonte spiegel,de fer ou d'autres aciers	6,60	220,16
Chaussures a dessus textile et semelles...en cuir	6,60	19,82
colles et adhesifs autres que du 350610& 91destinés pour l'industrie de l'édition	6,57	0,97
Parties de machines ou appareils d'aviculture	6,56	2,36
Articles et materiel pour le tennis de table	6,56	14,74
Tissus acryliques ou modacryliques + autres melanges des #551521,551522	6,55	10,11
Chemisiers...d'autres matieres textiles, pour femmes / fillettes..	6,55	10,99
Tissus fib.synt disc.ecrue,blan.polyest.-85%+coton>=170g/m2 a armure toile	6,54	13,59
Bandes,coiffes,couvre-coiffures, carcasses visieres et jugulaires	6,52	0,54
cisailles,massicots, appareils pr coupagedes épreuves fotogr.sur papierà usagephoto	6,50	10,00
Huile de soja brute,meme degommee	6,50	46,32
bois de Niangon, scié d'une épaisseur > 6mm	6,50	131,05
Nontisse de filament synthetique ou artificiel poids > 150 g/m2	6,48	1,02
Autres verres à boire en cristal au plomb autres qu'en vitrocérame	6,47	10,00
Vitrages, rideaux, stores d'interieur...de fibres synthetiques	6,46	25,22
pnematiques rechapés des types utilisés pour véhicule aériens	6,44	0,67
parties des appareils du 8514	6,44	4,75
Tissus eponges boucles en autres matieres textiles.	6,42	1,29
etoffes de bonneterie de coton autres que celles du 6001 & 6002	6,40	26,68
Fils fourres pour le soudage a l'arc, en metaux communs	6,36	9,44

Preparations et conserves d'épaules de porc et leurs morceaux	6,36	3,89
Gants...en bonneterie,impregnes,enduits ou recouvert, plast ou caoutchouc	6,33	16,99
Plaques et pellicules offset,impressionnes et developpees	6,31	0,98
étiquettes de tous genres en papier ou cartimprimés sur support papier métallisé	6,28	1,05
Chauffe-eau non electriques a accumulation	6,28	0,70
Tissus imprimes -85% en pds fib artificielles discount +filaments synt art.	6,27	3,43
Robes d'autres matieres textiles, pour femmes / fillettes..	6,25	12,41
Palans a moteur electrique	6,24	1,82
Haut-parleurs autres que du 851821 a 851822	6,22	1,22
Parties d'aspirateurs	6,19	0,26
Boyaux artificiel en proteines durcis plastiques cellulosiques	6,16	5,85
Roulettes,en metaux communs	6,16	0,29
Sulfites autre que de sodium	6,16	2,44
Preparations,conserves,composites homogeneises a base de coqs et de poules	6,15	5,09
Aluminium non allie,sous forme brute	6,15	3,72
Farine de seigle	6,14	21,53
Fils machines en fer ou en aciers non allies	6,13	40,53
Profiles en fe ou acier non allies obtenus autrement	6,12	12,00
Chocolat fourre en tablettes, barres ou batons fourres	6,09	8,83
Ouvrages en verre n.d.n.c.a. dans le chapitre 70	6,09	1,77
Cables de filaments synthetiques autres que ceux du 550110 à 550130	6,08	8,25
Broyeurs et melangeurs pour aliments presse-fruits,legumes a usage domest.	6,07	7,59
Articles de poche a surface exter.en cuir naturel,reconstitue ou verni	6,06	17,13
Tissus de fils de filaments artificiels,teints >= 851,de 5401 a 5407 exclu	6,05	5,48
Resistances chauffantes	6,05	0,28
Coupe-tubes, coupe boulons, emporte-pieces et outils similaires, a main	6,04	3,94
ouvrages en matières plastiques pour lareliure	6,04	0,99
Pioches, pics, houes, binettes, rateaux et racloirs	6,03	4,83
Tissus obtenus a partir de lames ou formes similaires.	6,01	14,67
Resistances variables, y.c. rheostats et potentiometres ndnca	6,00	0,12
germanium,vanadium,gallium,hafnium,indium,niobium,rhénium brut,poudres & leurs déchets	6,00	30,00
App.recept.de radio diff.,teleph.teleg.com.a1 app.d'enreg./rep.du son	5,99	3,86
articles de broserie et similaires autres que ceux du 96039010	5,99	2,89
Elevateurs a liquides	5,97	0,26
Bancs d'essai electriques	5,97	0,79
Ouvrages en nickel ndnca	5,96	0,49
feuilles et bandes minces en aluminium pour d'autres usages	5,96	42,34
Farines de cereales autres que du 110210 à 110230.	5,95	2,46
Centrifugeuses et essoreuses centrifuges autres que du 842111 et 842112	5,92	0,75
Machines generatrices a courant continu de puissance excedant 375 kw	5,91	0,90
Moteurs et machines motrices pneumatiques autres que du 841210 a 841239	5,91	0,52
Sieges pour vehicules aeriens, meme transformables en litseres	5,90	7,49
Provitamines & leurs derives yc concentrats naturel aut.que 293610 a 293629	5,90	0,24
Fils en aciers silico-manganeux	5,85	13,75
Matieres animales a tailler et ouvrages en ces matieres	5,83	4,70

Fils en fe ou en acier non allies zingues	5,83	10,69
Machines-outils pour le travail a froid du verre autre que du 846410 & 20	5,80	4,00
Moteurs pneumatiques a mouvement rectiligne (cylindre)	5,80	0,58
Graines fourrageres,a ensemercer(autres que du 120919 a 120926)	5,79	2,26
Mecanismes pour reliure de feuillets mobiles,...en metaux communs	5,78	0,37
Roulements a rouleaux cylindriques	5,73	1,72
Crics et verins pneumatiques	5,69	0,97
Latex de caoutchouc naturel,meme prevulcanise	5,69	8,17
Brosses pour la toilette des personnes, y.c parties d'appareils	5,68	8,34
Vitamine C et ses derives	5,67	0,87
Tissus ,contenant au moins 85% de filaments polysters non textures	5,67	0,12
Bases inorgani,oxydes,hydroxydes & peroxydes metal autre que du 282510 a80	5,66	1,60
Pois,frais ou refrigeres	5,66	23,98
Fibres synthetiques discontinues non transformees	5,65	19,17
papiers,cartons sans fibres obt. chimico-mécan.pds au m ² >=40g et <=150g, en rouleaux	5,62	0,88
batonnet-filtre en ouate d'acétate de cellulose	5,61	0,73
Pain croustillant dit "knackerbrot"	5,58	19,70
Mattes de cuivre ,cément, précipité de cuivre	5,58	5,44
Tissus synt polyester + autres melanges que ceux des #551511,12,13.	5,57	15,60
Filets confectionnes en autres matieres textiles	5,57	3,46
Corail,matieres similaires non decoupes ,poudres et dechets	5,57	16,56
Colles et autres adhésifs autres que ceux des n°35069110 à 35069920	5,56	0,18
Mémoires	5,55	0,32
Tissus de fibres discontinues de polyester avec rayonne viscose discount.	5,54	5,08
préparations alimentaires de provenderie d'une concentration super ou égale à 2%	5,53	14,59
Chars et automobiles blindes de combat,armes ou non & leurs parties	5,53	33,01
Tissus de nylon ou polyamides, ecrus ou blanchis,85% ou +...	5,53	4,48
Articles chaussants en bonneterie autres que laine,coton,fibres synt.	5,52	1,96
Bijouterie fantaisie en metaux communs, meme argentes, dores, platines	5,52	8,95
Agents de surface organiques cationiques	5,51	18,23
Accélérateurs de particules	5,50	8,00
App.dispositifs pr preparation de boissons chaudes,chauf.& cuisson d'alim.	5,50	6,26
ananas préparé ou conservé autrement qu'à l'eau de vie ou l'alcool,avec ou sans sucre	5,49	8,48
Appareils electriques de signalisation...pour voies ferrees ou similaires	5,49	1,33
Parties et accessoires des articles du 90.28	5,46	0,56
Chaussures de sport en cuir exclus 640312	5,45	0,18
Parties de lampes, tubes et valves electroniques autres que du 854091	5,44	1,31
Composes organiques de monoalcools satures autres que du 290511 a 290517	5,44	2,12
Profiles en h en fer ou acier non allies, lam. a chaud h >= 80 mm	5,42	6,16
Poids de toutes balances; parties d'appareils ou instruments de pesage	5,39	0,06
Parties de mach.& d'app.pr fabricat.,finissage du papier ou carton ndnca	5,37	69,08
Miroirs en verre, non encadres	5,36	10,15
Tissus couleurs fibres artificielles discontinues - 85% + coton.	5,35	0,92
Sucre et sirop d'erable, sans aromatisants ni colorants	5,35	17,63
Mach.&app.pr conditionner l'air de types utilises ds les vehicules automob	5,33	5,49

Pyrites de fer non grillees.	5,32	53,10
Toles et bandes en cuivre affine,d'une epaisseur excedant 0,15 mm	5,30	1,55
transbordeurs pour le transport de personnes et de marchandise	5,30	5,27
Moteurs a explosion pour la propulsion de bateaux de type hors-bord	5,29	1,15
Pantolons,salopettes,culottes...pr hommes ou garconnets en bonnet.de coton	5,27	0,87
Appareils a combustibles solides, en fonte, fer ou acier ndca	5,23	10,29
Parties des appareils du n. 94.05, en verre	5,22	4,18
Ouvrages en metaux communs ndnr dans le ch 81	5,20	1,29
moteurs diesel hors-bord	5,19	0,15
Articles pour fetes,carnaval ou divertissements,magie,art.surprises	5,18	27,83
Jus de tomate sans alcool,non sucre	5,17	24,51
Machines a scier ou tronconner	5,17	4,61
Outils a aleser ou brocher	5,15	0,38
Tissus fib.synt.disc.polyes -85%+cot>=170g/m2 #551411,551412,551413	5,15	2,11
Transistors (phototransistors exclus) autres que du 854121	5,13	1,60
Pates mecaniques de bois	5,11	3,00
Caisses,caisettes,cageots,tourets en panneaux de bois	5,11	2,67
Profiles en fer ou aciers non allies lamines ou files a chaud	5,07	4,74
Sulfate d'aluminium	5,06	19,16
tubes & tuyaux en caoutchouc vulcanisé,renfde mat.autres que txt/mét, avec accessoires	5,06	0,37
Appareils de cuisson, chauffe-plats a combustibles liquides en fonte,..	5,05	1,96
Articles de table autre qu'en metaux precieux	5,00	4,65
Sectionneurs et interrupteurs pour une tension excedant 1000 volts	5,00	0,75
Machines generatrices a courant alternatif de + 375 a 750 kva	5,00	8,20
Tubes et tuyaux,en alliages de nickel	5,00	2,00
Album ou livre d'images & album a dessiner ou a colorier,pour enfants	5,00	0,63
Autres meubles en osiers ou en autres matières similaires	5,00	2,87
Tissus en fibres de verre de largeur > 250g/m2	5,00	4,39
Fructose chimiquement pur	4,99	14,35
préparation pr alimentation des enfants à base de farine,cacao < 40% pds, cvd.	4,99	19,04
machines a calculer autres que des n. 847010 a 847029	4,97	0,83
piments , autres que du 09042010, sous toutes formes	4,97	24,54
Profiles en aciers inoxydables	4,96	0,73
Preparations d'enrobage ou fourrage des electrodes et baguettes de soudage	4,95	1,17
Fibres de verre (y.c. laine de verre) et ouvrages en ces matieres	4,94	2,81
Fromages frais (non affines)y.c.fromage de lactoserum, et caillebotte	4,93	5,02
Electrodes des types utilises pour fours	4,92	0,03
Articles filetes en cuivre exclus du no. 741531 - 32	4,92	0,52
Appareils recept. de tele non conçus pr incorporer un dispositif d'affichage	4,92	0,28
Manteaux...de laine ou poils fins, pour hommes / garconnets..	4,92	15,08
Tubes pr cameras tv,convertisseur,intensificateur d'image,tube photocatode	4,90	0,08
Parties d'ascenseurs, monte-charge, escaliers mecaniques du n. 84.28	4,89	0,42
Collants en bonneterie synthétique tirants en fils simple - 67 decitex	4,87	11,47
Bruleurs y.c. les bruleurs mixtes autres que du 841610	4,86	0,40
Grille-pain electrothermiques	4,85	13,01

Tissus en fibres de verre de largeur < ou =30cm.	4,85	0,33
Recipients en al pr gaz comprime ou liquefie	4,85	0,84
Vitamines et leurs derives autres que du 293621 a 293628	4,85	0,19
tubes et tuyaux en caoutchouc vulcanisé nondurcis mais renforcés,sans accessoires	4,82	0,86
Tissus teints, 85% ou + de synthetiques,...	4,81	5,20
Appareils de radionavigation	4,79	0,15
Bruleurs a combustibles liquides	4,79	0,25
Manteaux,cabans,...pr hommes/garcon.en bonnet.de fibr.synt.ou artif.	4,75	0,36
Chapeaux & autres coiffures tresses, meme garnis	4,72	1,23
titres d'actions ou d'obligations & titres similaires	4,70	0,02
Soutiens-gorge et bustiers, meme en bonneterie	4,69	15,23
Ouvrages en pierres ou matieres minerales ndca	4,69	19,49
mais doux secs,coupés,broyés ou pulvérisésmais non autrement préparés	4,68	10,32
Tissus enduits...pour reliure, cartonnage, gainerie et usages similaires	4,68	0,34
Vitrages, rideaux...en bonneterie de fibres synthetiques	4,66	9,50
papiers,cartons,textiles pr photographieautres que du 370310 à 37039010	4,61	0,43
Fauteuils roulants, vehicules pour invalides sans mecanisme de propulsion	4,59	0,62
Voiles	4,58	1,09
Parties de fours industriels,de laboratoires,incinerateurs non electriques	4,56	0,64
Fils en aluminium non allie section transversale inferieure a 7 mm	4,55	2,30
Mouchoirs et pochettes de coton,	4,55	2,50
Carbone (Noirs de carbone et autres formes de carbone NDNCA	4,54	3,10
arachides d'huilerie	4,53	10,79
Presures et ses concentrats	4,52	0,65
Lampes-tempêtes	4,51	11,35
Apparls,dispost.non elect.p.indust sav,stea pfum,pharmac,cleur,verni,enc,teint,pate cel	4,50	4,50
Fils simples coton non peigne,85%,ncvd,< 125 dcitex ,> 80 n.metriques	4,50	0,08
fils à haute tenacité de polyesters autres que de pêche	4,50	2,48
Calcin & autres dechets et debris de verre, verre en masse.	4,47	1,16
Bigoudis et articles similaires, autres que du n. 85.16, et leurs parties	4,42	16,04
Café arabica de semence	4,40	1,70
Brillants et preparations similaires pour carrosseries..	4,39	6,27
Balles de tennis	4,37	4,96
Meubles en bois des types utilises dans les cuisines	4,35	3,00
Fils a coudre de fibres synthetiques, discontinues cvd	4,33	4,95
Cires vegetales	4,28	50,00
Appareils & articles,pour usages chimiques ou techniques en porcelaine	4,26	5,74
cerises préparés ou conservés autrement qu'à l'eau de vie ou alcool,sucré ou non	4,26	18,48
Matieres grasses provenant du lait autres que du beurre et des patés	4,26	3,22
Survêtements de sport en bonneterie de coton	4,25	6,96
Articles d'hygiene ou de toilette et leurs parties,en aluminium	4,25	4,00
Limes, rapes et outils similaires, a main	4,24	0,85
Accessoires de vetement en cuir naturel,reconstitue autre que 420310 a 30	4,23	0,18
Manteaux...d'autres matieres textiles, pour hommes / garconnets..	4,23	13,55
Tissus imprimés fib.disc.polyester -85% + coton,+ 170g/m2,a armure toile	4,22	1,59

bois bruts d'Abura, non équarri(BAHIA)	4,20	56,00
Ressorts a lames et leurs lames, en fer ou acier	4,20	4,80
Préparations et Conserves de saumons entiers ou en morceaux non haches	4,18	128,71
feuilles et bandes minces en aluminium pourbrasserie ->stagnoles)	4,17	5,25
Brosses et pinceaux a peindre, badigeonner, vernir ou similaires	4,16	0,65
Seche-cheveux electrothermiques	4,14	0,13
écorces autres que du 12119011 et 12119012	4,14	6,83
Machines cardees pour la preparation des matieres textiles	4,10	40,00
Parties et accessoires des appareils des n. 85.19 a 85.21	4,10	1,95
Préparations et Conserves de maquereaux entiers ou en morceaux non haches	4,08	62,54
etoffes de bonneterie-chaîne de fibres syntimprimées, autres que celles des 6001à6004	4,07	5,28
Liqueurs autres que ceux du 2204.	4,07	3,78
Lait et creme de lait concentre ,sucre ou edulcore autre que du 040210 à 040291	4,05	4,76
Plaque & film plan pr la photographie monochrome aut.que # 370110 a 370191	4,04	0,59
ciments et produits d'obturation dentaireautres que du 30064010	4,03	0,46
Parties et accessoires, des instruments d'astronomie et cosmographie	4,00	2,44
adhésifs à base de polymères des n°3901 oude caoutchouc pour l'industrie de l'édition	4,00	28,02
Lames...en matieres textiles synthetiques, l <=5 mm	3,99	17,00
Ensembles de fibres synthetiques, pour femmes / fillettes..	3,99	0,15
Boites et écrins en toutes matieres du 4202 ndnca	3,98	16,36
Moules pour metaux...pour moulage par injection ou compression	3,98	0,15
Tissus impregnes, enduits ou recouverts...d'autres matieres plastiques..	3,97	2,21
Noix de coco dessechees	3,97	2,00
Accessoires pour machines du n. 84.56 a 84.61 ndnca	3,96	0,18
Produits lamines plats a froid en aciers inox. eps>=3<4.75 mm ; l>=600m	3,95	4,50
Confitures d'agrumes,avec ou sans sucres obtenues par cuissonoree	3,95	14,18
Tissus fib. couleur discont.polyester -85%+coton,<=170g/m2 a armure toile	3,95	0,65
Polyamines acycliques leurs derives &leurs sels aut.que #292121 & 292122	3,93	0,80
Demi-produits en fer ou en aciers non allies,-0,25% de carbone	3,92	18,75
Produits alveolaires en autres matieres plastiques	3,90	0,82
articles en ouate de fibres synyhétiques ouartificielles autres que batonnets	3,90	0,51
Fils a coudre de fibres artificielles discontinues, cvd	3,90	5,74
Tissus imprimes >=85% de filaments artificiels,de 5401 a 5407 exclus	3,90	8,76
Tissus de fibres discontinues teints des #5513.21, 5513.22, 5513.23	3,90	4,31
Essuie-glaces, degivreurs et dispositifs antibuee	3,87	0,48
Elevateurs fixes de voitures pour garages	3,87	0,82
Rabots, ciseaux, gouges et outils pour le travail du bois, a main	3,85	0,78
articles en matières inflammables autresque du 36069010.	3,84	3,58
Tubes et tuyaux,en nickel non allie	3,83	8,00
boissons spiritueuses d'un titre alcométricsupérieur à 15 % de volume	3,82	3,61
Clefs presentees isolement,en metaux communs	3,81	0,59
Compteurs de temps a boite en metaux precieux autre qu'a pile	3,81	0,09
Gaines et fruits oleagineux, meme concasses autres que du 1201 a 120791	3,81	5,67
Poudres a lever preparees	3,81	11,13

Hourdis, cache-poutrelles et articles similaires, en ceramique	3,80	1,49
Machines...de travail de la pate a papier, du papier ou carton ndnca	3,79	2,75
Barres en aciers allies ndnca	3,79	5,52
Moteurs a piston alternatif pour vehicules chap. 87 de cylindre > 1000cm3	3,79	7,13
Tours a commande autre que numerique	3,78	3,56
Lait et creme de lait liquide non concentre ni sucre,ten.pds mat.grasse n'exédant pas1%	3,78	7,22
Chocolat non fourre en tablettes, barres ou batons non fourres	3,78	5,07
Vetements,des types visés dans les n.620111 a 620119	3,78	4,75
Lampes, tubes et valves du 8540 ndnca	3,76	3,82
Escaliers mecaniques et trottoirs roulants	3,75	1,41
Tissus fibres artificiels discontinus couleur,>=85% en poids de fibres art	3,75	4,67
Parties des appareils du n.94.05,en matieres vegetales/minerales taillees	3,75	1,46
Preparations homogenisees de haricots, non congeles,sans vinaigre	3,75	1,45
Ouvrages en porcelaine n.d.n.c.a.	3,74	0,61
Microphones et leurs supports	3,74	0,04
Tissus serge imprime fib.disc polyester -85%+coton >170g/m2,armure,<=4	3,73	2,30
Confitures de fruits, obtenues par cuisson	3,73	4,63
Appareils photographiques pour preparation des clichés d'impression	3,72	0,28
Lubrifiants pour autres traitements	3,72	1,66
Montres-bracelets precieuses a pile,a affichage mecanique seulement	3,71	0,90
Assortiments de couteaux a lames tranchantes ou dentelees,8208 exclus	3,71	3,05
Poudre de cacao,sans sucre ni edulcorants	3,70	1,90
Meches et autres fils et stratifies en fibres de verre.	3,67	5,06
Preparations de prerasage,rasage,apres-rasage	3,67	20,08
engrais d'origine animale ou végétaleautres que le 31010010	3,67	6,25
Parties de chaines a maillons articules, en fonte, fer ou acier	3,66	3,45
Lampes et tubes a rayons ultraviolets ou infrarouges ndnca	3,66	3,97
fraises préparés ou conservés autrement qu'à l'eau de vie ou alcool,avec ou sans sucre	3,65	8,33
Parties de chaudières pour le chauffage central relevant du 8403	3,65	0,45
Appareils d'enregistrement ou reproduction video a bandes magnetiques	3,64	3,39
Derive perhalogene uniquement avec du fluor,du chlore aut.que #290330+290344	3,64	0,17
Barres en aciers inoxydables simplement obtenues ou parachevees a froid	3,63	0,56
Article fermoir y.c partie en metaux com.pour confection ou equipmt	3,63	0,93
Vis a bois filetes, en fonte, fer ou acier ndnca	3,63	9,33
étiquettes de tous genres,en papier/cartonnon imprimées autres que à usage industriel	3,63	0,84
Vermouths et vins, en recipient d'une contenance excedant 2 litres	3,62	0,83
Manteaux, cabans,...pour hommes/garconnets en bonneterie de coton	3,61	0,58
Ouvrages en caoutchouc alveolaire non durci	3,60	0,89
Produits primaires visés a la note 3 du chapitre 39	3,59	0,74
mélange et pâte pr boulangerie,pâtisserie ou biscuiterie ne contenant pas de cacao	3,58	2,96
Melasses de sucre de canne	3,58	7,72
Tourteaux et residus solides de l'extraction d'huile de coton,excepté des n°2304 ou2305	3,58	82,50
Prodts. en fe ,acier n.a. n.enroules lam. a chaud d'epais.<3mm; l>=600mm	3,57	2,75
lunettes protectrices	3,56	1,15

Produits lam. plats.en fer,acier non allie,larg<600 mm plaques	3,55	8,70
Sieges, avec bati en bois, non rembourres	3,54	3,40
Produits lam plats a froid en fe acier n.allie l< 600 mm ndnca	3,53	40,14
Jeux a monnayeurs (bowlings exclus)	3,53	5,27
Bascules a pesees constantes etbalances etbascules ensacheuses ou doseuses	3,52	0,02
Parties de resistances electriques non chauffantes	3,52	0,36
tubes et tuyaux en caoutchouc vulcanisé nondurcis mais renforcés,avec accessoires	3,51	0,17
Hypochlorite de calcium du commerce et autres hypochlorites de calcium	3,50	6,49
Fils de filaments synthétiques ou artificiels cvd	3,49	1,34
Fils de polyester melanges autrement que du 550951 a 550953	3,48	1,74
articles & appareils de prothèses du 9021autres que ceux du 902110 à 902131	3,46	1,06
Circuits imprimes	3,46	0,66
Phosphates autres que 283522 a 283526	3,45	3,89
Preparations de decapage des metaux; pates et poudres a souder et a braser	3,42	1,83
Autres produits du N° 040390 à l'état pâteux ou solide addit ou aromatisés de fruits.	3,37	2,26
Pansements adhesifs destines pour la vente au detail.	3,36	0,19
Machines et appareils de terrassement non autopropulses	3,36	2,74
Montres brac.ou de poche a pile aut.que:910211 et 910212 en metaux communs	3,36	3,44
Tissus couleurs fibres artificielles discontinues (-85% + coton)	3,36	2,74
moteur diesel pour véhicule du ch87,d'une cylindrée <= 50 cm3	3,35	4,92
Raisins secs	3,35	3,04
Legumes, fruits et autres parties de plantes confits au sucres	3,35	0,63
Theodolites et tacheometres	3,34	0,02
Outils,montures et machines d'outils, de brosses de balais en bois	3,34	1,14
Outils a fraiser	3,33	0,49
Autres fils	3,33	41,00
Appareils d'enregistrement ou reproduction videophoniques autre que 852110	3,32	0,19
Survetements de sport en bonneterie autres que coton et fibres synt.	3,32	0,09
Produits de maquillage pour les yeux	3,32	13,58
Aimants permanents et articles aimantes en autres matieres	3,31	3,34
Recepteurs de radiodiffusion teleph .telegraph/energ.ext.	3,31	1,98
Ardoise meme degrossie,debitee,sciee en bloc,plaquee,carree ou rectangul.	3,31	23,47
Parties et pieces detachees de machines a coudre autres que du 845240	3,30	3,08
préparations pr alimentation des enfants àbase des pduits du 0401 à 0404,cacao<5% pds	3,29	10,89
Pantalons...de laine ou poils fins, pour hommes / garconnets..	3,28	9,00
Machines a poste fixe pour le travail des metaux	3,27	1,63
autres jus de raisin	3,26	3,18
Legumes homogeneisees n.congelees prep,conservees autremt qu'en vinaigre	3,24	0,82
Verrerie de laboratoire,hygiene,pharm.en quartz ou en autre silice fondu	3,24	1,71
Materiel pr la pratique du ski de neige autres que des n.950611 & 950612	3,23	0,11
Tubes et tuyaux en autres alliages de cuivre	3,22	0,66
Laines de laitier,laines minerales simil.. en masses, feuilles ou rouleaux	3,22	1,21
App. d'eclairage ou de signalisation visuelle des types pour bicyclettes	3,22	2,64
Tissus imprimes -85% en pds fib artificielles discont +laine ou poils fins	3,21	3,63
Autres conducteurs electriques pr tension n'excédant pas 80 volts	3,21	0,32

Parties de condensateurs fixes	3,20	0,95
étiquettes de tous genres en papier/cartonnon imprimées à usages industriels	3,18	0,39
Polyphosphates autres que 283531	3,18	2,90
Articles moulés ou pressés en pâte à papier	3,18	0,94
Cables de filaments artificiels.	3,18	1,85
Tissus imprimés fibres discon. polyester -85% + coton,pds >170 g/m2	3,17	1,41
Reveils a mouvement mecanique	3,17	0,52
Lames de bulldozers ou angledozers	3,16	0,93
Tissus de fib.synthetiques ecrus ou blanchis au -85% acryliques ou modacry	3,15	4,05
Herses a disques (pulveriseurs)	3,15	3,58
Autres supports à semi conducteurs	3,13	3,16
Art. de sellerie ou de bourrellerie pour tous animaux en toutes matieres	3,12	0,72
Machines et appareils pour brasage, soudage, trempe superficielle	3,12	5,25
Couteaux a lame fixe autre que de table	3,12	0,68
Balais pour usages electr.	3,11	0,05
Appareils et dispositifs non électriques pour l'industrie de malterie et brasserie	3,11	0,05
Outils a emboutir, estamper ou poinçonner	3,09	8,15
Fruits séchés,autres que ceux du 081310 à 081330.	3,06	3,74
Articles de voyage a surf. exter.en cuir naturel,reconstitue,verni ndnca	3,05	0,84
Chale,echarpe,foulard,cache-col,voile & similaires de laine,de poils fins	3,04	8,32
glaces de consommation contenant du cacao	3,04	7,45
vins autres que ceux du 220421,présentés en récipient d'une contenance > 2L et <= 20L	3,04	1,65
Tresses,lingues et articles similaires d'une section >= 30mm2	3,03	1,22
Demi-prod.en fe ou aciers n.a.,- de 0,25 % de carb.de sect.t carre ou rect	3,03	0,32
Saumons du pacifique rouges congelés,à l'exclusion des foies,oeufs & laitances	3,03	23,13
Papiers a usages domest.d'hygiene ou de toilette,en rouleaux ou en feuille	3,02	4,63
cacao en fèves et brisures de fèves,bruts u même fermentés de type superieur	3,01	13,38
Mica en poudre	3,01	14,00
Autres appareils pr la transmission et la reception de la voix,d'images	3,00	0,05
Castines et pierres a ciment ou a chaux	3,00	60,00
Accessoires de tuyauterie,en nickel	3,00	1,00
Couteaux et lames tranchantes pour machines...de travail du bois	3,00	4,06
Lingots de fer et d'acier non allie	3,00	3,21
monofilaments en polymeres du chlorure de vinyle	3,00	5,00
Turbines a vapeur de puissance > 40 mw	3,00	8,60
Chassis des vehicules auto des 8701 à 8705équipés de leur moteur,à un essieu moteur	3,00	29,16
Fils de pêche	2,99	17,44
appareils et dispositifs du 841939 à chauffage non électrique	2,98	9,11
Gruaux et semoules de froment(ble)	2,98	8,23
Outils pneumatiques rotatifs (meme a percussion) pour emploi a la main	2,97	0,56
Trichlorofluoromethane	2,97	0,61
Ecremeuses	2,96	0,07
Coke & semi-coke de houille,lignite,tourbe,meme aglomeres;charbon de cornue	2,96	1,47
Steatite naturelle, broyee ou pulverisee	2,94	0,49

Tubes,tuyaux,tiges en aciers inoxydables etires ou lamines a froid	2,94	1,50
Jus d'orange non congelé d'une valeur brix n'excédant pas 20	2,93	6,44
Parties de cages et cabinets d'appareils d'horlogerie	2,93	0,05
Parties des machines et appareils pour brasage...des carbures metalliques	2,92	1,03
Coke de petrole calcine	2,90	10,00
Preparations chimiques pour usages photographiques autre que du # 370710	2,90	0,73
Peignes de coiffure,barrettes et articles similaires autres que du 9615 11	2,90	2,50
Chaussures de ski et de surf des neiges en cuir naturel	2,89	0,24
Cloches, sonnettes, gongs et articles similaires,en metaux communs	2,88	5,92
Parties d'appareils du n0 8518	2,88	0,43
Vinaigre comestible et succedanes comestibles du vinaigre	2,88	6,27
Fours electriques a micro-ondes	2,87	2,59
Fouritures d'horlogerie non reprises dans le ch 91	2,86	2,52
Tubes et tuyaux en alliages d'aluminium	2,86	3,61
Deshabil.peignoir,rob.chamb & simil.atr.que 610830 a 610839 en bontr.coton	2,85	2,17
Pain d'epices	2,85	10,50
Serrures des types utilises pour meubles,en metaux communs	2,83	6,05
Papiers supports pour papier peint	2,83	7,49
Produits lamines plats en fer, acier etame non allie, l< 600 mm	2,80	23,83
Oranges fraiches ou seches	2,80	37,95
Marbres et travertins,bruts ou degrossis,densite >= 2,5	2,80	2,40
Ouvrages en cobalt	2,80	0,18
Ecrans pour projections	2,79	2,52
Tabacs homogeneises ou reconstitues	2,79	13,43
Vetements et accessoires de vetements en papiers pate a papiers...	2,76	15,87
Fils a coudre de filaments artificiels,meme c.v.d.	2,74	4,98
Gants en bonneterie de fibre synthetique	2,74	0,33
Perruques completes,en matieres textiles synthetiques	2,74	1,24
Chaussures en cuir exclus 640312 a 640391	2,72	8,02
Ballons gonflables	2,71	0,50
Autres bois	2,70	0,99
yaourt nature à l'etat pateux ou solide	2,70	1,69
Laques pour cheveux	2,70	1,25
Matieres colorantes d'origine animale ou vegetale,noirs animales	2,70	4,94
Parties de turbines et roues hydrauliques y compris les regulateurs	2,70	0,45
Parties des machines du n. 84.75	2,69	1,57
Papiers et cartons formes feuille a feuille (papiers a la main)	2,68	14,66
Bars,congeles a l'exclusion des foies,oeufs,laitances	2,67	1,76
Haut-parleurs multiples montes dans son enceinte	2,67	8,12
Peroxyde d'hydrogene(eau oxygenee)meme solidifie avec de l'uree .	2,67	0,64
Instruments et appareils de niveaux	2,66	0,11
Huile de sesame et ses fractions (travaillees)	2,65	2,69
Azote	2,65	0,68
Cloches non dress. ni tournurees,plataux,manchons en feutres,pour chapeaux	2,64	1,08
Vetements et accessoires en cuir naturel ou reconstitue	2,64	3,38

Chaines, chainettes et leurs parties en cuivre	2,64	0,49
Appareils a rayon x pour l'art dentaire	2,63	0,56
Montres-brac.ou de poche a pile,a affichage mecanique,en metaux communs	2,61	2,10
Files metalliques et fils metallises meme guipes...	2,60	13,64
Composition & charge pr appareil extincuteur;grenades & bombes extinctrices	2,59	0,42
Appareils de mecanotherapie, massage, psychotechnie	2,58	0,13
Tissus caoutchoutes de bonneterie, autres que ceux du n. 59.02	2,58	0,14
Anoraks...de cotons, pour hommes / garconnets..	2,57	0,85
Tissus ecrus ou blanchis, -85 % de synthetiques + coton..	2,56	8,48
Isolateurs en ceramique pour l'electricite	2,56	0,36
Machines&appareils à imprimer offset de bureau alimentees en feuilles 22 x 36 cm ou -..	2,54	0,05
Articles de coutellerie ndnca	2,53	1,37
préparations chimiques contraceptives à base de produits du 2937autres que 30066010	2,50	0,80
Ovalbumines autres que du # 350211	2,50	0,16
Pierres à aiguiser ou à polir à la main	2,49	0,07
Produits vegetaux ndnca du ch 14	2,49	5,61
Appareils a radiations alpha, beta ou gamma,pour autres usages que medical	2,49	0,26
Derives sulfones,nitres,nitroses des hydrocarbures,meme halogenes	2,48	0,86
Tissus imprimes que ceux des n.551441, 551442, 551443;pds>170g/m2	2,48	0,64
Panneaux de fibres de bois d'une masse volumique n'excédant pas 0.5g/cm3	2,48	0,30
Barres en autres alliages de cuivre	2,45	0,41
Parties et accessoires de fauteuils roulants...pour invalides	2,45	3,02
Statuettes et autres objets d'ornementation, en porcelaine	2,45	36,40
Ananas,frais ou secs	2,45	23,94
Condenseurs pour machines a vapeur	2,44	0,54
Sables naturels,excepte les sables metalliferes du chapitre 26	2,44	8,58
Fils de soie autre que les fils de dechets de soie ncvd	2,43	12,06
Lignites,meme pulverises, mais non agglomerés, jais exclus	2,43	8,10
Parties de briquets et allumeurs,autres que pierres et meches	2,43	2,01
Verre etire ou soufflé en feuilles colore opacifie plaque.	2,43	2,53
Cylindres pour calandres et laminoirs	2,43	1,56
Legumes &melanges prepares,autremt qu'en vinaigre ou acide acetique	2,41	2,98
Chaussures a dessus en textiles ndnca	2,40	10,30
Cartouches pour fusils et carabines a canon lisse	2,40	0,03
Objectifs montes,pour projecteurs,appareils d'agrandissement ou reduction	2,40	0,95
Preparat.conservees,composites homogeneisees de porc,y.c.les melange	2,39	10,54
Fleurs, feuillages, fruits artificiels & parties en autres matieres	2,37	3,35
Dechets,rognures et debris d'autres matieres plastiques	2,36	3,46
Appareils & dispositifs non electriq du8419 autres que ceux du 84198921 à 50que ceux	2,34	0,09
étoffes de bonneterie de fibres artificielteintes autres que celles des 6002 à 6005	2,33	4,67
Anoraks...d'autres matieres textiles, pour hommes / garconnets..	2,33	3,37
Machines electriques a equilibrer les pieces mecaniques	2,33	0,10
coupeuses autres que celles du 84411010	2,31	1,83

Rivets tubulaires ou a tige fendue, en metaux communs	2,31	0,05
Autres machines et appareils	2,31	0,58
Lactose & sirop de lact.cont.99% &+ de lact.en pds de lact.aut. que 170211	2,31	8,97
Parties des generateurs de gaz a l'air a l'eau...et similaires	2,30	3,03
Tissus couleurs fib artificielles discontinues -85% +laine ou de poils fin	2,30	3,92
Appareils et dispositifs pour la liquefaction de l'air ou des gaz	2,29	0,06
tubes & tuyaux en caoutchouc vulcaniséenf.de mat.autr que tex/met,sans accessoir	2,29	0,36
Silicones sous formes primaires	2,29	0,85
Jambons,epaules de porcs,non desosses,sales,seches,fumes,en saumure	2,29	1,42
Papiers et cartons supports pour papiers et cartons photosensibles...	2,28	4,84
Serviettes,tampons hygieniques,couches bebes....en ouates	2,28	5,19
Medicaments en doses avec alcaloides sans hormones ni produits du 29.37	2,28	0,29
Poitrines de porc et leurs morceaux,sales,seches,fumes,en saumure	2,28	1,48
Barres en acier inox. lam. ou filees a chaud autres que du 722211	2,27	4,54
Ivoire travaille et ouvrages en ivoire	2,26	4,57
Plaques feuilles en caoutchouc non alveolaire vulcanise non durci	2,25	0,38
champignons frais ou refrigerés autre que du genre agaricus et les truffes .	2,25	7,49
Tissus contenant au moins 85% de nylon imprimes	2,23	1,58
Verrerie de signalisat.& elem. d'optique en verre non trav.ø ceux de 70.15	2,23	0,26
Natron	2,23	22,25
Acetals & hemi-acetals & leurs derives halogenes,sulfones,nitres, nitroses	2,22	0,65
Houilles,meme pulverisees,mais non agglomerees autres que du 270111 & 12	2,22	10,40
Polypropylene,sous formes primaires	2,20	0,14
Porte-outils et filieres a declenchement automatique	2,18	0,45
App. mecaniques a main de 10kg ou moins	2,17	2,03
Linge de lit de fibres synthetiques ou artificielles	2,17	0,46
Parties d'outils pneumatiques pour emploi a la main	2,17	0,05
Revetements de sol, a velours, confectionnes, d'autres matieres textiles	2,16	2,72
preparations soufflees ou grillees a base de cereales	2,15	4,66
Cuivres affines	2,15	0,13
Machines a tailler ou finir les engrenages	2,14	0,07
Baignoires en fonte, meme emaillees	2,13	4,96
Outils et assort.d,outils de manicures & pedicures,y.c.les limes a ongles	2,13	0,20
Tableaux, peintures et dessins faits entierement a la main	2,12	1,90
Lait,creme de lait liquide non concentre ni sucre tn.pds.mat.gr.>6%	2,12	2,01
Parties de machines a laver le linge	2,11	0,08
Statuettes et objets d'ornement, en metaux communs ndnca	2,11	0,23
Espadons congelés(Xiphias gladius)	2,11	24,50
Maquereaux,congeles a l'exclusion des foies,oeufs,laitances	2,11	14,07
Agrafes, crochets et oeillets, en metaux communs	2,10	0,83
Dark red meranti, light red meranti bakau equarris	2,10	30,00
Tissus d'autre fils textiles vegetales, tissues de fils de papier	2,10	0,47
Tissus de fib. synt disc.au - 85% en pds de fib polyester discont.	2,10	0,45
Pantalons...d'autres matieres textiles, pour femmes / fillettes..	2,10	0,84
Crevettes congelees	2,09	0,47

Articles non filetes en cuivre exclus 741510 - 21	2,08	2,17
Cocons de vers a soie propres au devidage .	2,08	1,12
Slips, calecons d'autres matieres textiles, pour hommes / garconnets..	2,08	2,00
Barbes, sourcils, cils, meches et similaires en matieres synthetiques	2,08	1,16
Antibiotiques autre que des & 294110 a 294150	2,08	0,47
Autres appareils d'enregistrement ou de reproduction de son	2,07	0,38
Papiers kraft perfores plisse..., pour sacs de grande contenance,...	2,07	5,01
ciments pour la réfection osseuse	2,05	0,09
Elements de voies ferrees en fonte, fer ou acier ndnca	2,05	0,49
Ouvrages en autre metaux precieux double ou plaque de met.precieux	2,04	0,49
Linge de table de coton	2,03	0,52
Fils de coton, -85% en poids ; cvd	2,03	2,98
Canettes,busettes,tambours,bobines et similaires,en carton,..	2,03	5,45
Parties de tronconneuse a chaine pour emploi a la main	2,03	0,03
Dichlorure d'éthylène (ISO)(1,2-dichloroethane)	2,02	0,41
chassis des vehicules auto des 8701 à 8705équipés de leur moteur,à deux essieux moteu	2,02	6,34
Landaus,poussettes et similaires pr.le transp.des enfants & leurs parties	2,01	3,71
Triphosphate de sodium (tripolyphosphate de sodium)	2,01	1,54
Huiles de creosote	2,00	7,50
Carbonate et oxyde de magnesium autres que du 251910	2,00	28,90
Polychlorure de vinyle,plastifie,sous formes primaires	1,99	0,20
Sulfate de cuivre	1,98	0,37
Cafe, non torrefie mais decafeine	1,97	0,64
Tubes a rayons x	1,96	0,40
Pellicule,n.perforee,d'une largeur <=105 mm autre que des #370210 a 370232	1,96	0,22
Reveils et pendulettes,a mouvement de montre mecanique	1,96	0,22
Indicateurs de vitesse et tachimetres;stroboscopes	1,95	0,06
Bobines de reactance et autres selfs ndnca	1,94	0,16
Decalcomanies autre que du 490810	1,94	2,51
Verre d'horlogerie et verres analogues ; spheres creuses et segments..	1,93	2,72
courroies de transmission sans fin,sectiontrapéz.striées,circ.ext.>180cm & <=240cm	1,93	0,04
réservoirs, foudres, cuves et récipients analogues en cuivre d'une contenance > 300L	1,93	8,40
séchoirs non électric pour le bois,les pâtes à papier, papiers ou cartons	1,93	3,58
Cameras 16 mm et - ou double 8 mm, avec prise et reproduction du son	1,92	0,10
Lasers, autres que les diodes laser	1,90	0,01
Cafe torrefie, decafeine	1,90	2,03
Couteaux de table a lame fixe	1,90	0,53
Bois tropicaux Sapelli	1,89	19,70
Tissus synt polyester + filaments synthetiques ou artificiels	1,89	2,83
pêches,brugnons,nectarines prép.conservésautr.qu'à l'eau de vie ou alcool,sucr/non	1,88	2,96
Machines et appareils pour le battage autres que 843351	1,86	0,04
Cartes postales imprimees ou illustrees	1,86	0,22
Machines a laver la vaisselle autres que de type menager	1,86	2,92
Véhicules automobiles pour le transport des personnes, non dénommés ni compris ailleurs.	1,85	2,08

Art.de voyage a surf.exter.recouv.de feuilles plastiques ou textile ndnca	1,83	0,28
Interrupteurs horaires et declencheurs de mecanisme a temps donne.	1,83	0,05
Machines & appareils pour la separation isotopique, et leurs parties	1,83	4,15
Dispositifs,appareils d'instruments d'optiquautres que ceux du 90131010 à 90138010	1,82	0,06
Polyurethanes,sous formes primaires	1,82	2,25
Formes et articles en caoutchouc non vulcanise du 4006 autre que 400610	1,82	0,06
Acide sulfurique , oleum	1,82	1,02
Briques dalles & autres pieces ceramiques....+ 50% de mg,ca,cr2	1,82	4,31
Produits lamines plats en autres aciers allies ,larg>=600mm ndnca	1,82	14,18
Vestons pour hommes/garc.en bonneterie autre de laine,coton,fibre synt.	1,81	0,73
Methanal (formaldehyde)	1,81	0,71
Tissus de fib. synt cont au-85% fib.discont.acrylique ou modacrylique	1,81	0,15
Graisses de porc,de volailles, autres que celles du 0209 ou 1503	1,81	0,74
Monofilaments artificiels >=67 dcitex coup.transv.<=1mm,largeur <=5mm	1,80	3,48
Plumes d'oiseaux des especes utilisees pour le rembourrage; duvet	1,80	6,00
Tissus de lin, 85 % ou + en poids de lin	1,80	1,79
Lentilles, prismes,miroirs et autres elements d'optiques	1,79	0,67
Tissus ecrus,blanchis cont au -85% en pds fibres artiellees discontinues	1,78	2,74
Hottes aspirantes dont le plus grand cote horizontal<= 120 cm	1,77	0,63
Appareils & dispositifs non electrics prl'indust.altaire autre que du 84198921 à 25	1,77	1,42
Machines a traire	1,76	0,37
Recipients d'economie rurale, de transport, d'emballage, en ceramique	1,76	70,06
Velours et peluches tisses de laine ou poils fins.	1,75	3,42
Profiles en fe ou acier n.a.obtenus a froid a partir de prodts lam. plats	1,75	9,80
Polymeres du styrene,sous formes primaires	1,74	3,72
mélanges et pâtes autres que du 190120 contenant du cacao .	1,74	7,12
Ouates de coton	1,73	3,75
Bois dits densifiés autres que ceux du 44130010 et 44130020	1,73	25,31
Baignoires, en fer ou en acier, galvanisees	1,72	0,54
Milieux de culture prepares pour le developpement des micro-organismes	1,72	0,02
Projecteurs d'images fixes autre que de diapositifs	1,71	0,76
Fils a coudre de coton,conditionnes pour la vente au detail	1,70	1,39
Treuils ; cabestans autres que des n. 842520 & 842531	1,70	0,14
Tissus >=85% fils de filaments couleurs artificiels,de 5401 a 5407 exclus	1,70	2,00
Tissus imprimes fibres synthetiques artificielles discontinues -85% +coton	1,70	3,88
Produits ferreux spongieux et fer a 99,94% de purete minimale..	1,70	3,70
Effiloches	1,68	81,20
papier couché léger, dit "L.W.C"	1,68	1,78
Carbure de calcium,de constitution chimique definie ou non	1,68	5,55
Vermiculite,argiles,mouse de scories & similaires expanses.	1,68	0,09
Acides phosphoriques et polyphosphoriques	1,66	1,23
poires préparés ou conservés autrement qu'à l'eau de vie ou alcool,avec ou sans sucre	1,66	0,87
Machines outils pour travail du bois, liege, os, ndnca	1,66	1,35
Ceintures et gilets de sauvetage	1,65	0,10
Appareils du 8424 à moteur autres que ceuxdu 842410 à 842481	1,64	0,71

Grillages et treillis en fer ou acier zingues,soudes au point de rencontre	1,64	63,25
Ratiere,mecaniq jacquard,reducteur,perforatrice &copieuse de carton	1,64	0,32
Planches,chars a voiles art.de campement en matieres autre que coton	1,63	0,55
semelles et dièdres destinés aux chemins de fer d'intéret public	1,63	0,58
Fructose,sirop de fructose cont.a l'etat sec +de 50% en pds fructose	1,63	6,24
Sieges pour vehicules automobiles.	1,63	0,13
Reacteurs nucleaires	1,63	0,21
Fils retors ou cables autres que des n. 540110 a 540262 , ncvd	1,62	0,45
Freins y compris moyeux a freins & parties,des vehicules des n.8711 a 8713	1,61	0,13
cuir & peaux préparés de porcins, même refendus,autres que ceux du 4114	1,60	0,32
sardines salés mais non séchés	1,59	0,95
Vodka	1,59	15,09
Revolvers et pistolets,autres que ceux des n. 9303 ou 9304	1,58	0,02
Thyristors, diacs et triacs, autres que les dispositifs photosensibles	1,57	0,05
préparations alimentaires de provenderie autres que celles du 23099010.	1,57	0,22
Stylos a plume et autres stylos autres que du 960810 a 960839	1,57	0,12
plaques,feuilles,bandes,pellicules et lames,en polyamides	1,57	0,11
Papiers a diagrammes,...en bobines,feuilles disques	1,57	0,04
Controleurs...automatiques,hydrauliques ou pneumatiques	1,56	0,01
Coiffures en caoutchouc ou en matiere plastique	1,56	0,17
Gaz rares autres que du 280410 et 280421	1,55	6,32
Parties et accessoires pour autres appareils ndnca	1,55	3,33
Fromages a pate persillee (dit fin) et autres fromages	1,53	0,94
Tampons encreurs	1,53	0,10
Tresses et articles similaires en bambou	1,52	2,72
Fils de laine ou de poils fins,cvd contenant moins de 85% en pds de laine	1,52	0,47
Compteurs de temps, a pile ou accumulateur,a boite en metaux communs	1,52	1,41
Calculatrices electroniques pouvant fonctionner sans energie exterieure	1,52	1,27
Briques dalles & autres pieces ceramiques en farine ou en terre silicieuse	1,50	4,43
Fours non electriques de boulangerie, patisserie ou biscuiterie	1,50	1,50
Acides boriques, oxydes de bore	1,49	1,42
Ardoise et tableaux pour ecriture ou dessin meme encadres	1,49	0,33
Articles en bois pour la table et la cuisine	1,48	0,32
Preparations pour parfumer ou desodoriser les locaux autres que 330749	1,48	1,57
Compteurs de temps,a boite en plastique	1,48	2,26
Propane 1-ol(alcool propylique) et propane 2-ol(alcool isopropylique)	1,48	0,11
Faucheuses ,y.c. les barres de coupe a monter sur tracteur	1,48	0,10
champignons,truffes,autres que du 200310 &200320,prép.conser.autr.qu'au vin.ou ac.acé	1,48	2,60
Porte-pieces	1,47	0,32
Baguettes et profiles en caoutchouc alveolaire vulcanise non durci	1,47	0,11
Filets confectionnes en synthetique ou artificiel	1,47	0,49
Pétrole lampant	1,47	19,93
Grillages et treillis en fer ou acier zingues	1,46	1,78
courroies de transmission sans fin,crantées(synchrone)circ.ext.>60 cm et <=150cm	1,46	0,05
Fils en alliages d'aluminium section transversale inferieure a 7 mm	1,46	1,08

Blocs,panneaux,plaques,coquilles en verre "multicellulaire" ou "mousse"	1,46	1,57
Parties et accessoires des instruments de musique du n. 92.07	1,45	0,30
Appareils et dispositifs, pour la production de la lumiere-eclair	1,44	0,10
Extraits,essences,concentres de the, mate et leurs preparations	1,44	1,47
Fleurs, feuillages et fruits artificiels & parties en matieres plastiques	1,44	1,03
Outils agricoles, horticoles ou forestiers, a main ndnca dans 8201	1,44	0,36
Statuettes et autres objets d'ornementation en matieres plastiques	1,44	1,48
Autres aspirateurs	1,43	0,07
pneumatiques rechapés des types utilisés pour autobus ou camions	1,42	1,24
Preparations et conserves de jambons de porc et leurs morceaux	1,42	1,97
froment (blé) dur autre que de semence.	1,41	22,39
Machines et app.de prepar,tannage,trav.des cuirs ou peaux ø mach.a coudre	1,40	2,55
Vetements de dessous en coton, pour femmes / fillettes. ndnca	1,40	1,90
Tuyaux et accessoires gouttiere en ceramique	1,40	10,21
Treuil ; cabestans, a moteur electrique	1,40	1,21
Fils en aluminium non allie, section transversale excedant 7 mm	1,39	3,61
Machines et appareils pour preparation des aliments pour animaux	1,38	0,20
Parties de centrifugeuses et d'essoreuses	1,38	0,05
Autres machines outils ndnca	1,38	0,92
Parties et accessoires des machines d'essai de materiaux pluriutilisables	1,38	0,05
Chariots-tracteurs electriques des types utilises dans les gares,aeroport	1,38	1,20
Derives halogenes des hydrocarbures acycliques aut. que #290341-290347	1,37	0,30
Vis autotaraudeuses filetees en fonte, fer ou acier	1,35	0,87
Fibres synthetiques discontinues, transformes,relevant du 5506	1,35	2,58
Tissus impregnes,enduits,toile pr theatre,fond d'atelier,usag.analog	1,33	0,19
manèges,balançoires,stands de tir & autresattract.foraines,theatres ambulants	1,33	1,26
noix de cola autre que de semance	1,32	9,30
Preparations des matieres textiles,du cuir,pelleteries ou d'autres matieres	1,32	4,75
Lames de couteaux	1,32	0,07
Machines et appareils pour le finissage du papier ou du carton	1,31	0,08
Grillages et treillis en fer ou acier recouverts de matieres plastiques	1,31	0,32
Perle de verre,imitat.de perles fines de pierres gem. & art simil.de verr.	1,31	0,65
Courroies transporteuses en caoutchouc vulcanise renforcees de metal	1,30	0,66
étoffes de bonneterie de coton teintesautres que celles des 6002 à 6005	1,30	2,60
Preparations antidetonant a base de composes du plomb	1,30	1,13
Melanges d'epices visees a la note 1.b du present chapitre	1,30	0,79
Lames de scies droites pour le travail des metaux	1,30	0,11
Machines et appareils pour le travail des viandes	1,29	1,04
Gaz naturel a l'etat gazeux	1,28	4,20
produits chimiques du 2828 autres que du 282810 à 28289040.	1,28	7,52
Tubes en verres autrement presentes	1,28	1,66
Objets (verres à boire exclu) de table (en vitrocérame exclu) en cristal au plomb	1,28	5,20
Resistances variables bobinees ndnca	1,28	0,03
Machines de lavage, blanchiment ou teinture	1,28	0,40
Machines et appareils a mouler ou a former autres que du n.847710 a 847751	1,28	1,48

Cordes harmoniques	1,27	0,27
Chicoree,succedanes torrefies du cafe,leurs extraits,essences,concentres	1,27	5,96
Carbonates et peroxocarbonates (percarbonates) autres que du 283610 a92	1,26	12,44
essence ordinaire	1,26	4,20
Laques colorantes;preparations visees a la note 3 du present chapitre	1,26	0,12
Dateur,cachet,numeroteur,timbre & articles similaires a main	1,25	0,01
Horloges de pointage ; horodateurs et horocompteurs	1,25	0,07
légumes secs et melanges de légumes ,coupés broyés du 0712 autres que du 071220 à 071239	1,25	4,01
Chocolats en barres ou en blocs, pate, poudre, liquide poids > 2 kg	1,24	2,20
Gruaux et semoules de cereales autres que du 1101 à 110313	1,23	96,55
Pave,bordure de trottoirs & dalle de pavage en pierre naturelles ø ardoise	1,23	1,16
Argiles refractaires	1,23	0,60
Microscopes autres que celles du 901110 et 901120	1,21	0,01
Agents de surface organiques non-ioniques	1,21	2,13
Montres-brac.ou de poche,a remontage autre qu'automatique en metaux commun	1,21	2,77
Huile de maïs et ses fractions (travillees)	1,20	4,01
Machines a traiter le courrier	1,20	2,00
Ouvrages en autres ceramique du chapitre 69 n.d.n.c.a.	1,20	2,15
Parties des machines et appareils du n. 84.53	1,20	0,06
Profiles en aciers allies	1,19	0,16
Eaux autres;glaces et neiges	1,18	7,30
Compteurs d'electricite	1,18	0,50
Eaux de vie de vin ou de marc de raisin	1,18	0,63
Articles pour fetes de noel	1,18	0,78
Articles de la position, meme en bonneterie n.d.n.c.a.	1,18	0,59
Tissus de soie ou de dechets de soie autre que du # 500720	1,17	0,87
Parties de convertisseurs, poches de coulee.	1,17	0,02
Autres appareils utilisant un support magnétique, optique ou à semi-conducteur	1,17	0,25
séchoirs électrique pour le bois,les pâtes à papier,papiers ou carton	1,16	1,25
Noix communes sans coques,	1,16	2,79
Champignon genre agaricus préparé,conserv autr.qu'au vinaigre ou à l'acide acetique	1,16	1,10
Epingles de surete, en fer ou acier n.d.n.c.a.	1,16	0,12
courroies de transmission sans fin,crantées(synchrone)circ.ext.>150 cm & <= 198cm.	1,16	0,02
Huile d'olive vierge	1,15	3,23
Verres de securite trempes	1,15	1,50
Linge de lit de fibres synthetiques ou artificielles imprime	1,14	6,13
Acide stearique	1,14	0,01
Lames de scies a ruban	1,13	0,68
Dechets de papiers ou cartons kraft ecrus ou de papiers ou cartons ondules	1,13	0,07
Piles, batteries de piles elect. a l'air-zinc	1,13	1,63
Dégras; Residus de corps gras	1,13	0,86
Ovalbumine-sechee	1,12	5,20
Plomb affine, sous forme brute	1,12	2,30
Esters de l'acide methacrylique	1,12	0,05

Jaunes d'oeufs autres que seches	1,11	0,69
Acetone	1,10	0,03
Revelateur automatique de film et pellicules de photo / cinema	1,10	0,55
Articles en ouates non denomme dans la position 5601	1,10	1,71
Appareil a epiler a moteur electrique	1,10	1,58
Articles et Appareils d'orthopédie ou pour fractures	1,09	0,03
Articles de poche,a surface exterieure en feuilles plastiques ou textiles	1,08	0,12
papiers & cartons gommés ou adhésifs, enroul/feuille, autres que du 481141	1,08	0,11
Acide benzoique,ses sels et ses esters	1,08	0,50
héparines et ses sels	1,07	0,69
Sacs et sachets d'embal.de mat.text.synth.content.souples pr mati. en vrac	1,07	0,59
Montres-bracelets ou de poche a remontage automatique en metaux communs	1,07	0,11
colles et adhésifs autres que du 350610 & 91pr industrie à l'exclusion de l'édition	1,07	0,45
Plaque ou double d'or sur metaux communs ou sur ag., bruts ou mi-ouvres.	1,07	0,25
haricots autres que celui du 071331 à 071333 secs, meme décortiqués ou cassés	1,07	4,50
Appareils de diagnostic par visualisation a resonance magnetique	1,06	0,05
étoffes de bonneterie-chaine autres que du 6001 à 600230	1,06	3,93
Autres produits du n°3407	1,06	1,51
Vetements de dessous en autres matieres textiles,pr femmes/fillette ndnca	1,05	1,07
etoffes de bonneterie autres que du 600310à 600340,autres que celles des 6001 & 6002	1,05	0,19
Barres en acier inox. lam. a chaud de sect.circulaire	1,05	0,13
Jupes...d'autres matieres textiles, pour femmes / fillettes..	1,05	0,25
Etaux-limeurs et machines a mortaiser	1,05	0,64
Bougies, chandelles, cierges et articles similaires	1,04	2,08
boissons spiritueuses d'un titre alcométricde moins de 15% de volume.	1,04	0,63
Autres composés inorganiques airs liquides,airs composés amalgames autres	1,04	0,05
Volets,stores,similaires et parties en matieres plastiques	1,04	0,03
Articles d'ameublement autre qu'en bonneterie de coton. n.d.n.c.a.	1,04	0,93
Plastifiants composites pour caoutchouc ou matieres plastiques	1,04	0,36
Articles du 9608 autres que ceux du 960810à 96089910	1,03	0,12
Appareils pour la coiffure electrothermiques	1,03	0,45
mélange et pâte pr boulangerie,pâtisserie ou la biscuiterie contenant du cacao	1,02	5,12
Tire-fond filete, en fonte, fer ou acier	1,02	2,02
Grains de cereales autres d'avoine ,aplatis ou en flocons	1,01	1,92
Tubes cathodiques pour televiseurs couleurs et moniteurs video	1,01	0,40
Parties et accessoires de vetement confectionnes en bonneterie	1,01	0,03
Autres ouvrages de vannerie en matières végétales	1,00	0,14
appareils et dispositifs du 841939 à chauffage électrique	1,00	0,50
bois bruts de Bilinga, non équarri	1,00	0,37
Chauffe-eau a chauffage instantane, a gaz	1,00	0,60
Feutres impregnes ou enduits	1,00	16,00
Mouvements de montres, a pile ou accumulateur autres que du 910811 & 910812	1,00	1,67
Mouvements d'horlogerie incompl.assembles &ebauches autres que 911011 a 19	1,00	0,82
Produits. en fe,acier non allies lamines a chaud; epaisseur <3m; l >=600mm	1,00	2,00
Radiateurs non electriques et leurs parties, en fonte	1,00	1,50

Coffrages pour le betonage en bois	1,00	19,70
Polyamides sous formes primaires autre que 390810	0,99	1,68
Huile essentielle d'orange deterpenee ou non	0,99	2,10
Fils simples de polyesters, d'une torsion excedant 50 tours/m, ncvd	0,99	0,23
bateaux pr trspt march.& pers.pr navigationinterieure	0,98	0,30
Amandes sans coques,	0,98	0,67
Cintres pour vetement en bois	0,98	1,00
Alcools cycliques aromatiques	0,98	1,62
Chiffons et dechets de ficelles, cordes et cordages, non tries	0,98	0,22
piments doux ou poivrons séchés non broyés ni pulvérisés	0,98	0,80
Appareils a combustibles liquides, en fonte, fer ou acier ndnca	0,97	0,09
Sons,remoulages et autres residus des traitements du maïs	0,97	0,24
Assortiment de voyage pr toilette humaine,couture,netoyage chaussres & vet	0,97	0,29
Articles ceramiques refractaires, +50% de graphite, carbone ou melange	0,96	0,00
Produits lamines plats a froid en aciers inox. eps>1 <3 mm,larg>=600mm	0,96	1,09
Colorants y.c les melanges de mat.colorante au moins deux des #320411,320419	0,95	0,99
Bateaux gonflables de plaisance ou de sport	0,95	1,00
Fontes brutes non alliees contenant en poids 0,5 % ou moins de phosphore	0,95	2,30
Rubannerie de velours,peluches tissus de chenille ou tissus boucles,eponge	0,94	0,00
Electrodes pour usages electrique	0,94	0,03
Billards de tout genre et leurs accessoires	0,94	0,02
Eaux distillees aromatiques et produits de la position 33.01,ndnca	0,94	1,59
Fils textures de polyesters, non conditionnes pour la vente au detail	0,93	0,10
fongicides cvd dans emballage contenance <=1kg ou sous forme d'article	0,93	0,88
Pelleteries brutes entieres de visons,meme sans tetes,queues,pattes	0,93	0,56
Cadres pour photo,...ou similaires ; miroirs,en metaux communs	0,92	0,07
plaques, feuilles,...,en polymeres du styrene	0,92	0,47
Autres tubes et tuyaux pour oléoducs ou gazoducs	0,92	0,15
Enclumes, forges portatives, meules avec batis, a main ou a pedale	0,92	0,09
Skis de neige	0,92	1,34
Tables en plomb	0,92	0,49
Bouchons, couvercles et autres dispositifs de fermeture en verre.	0,90	0,58
avoine autre que de semence	0,90	0,67
Huile de lin brute et ses fractions	0,90	2,61
Composes organiques de polyalcools autres que du 290541 a 290545	0,90	0,20
Parties de machines, appareils, engins agricoles, horticoles, sylvicoles	0,90	0,06
Produits et articles textiles a usages techniques (note 7)du ch 59 ndnca	0,89	0,03
Combinaisons et ensembles de ski	0,89	1,35
Colorants directs et preparations a base de ces colorants	0,89	0,71
Briquets de poche,a gaz,rechargeables	0,89	2,50
Anoraks...de laine ou poils fins, pour hommes / garconnets..	0,89	0,06
Pendules et horloges murales a mouvement mecanique	0,88	0,28
Appareillages identifiabiles de stomie	0,88	0,01
autres jus de pommes	0,88	0,81
Olives, provisoirement conservees,impropres à l'alimentation en l'état	0,88	5,90

Jaunes d'oeufs d'oiseaux,seches	0,88	0,53
Pierres calcaires, & ouvrages autrement travaillees	0,87	0,41
Poudres de tungstene	0,87	0,10
Fils machine en acier inoxydable	0,87	0,41
Coqs et poules vivants,d'un poids n'excedant pas 185 g	0,86	1,72
Cravates, noeuds papillons...d'autres matieres textiles..	0,86	10,91
Verrerie de labo.hyg.pharm.en autre verre d'un cdl <5x10-6,k entre 0 & 300	0,86	0,05
Clubs de golf complets	0,86	0,36
Moteurs a piston alternatif pu vehi.chap.87 de cylindre >250cm3,<=1000cm3	0,85	0,25
Articles de peche autres que 950710, 950720 , 950730 .	0,85	0,16
Cisailles a haies, secateurs et outils similaires, manies a deux mains	0,85	1,37
Cubes,briques,plaques,bandes,carreaux,cylindres,...en liege agglomeré	0,84	1,40
Resines ureiques; resines de thiouree,sous formes primaires	0,84	3,40
articles en cuir naturel ou reconstitué à usage technique	0,84	0,12
Oxyde d'aluminium autre que le corindon artificiel	0,84	0,09
Ciseaux a doubles branches et leurs lames	0,84	0,32
Fils de soie ou de dechets de soie,conditionnes pour la vente au detail.	0,84	0,12
Combinaisons...d'autres matieres textiles, pour femmes / fillettes..	0,83	0,06
Extraits de glandes ou d'autres organes ou de leurs secretions.	0,83	0,05
Préparations et Conserves d'anchoix entiers ou en morceaux non haches	0,83	0,52
Aimants permanents et articles aimantes en metal	0,83	0,50
Tissus polyester serges ecrus ou blanchis discont.+coton,rapport armure<=4	0,83	0,54
Broderies de coton, en pieces, en bandes ou en motifs.	0,81	0,54
Farines,semoules et poudres des fruits du chapitre 8	0,80	0,58
Parties de foyers automatiques	0,80	0,50
Vetements & acces.de vetem.pr bebes en bonneterie de coton	0,80	1,11
Vetements de laine ou poils fins, pour femmes / fillettes.. ndnca	0,80	1,51
Manteaux,cabans,...pr fem/fillettes en bonnet. de fibres synthet.ou artif.	0,79	0,01
Genievre, gin	0,79	0,98
Emeri,corindon naturel,grenat naturel et autres abrasifs naturels	0,79	0,07
Fusees et articles de pyrotechnie autre que des # 360410	0,78	0,06
Motocycles essence d'1 cylindree > 800 cm3	0,78	2,80
Porte-mine	0,78	1,63
Instruments a cordes autres que du 920210	0,77	0,47
Mandarines,clementines,et similaires fraiches ou seches	0,77	0,50
Polystyrene non expansible,sous formes primaires	0,76	0,21
Motocycles essence d'1 cylindree > 250 cm3 et < = 500 cm3	0,76	0,54
Sulfates autres que 283311 a 283327	0,76	1,03
Graphite artificiel	0,76	2,40
Fours non electriques pour grillage, fusion,...des mineraux ou metaux	0,75	0,02
Feuilles...en aluminium sans support,simplement laminees (egal a 2 mm)	0,75	0,42
Plans et dessins d'architecture, de genie et autres plans	0,75	0,15
Moutures de lunettes en matieres plastiques.	0,74	1,59
Revetements muraux en matieres textiles	0,74	2,55
Machines a secher d'une capacite n'excedant pas 10 kg	0,72	0,13

Couteaux et lames tranchantes pour machines...de travail des metaux	0,72	1,20
Preparations,conserves,composites homogeneises a base de dinde	0,72	0,43
Volailles vivantes autres que coqs,poules, dindes,dindons,d'un poids< 185g	0,72	2,84
papiers pour cannelure autres que ceux du 480511 & 480512	0,72	0,24
Couveuses et eleveuses	0,72	1,40
Preparation chimiques d'appret,finissage,fixation,dans l'industrie textile	0,72	1,50
Contre-plaque autres que du 441231 et 441232	0,72	0,32
Ressorts en helices, en fer ou acier	0,72	0,09
graines de navette ou de colza à forte teneur en acide érucique	0,72	3,21
Machines et app. pr la confiserie, fabrication du cacao et chocolat	0,71	0,00
Fils de laine cardee, ncvd, contenant au moins 85 % en poids de laine	0,71	7,09
Fils de laine cardee, ncvd, contenant moins de 85 % en poids de laine	0,71	0,13
Buta-1,3-diene et isoprene non sature	0,70	0,40
Papiers et cartons goudronnes,bitumes ou asphaltes en rouleaux ou feuilles	0,69	4,10
Machines et appareils pour le brasage fort ou tendre	0,69	0,26
Instruments, appareils pour mesure ou detection des radiations ionisantes	0,69	0,02
Ouvrages en mica,meme agglomeres...,avec support en papier,carton.	0,69	0,01
Fils utilises pour nettoyer les espaces interdentaires (fils dentaires)	0,69	0,11
Oscilloscopes et oscillographes	0,68	0,06
Meules et articles similaires en diamant naturele ou synthetique.	0,68	1,42
Microscopes autres qu'optiques et diffractographes	0,68	0,01
Ethylene glycol(ethanediol)	0,67	1,86
Machines et app.pr fabric.du feutre,nontisses y comp.chapeaux en feutre...	0,67	1,72
Article de menage d'economie domestique et leurs parties en cuivre	0,66	1,54
Aiguilles a tricoter,passe-lacets,poincons a broder,en fer ou acier ndnca	0,66	1,14
Dextines, amidons et feculesmodifiees	0,66	4,60
Ensembles pour femmes ou fillettes en bonneterie de coton	0,66	0,82
algues autres que du 12122010	0,66	2,13
Abrasifs naturels ou artificiels sur tissus en matieres textiles seulement	0,65	0,03
Choux et choux fleurs,frais ou refrigeres autres que du 070410 a 070420	0,65	1,05
Articles d'orfevrerie en ag. plaque ou double d'autre metaux precieux	0,65	0,06
Noix de macadamia	0,65	2,16
Peignes de coiffure, barrettes, ... en caoutchouc durci ou plastique	0,65	3,02
Jumelles	0,65	0,01
Parties et accessoires d'instruments de musique ndnca	0,65	0,03
Preparations buccales,dentaires ou pour dentiers,alcooliques	0,64	0,15
Vetements &aces de vetement en caoutch vulc nn durci autre que pr chirurg	0,64	1,55
Chariots-tracteurs non electrique des types utilises ds les gares,aeroport	0,64	0,91
Rhum et autres eaux de vie	0,63	0,85
Arachides,non grillees,decortiquees, meme concassees	0,63	2,25
Naphta	0,63	2,10
Tissus synt discount acryliques + filaments synthetiques ou artificiels	0,63	0,32
extraits et sauces de tabacs	0,63	1,48
Platine sous formes mi-ouvertes	0,62	0,02
Xylols	0,62	0,13

Robots industriels n.d.n.c.a.	0,62	0,00
Instruments de musique non repris dans une position du chapitre 92	0,62	0,15
Preparations des industries chimiques antidetonantes autre que des #381111	0,61	1,09
Manostats (menostats)	0,60	0,01
Appareils photographiques speciaux pour examens speciaux, sous-marine...	0,60	0,30
Bois profilés autres que de conifères en bambous	0,60	1,56
Boutons-pression et leurs parties	0,60	1,20
Dechets,rognures et debris de polymeres de l'ethylene	0,60	0,13
Fourches	0,60	0,68
Machines pr preparation des matieres textiles autre que du 844511 a 844540	0,60	0,75
Matieres colorantes inorganiques autres que de 320641 a 320643	0,60	6,00
Sacs de couchage	0,60	1,10
Tissus imprimes < 85% synthetique + coton	0,60	0,30
Polymeres naturels et modifies ndca,sous formes primaires	0,60	0,04
Ouvrages de vannerie ndnca y.c les ouvrages en luffa	0,60	3,46
Tuyaux pr pompe &tuy simil.en mat.text.meme avec armature ou accessoires	0,60	1,93
Revetements de sol, a velours, confectionnes, de laine ou poils fins	0,59	0,18
café non torréfié,non décaféiné,autre que du 09011111 à 09011193,limite.	0,59	0,55
Thons autres que du 030341 & 030346 congelés a l'exclus.des foies,oeufs,laitances	0,59	0,62
Soie grege (non moulinee).	0,59	1,80
Tondeuses electriques	0,58	0,27
Parties du 8485 pour machines autres que batis et socle	0,58	0,07
Langoustes congelees	0,57	0,16
Vetements de dessous autre qu'en coton pour hommes ou garconnets	0,57	0,61
Huile raffinee de coco et ses fractions	0,57	20,00
algues des espèces utilisées principalement en parfumerie,médecine,insecticide,...	0,56	1,88
Egreneuses à coton	0,56	0,14
Antioxydantes et stabilisateurs composites pour caoutchouc et plastiques	0,56	0,19
Ecorces d'agrumes ou de melons conservees provisoirement ou bien séchés	0,56	0,01
papier,cartons dont+10%pds,consti de fibres obt.chim-mécan en roul pr jnaux et périodqu	0,56	0,12
Autres matière textiles à velours confectionnés	0,55	5,06
Perles fines	0,55	2,20
Craie	0,55	1,71
Sulfates de sodium autres que ceux du 283311	0,54	6,50
Films plans a developpement et tirage instantanes	0,54	0,03
Lampes a vapeur de hg ou na;lampe a halogenure metal.exc ceux a r.u/violet	0,53	0,06
Sacs et sachets d'emballage en matieres textiles autre que du 630510 a 39	0,53	1,14
Tissus imprimes contenant moins 85% synthetique melange de coton	0,53	0,15
Poivre broye ou pulverise	0,52	0,46
Accessoires pour machines du n. 84.65	0,52	0,03
Parties de machines de vente de produits y.c monnayeurs	0,52	0,21
Chaus.a semelles exter.et dessus en cuir natur.ne couvrant pas la cheville	0,52	1,18
Bois de chauffage en rondins,buches,ramilles,fagots ou formes similaires	0,52	0,70
Sodium	0,52	0,04
Metaux alcalins ou alcalino-terreux autres que du 280511 et 280512 .	0,52	0,05

Lames de scie circulaire y compris les parties autre que du 820231	0,51	0,10
Préparations alimentaires à base de fruits à coques,graines,à l'exclusion des arachide	0,51	0,41
Pedales & pedaliers & leurs parties des vehicules des n.8711 a 8713	0,51	0,51
parties&accessoires des app.de photocopie à systeme optique ou par contact&app.de thermo	0,51	0,01
Marbre,travert,albaties y.c. ouvrages autrement travaillés	0,51	14,68
Multimètres avec dispositif enregistreur	0,51	0,14
Planches chars a voiles et autres articles de campement en coton	0,50	2,00
Haveuses abbateuses,machines a creuser les tunnels ou les galeries	0,50	0,08
Chemisiers...de coton, pour femmes / fillettes..	0,50	0,06
Chandails,pull-overs,gilets et similaires bonneterie de coton	0,50	0,02
Copolymères d'acrylonitrile-butadiène-styrène (abs),sous formes primaires	0,50	0,50
Dechets et debris d'alluminium	0,50	0,20
Ferro-manganeses autre que du n. 720211	0,50	3,33
Machines a affuter autre qu'a commande numerique	0,50	0,10
Machines à écrire autres que les imprimantes	0,50	0,10
Radiateurs non electriques et leurs parties, en fer ou acier	0,50	0,75
Microspheres de verre d'un diametre n'excédant pas 1 mm	0,50	0,03
ficelles,cordes et cordages tressés ou non de polyéthylène/polypropylène pr pêche	0,50	3,19
Reveils a pile ou accumulateur ou fonctionnant sur secteur..	0,50	0,07
Parties et accessoires de pianos	0,49	0,17
Preparations de pois,non congelées,sans vinaigre ou acide acetique	0,49	0,40
courroies de transmission sans fin,sectiontrapéz.autre que strié,circ.ext>60cm<=180cm	0,48	0,02
Feuilles pour le marquage au fer	0,48	0,96
Moniteurs destinés à une autre machine du n.8471	0,48	4,56
Motocycles essence d'1 cylindree >500 cm3 et < = 800 cm3	0,48	0,15
Resistances fixes au carbone, agglomérées ou a couche	0,48	0,03
Curcuma	0,47	0,53
Ouvrages moulés en fonte non malèable pour canalisation	0,47	0,00
Jus de pamplemousse ou de pomelo du valeur brix n'excédant pas 20	0,47	1,58
papier & carton pour l'impression autresque ceux du 481013 & 481014	0,47	4,28
Légumes et mélanges de légumes autres	0,47	0,13
panneaux de particules et similaire d'autres matières luneuses	0,47	2,09
Combinaisons...de synthétiques ou artificiels, pour femmes / fillettes..	0,47	1,22
Engrais minéraux ou chimiques contenant: phosphore et potassium	0,47	3,00
Couteaux et lames...pour machines agricoles, horticoles, forestieres	0,46	0,75
Papiers ingraissables (greaseproof) en rouleaux ou feuilles	0,46	0,01
Etoupes et dechets de chanvre	0,46	0,08
Epices autres que du 090411 a 091091	0,46	0,61
Huile raffinée de tournesol,de carthame et leurs fractions	0,46	0,39
Attache-lettres, coins, trombones...,en metaux communs	0,46	0,18
farine de méteil	0,45	0,27
miel naturel	0,45	0,66
Parties et accessoires des appareils du n. 90.25	0,45	0,02
Gingembre	0,45	0,50

Gommes et resines naturelles autres que du 130110 et 130120	0,45	3,00
Tissus synthétiques cont au -85% des fibres synt. discontinues	0,45	0,30
Tissus visés à la note 9 de la section 11 du système harmonisé	0,45	0,38
Legumes secs à cosse, écosses, même décortiqués ou cassés ndnca	0,45	0,65
Papiers et cartons sulfurisés (parchemin végétal) en rouleaux ou feuilles	0,44	0,95
Olives, non congelées, sans vinaigre.	0,44	0,31
Liants préparés pour moules ou noyaux de fonderie	0,44	0,75
Parties d'élevateurs à liquides du 84.13	0,44	1,98
Rasoirs électriques	0,44	0,68
Graines de sésame, même concassées	0,43	3,00
Appareils à combustibles gazeux ou mixtes en fonte, fer, acier ndnca	0,43	0,27
ouvrages en zinc du 7907 autres que ceux du 79070010 & 79070020, ndca	0,43	0,03
Autres ouvrages en plomb	0,43	2,30
Yoghourt additionné aromatisé de cacao	0,43	0,23
Préparations lubrifiantes pour le traitement des matières textiles & autres	0,43	0,02
Nappes, matelas, panneaux... non tissés, en fibres de verre	0,42	0,63
Parties et accessoires des instruments de musique du n. 92.02	0,42	0,01
Slips, caleçons de coton, pour hommes / garçons..	0,42	0,15
Chromatographes et appareils d'électrophorèse électriques	0,42	0,09
Acide monocarboxylique, acyclique, n. saturation & leur dérivé aut. que #291611 à 291615	0,41	0,05
Oufs d'oiseaux destinés à la reproduction	0,41	0,53
Vitamine E et ses dérivés	0,41	0,01
Vitamine B12 et ses dérivés	0,41	0,07
Méthanol (alcool méthylique)	0,41	0,33
abricots préparés ou conservés autrement qu'à l'eau de vie ou alcool, sucré ou non	0,40	0,22
Viandes porcines, fraîches ou réfrigérées autres que du 020311 & 020312	0,40	0,24
Boulets et art. pour broyeurs, forges ou estampes en fer ou acier	0,40	0,50
Chaux hydraulique	0,40	4,00
Farines, poudres, agglomérés en pellets de viandes, d'abats; cretons	0,40	2,00
Nontisse de filament synthétique ou artificiel poids ≤ 25 g/m ²	0,40	1,80
Or non monétaire y. c. l'or platine, en poudre	0,40	0,80
plaques, feuilles, ..., en autres polymères acryliques	0,40	0,56
Prods lam. plats à chaud enroulés en acier inox. e ≥ 3mm < 4.75mm; l ≥ 600mm	0,40	10,00
Tourteaux et résidus solides de l'extraction d'huile de lin, excepté des n° 2304 ou 2305	0,40	5,00
Crayons à gaine	0,40	0,58
Aiguilles pour machines à coudre	0,39	0,00
Machines à meuler, poncer ou polir	0,39	0,11
Revetements de sol à velours, non confectionnés, de laine ou poils fins	0,39	0,02
Parties et accessoires de compteurs, indicateurs de vitesse, stroboscopes	0,39	0,02
Phosphates non moulus	0,39	2,89
Fromages râpés ou en poudre, de tous types (pâte dure ou demi dure)	0,39	0,25
Convertisseurs rotatifs électriques	0,39	0,08
Cires artificielles et cires préparées de poly(oxyéthylène)(polyéthylène glycols)	0,39	0,63
Déchets de coton, de fils de coton et les effiloches	0,38	18,20
Filtres, pour appareils photographiques, cinématographiques ou d'agrandis.	0,38	0,01

Plaques,feuilles,bandes en caoutchouc melange	0,38	0,50
Magnetos, dynamos-magnetos, volants magnetiques	0,38	0,02
Appareils de laboratoires pour traitement thermique	0,38	0,54
Parties et accessoires de metiers a tisser et appareils auxiliaires ndnca	0,38	0,50
Engrais mineraux ou chimiques contenant: azote et phosphore	0,37	2,00
Convertisseurs pour metallurgie, acierie ou fonderie	0,37	0,03
Lames et ebauches de lames de rasoirs de surete, en bandes	0,37	0,50
Sardines fraiches,refrigerees a l'exclusion des foies,oeufs,laitances.	0,37	0,54
Linge de table en bonneterie	0,37	0,49
Alcool ethylique et eaux de vie denatures de tous titres	0,37	0,23
Sulfate de magnesium	0,37	1,38
Tuyaux flexibles, en fer ou acier et accessoires	0,37	0,15
Naphtols et leurs sels	0,37	0,32
Mach.yc.presse a poinconner,gruger yc.mach.comb.autres qu'a commandes nume	0,36	0,01
Accessoires confectionnes de vetement en bonneterie ndnca	0,36	0,04
Carbures metalliques non agglomeres melange entre eux ou liants metallique	0,36	0,01
Bascules a pesage continu sur transporteur	0,36	0,95
Mines pour crayons ou porte-mine	0,36	0,60
Gants,mitaines et moufles de sport en cuir naturel ou reconstitue	0,36	0,15
Huile brute de maïs et ses fractions	0,36	1,20
Cires artificielles et cires preparees autre que des # 340410 et 340420	0,36	0,47
Polychlorure de vinyle,sans melange,sous formes primaires	0,35	0,01
Caoutchouc regenere sous formes primaires ou en plaques feuilles ou bandes	0,35	0,02
Couteaux &lames tranchantes pr appareils,machines pr industrie alimentaire	0,35	0,52
Chaussures en cuir couvrant la cheville autre que 640361	0,35	0,38
Feuilles fumees de caoutchouc naturel	0,35	0,38
Melasses autres que de canne resultant de l'extrac.ou du raffinage du sucre	0,35	0,08
Morceaux et abats de dindes et dindons, congeles	0,35	0,21
Chem.et chemisettes pr hommes/garcon.en bonn. autre que coton,fibres synt.	0,34	0,18
Assortiments d'articles de table contenant au moins un objet argente..	0,34	0,80
Ardoise naturelle travaillee & ouvrages en ardoise naturelle ou agglomeree	0,34	0,02
Dechets et debris d'aciers allies inoxydables	0,34	0,05
Parties de chaussures en autres matieres que bois	0,34	0,77
Abrasifs naturels ou artificiels sur papier ou carton seulement	0,34	0,05
Permanganate de potassium	0,33	0,21
Sels et esters de l'acide tartrique	0,33	0,02
Parapluies,ombrelles et articles similaires	0,33	0,04
Polyesters non satures,sous formes primaires	0,32	0,05
Electrocardiographes	0,32	0,11
Fils de fibres artificielles, nevcl	0,32	0,46
Deshabil.peignoir &simil.autre que 610811 a 39 autre que coton et fib.synt	0,32	0,29
Ficelles lieuses ou botteleuses de sisal...	0,32	0,63
Articles d'ameublement en bonneterie n.d.n.c.a.	0,32	0,51
Dioxyde de carbone	0,31	0,03
chandais pull-over,cardigans,gilets en bonneterie autres que du 611011 & 611012	0,31	0,02

Pegnoir de bain,rob de chambr & art.pr h.garc.en bonn aut.que cot.fib.synt	0,31	0,05
Molybdates	0,30	0,01
Preparations pour l'ondulation ou le defrisage permanents	0,30	0,18
Fils de fibres synthetiques discont cont au-85% en pds de ces fibres.cvd	0,30	0,92
Stylos a plume et autres stylos,a dessiner a encre de chine	0,30	0,15
Unites automatiques a coudre.	0,30	1,40
Vetements et accessoires de vetement de fibres synthetiques pour bebes..	0,30	0,30
Parties de machines et appareils du 84.41	0,30	0,00
Fils en cuivre affine	0,30	0,07
Beurre,graisse et huile de cacao	0,30	0,25
Poivre non broye ni pulverise	0,28	0,45
Decalcomanies vitrifiables	0,28	0,06
Filieres pour l'etirage ou le filage (extrusion) des metaux	0,28	0,01
Emulsions pour la sensibilisation des surfaces a usages photographiques	0,28	0,13
Tissus teints fib artificielles discounts -85% + laine ou de poils fins	0,28	0,74
Platine tourne-disques	0,28	0,20
Acides aminonaphtolsulfoniques et leurs sels	0,28	0,01
Sacs d'une largeur a la base de 40 cm ou plus,en ouate de cellulose...	0,28	0,27
Produits lamines plats a chaud en acier inoxydable,epaiss<4,75 & lar<600mm	0,28	0,01
Tubes et tuyaux en cuivre affine	0,27	0,03
Liege concasse,granule ou pulverise et dechets	0,27	0,26
Acide alginique, ses sels et ses esters,sous formes primaires	0,27	0,20
Fermetures a glissiere,avec agrafes en metaux communs	0,27	3,36
Costumes ou complets d'autres matieres textiles, pour hommes..	0,27	0,47
étoffes de bonneterie de fibres synthétiqueautres que celles des 6002 à 6005	0,26	-
Huitres sous toutes formes	0,26	0,03
Noix de cajou sans coques	0,26	0,16
Stations de base	0,26	0,02
Liasses et carnets manifold,meme comportant des feuilles de papier carbone	0,26	0,07
Chaussures de sport...a dessus textile et semelles...caoutchouc..	0,26	0,00
Garniture de frein ne contenant pas d'amiante	0,25	0,01
Revetements de sol,sans velours,confectionnes,d'autres matieres textiles	0,25	0,01
Fibre synthetique discontinue de nylon,d'autre polyamide cardee.pr filatur	0,25	0,08
Fils machine en autres aciers allies autres que du 722710 et 722720	0,25	0,50
Instruments de musique a son produit ou amplifie electriquement	0,25	0,37
Materiel fixe de voies ferrees,route,port,aerodrome...& leurs parties	0,25	0,12
Moulinets pour la peche	0,25	0,25
Papiers"autocopiants	0,25	0,80
Plantes vivantes,boutures,blanc de champig. autres que du 060210 a 060240	0,25	0,71
Slips et calecons pour hommes ou garconnets en bonneterie de coton	0,25	0,68
Graines de tournesol, meme concassees	0,25	0,17
Abats comestibles,frais ou refrigeres,de l'espece bovine	0,24	0,10
Verres de lunetterie medicale	0,24	0,01
Manteaux...d'autres matieres textiles, pour femmes / fillettes..	0,24	0,50
Jupe,jupes-culot.pr femm/fillette en bonnet.autre que coton,laine,fib.synt	0,24	0,01

Montres-bracelets precieuses, a pile	0,24	0,01
Fours indust. ou de labo. fonctionnant par induction ou pertes dielect.	0,24	0,50
tubes et tuyaux rigides en polypropylene,avec accessoires	0,24	0,04
Journaux et periodiques imprimes...avec publicite,4 n/semaine et +	0,24	0,04
Couteaux autres qu'a lame fixe y.c. serpettes fermantes	0,24	0,21
Filets de peche confectionnes en synthetique ou artificielle..	0,24	0,11
Machines et appareils electriques d'essais des metaux	0,23	0,01
Legumes a cosses, frais ou refrigeres autres que pois et haricots .	0,23	0,36
Parties et accessoires des appareils et instruments du n. 90.13	0,23	0,00
articles d'hygiene ou pharma en caoutchouc vulc non durci autre que les preservatifs	0,23	0,15
Colorants acides mêm métallisés,preparation à base de ces colorants ; color.à mordants	0,23	0,78
Foies,oeufs et laitances de poissons,frais ou refrigeres	0,23	0,11
Noix de coco fraiches	0,23	0,73
Mouts de raisins autres que du 220410 à 220429	0,23	0,42
Solutions; dispersions autres que celles du n. 40.05.10	0,23	0,01
Mach.a ebarber,meuler,polir ou d'autres operat.de finis. ø ceux de 84.61	0,23	0,02
Composes oxygenes inorganiques des elements non metalliques	0,23	0,00
Lunettes solaires	0,22	0,32
Piments du genre capsicum ou pimenta,frais ou refrigeres	0,22	0,30
Instrument de musique a vent	0,22	0,01
Manteaux, cabans,...pour femmes/fillettes en bonnet.de laine ou poils fins	0,22	3,75
papiers et cartons pr photographie en couleur (polychrome),pr indus.d'édition	0,22	0,02
Parties de chaudières du 8402	0,22	0,00
Machines a calculer electroniques comportant un organe imprimant	0,22	0,01
alcool éthylique non dénaturé t.alc >=80%de volume pour usages non méducaux.	0,21	0,01
Fils synthetiques melanges avec du coton	0,21	0,30
Prodts.lam. plats a froid en fe,acier n.a. l>=600mm enroules d'epais.>=3mm	0,21	0,48
souffres de ttes espèces travaillés;exclus soufre sublimé, précipité & colloïdales	0,20	0,52
Caoutchoucs synthetiques autre que du 400211 a 400291	0,20	0,31
Barres en acier de decolletage, n.alli.forgees laminees ou filees a chaud	0,20	0,18
Bois de coniferes en plaquettes ou en particules	0,20	0,90
Grains d'avoine,travaillés autrement,(mondes,perles,tranches,concasses,..)	0,20	0,60
Moteurs a piston alternatif pour vehicules du chap. 87 de cylindre <=50cm3	0,20	0,19
Mouvements d'horlogerie,complets et assembles,a mouvement mecanique	0,20	0,48
Parties de rasoirs du 8212	0,20	0,53
plaques,bandes,feuilles & lames en matièresplastiques du 3920 autres que 392010 à 49	0,20	0,12
Raquettes de badmington ou similaires,meme non cordees	0,20	0,80
Slips,calecons pr hommes/garconnets en bonnet.autre que cot.& fibr.synt.	0,20	0,36
Toles et bandes en laiton (cuivre-zinc), epaisseur + 0,15 mm	0,20	0,40
Tourteaux et residus solides,de l'extraction de l'huile de soja.	0,20	5,00
Glycerol	0,20	0,03
Tissus impregnes, enduits ou recouverts...de polyurethane..	0,20	0,00
Fermoirs et montures-fermoirs comportant une serrure,en metaux communs	0,19	0,13
Nitrates autres que du 283421 et 283422	0,19	0,02

Revetements de sol, a velours, non confectionnes, d'autres...textiles	0,19	0,08
Montres-bracelets precieuses,autres que des no 910111 a 910121	0,19	0,02
Asperges,fraiches ou refrigerees	0,19	1,57
Silicates de sodium autres que du 283911	0,19	0,01
Bobines,busettes,canettes et supports similaires en matieres plastiques	0,19	2,23
alcool éthylique non dénaturé moins de 80%de volume.	0,19	0,75
Poissons salés,non séchés autre que 030561 à6991 présentés autre qu'en caisse ou boite	0,19	2,82
Machines a calculer electroniques sans organe d'impression	0,18	0,02
ficelles,cordes&cordages tressés ou non du5607 autres que ceux du560710 à 56079010	0,18	0,20
bouchons en caoutchouc pour fûts	0,18	0,01
Tetrachloroethylene (perchloroethylene)	0,18	0,44
souffre sublimé à usage autre qu'agricole	0,18	0,06
Machines y c. presses a rouler,cintrer,plier, planer,a commande numerique	0,18	0,11
plaques, feuilles,....en polyethylene terephtalate	0,18	0,00
Clavecins et instruments a cordes a clavier	0,18	0,13
Tissus ecrus ou blanchis fib artificiels discount-85%+ filaments synt artif	0,18	0,20
Costumes tailleurs pour femmes/fillettes en bonnet.de fibres synthetiques	0,18	0,05
Fiouls intermédiaires	0,18	0,88
Aldehydes-ethers,phenols et aldehydes a aut.fonct.oxyg.aut que #291241-42	0,18	0,01
Articles de table argentés, dorés ou platines	0,18	0,07
Sabres,pees,baionnettes,lances et autres armes blanches & leurs parties	0,18	0,67
Papier journal, en rouleaux ou en feuilles	0,17	0,55
Parties et accessoires des machines du n. 84.72	0,17	0,00
Parties des appareils de cuisson et chauffage, en fonte, fer ou acier	0,17	0,24
Stéréoscopes	0,17	0,01
Polyisobutylene,sous formes primaires	0,17	0,56
Couvre-lits en bonneterie	0,17	0,11
Crevettes non congelées,autrement presentées ou conservées	0,16	0,05
Vestons d'autres matieres textiles, pour hommes / garconnets..	0,16	0,53
Etiquettes,ecussons,articles similaires en autres matieres textiles	0,16	0,07
Poissons vivants d'ornement	0,16	0,08
Fauteuils roulants et vehicules pour invalides auto propulses	0,16	0,09
Vetements & acces.de vetem pr bebes en bonneterie de fibres synthetiques	0,15	0,06
Phosphore	0,15	0,00
Propane liquefie	0,15	0,56
Bois tropicaux d'une epaisseur <= 6 mm autres que du 440810 et 31	0,15	0,30
pailles de zinc	0,15	0,00
Productions originales de l'art statuaire ou de la sculpture en tte matier	0,15	0,13
Ferrotitane et ferro-silico-titane	0,15	0,15
Fils retors ou cables de filaments artificiels,ncvd,de 5401 a 540342 exclu	0,15	0,15
plaques, feuilles,....en poly butyral de vinyle	0,15	0,15
Polyethylene d'une densite inferieure a 0.94,sous formes primaires	0,15	0,88
Resine primaire de:petrole,coumarone,indene,coumarone-indene...	0,15	0,30
Tissus teints,85% ou + de filaments artificiels,...	0,15	0,30

Carbures ,de constitution chimique definie ou non autres que ca et si	0,15	1,35
Rubannerie de fibres synthetiques ou artificiles	0,15	0,01
déchets d'huiles contenant des diphénylspolychlorés(PCB) ou CCT ou PBB.	0,15	0,01
coton non cardé ni peigné autres que du 52010010 et 52010020	0,14	0,01
Ouvrages en ciment, beton ou pierre artificielle, meme armes	0,14	0,17
barres en aciers inoxydables ndnca	0,14	0,67
Lingots et autres formes primaires en autres aciers allies	0,14	0,11
Bateaux a usages techniques et speciaux	0,14	0,24
Condensateurs fixes pr reseaux electriques de puissance reactive ≥ 0.5 kva	0,14	0,03
Preparations et conserves de mollusques, invertébrés aquatiques	0,14	0,20
Cannelle et fleurs de cannellier, broyées ou pulvérisées	0,14	0,45
Encaustiques pour meubles en bois, parquets et boiseries	0,13	0,08
Montres de tableaux de bord et similaires pour aerodynes, bateaux, ..	0,13	0,00
Medicaments en doses contenant des hormones corticostéroïdes leurs dérivés & analogues	0,13	0,01
Pois écosés ou non, cuits ou non à la vapeur congelés	0,13	0,08
Briquets et allumeurs autres que du 9613 10 a 30	0,13	0,14
Chale, echarpe, foulard, cache-col, voile & similaires de fibres synthetiques.	0,13	0,02
Fèves de soja, meme concassées	0,13	0,28
Fils simples, d'une torsion > 50 tours/m, ncvd, de 540241 a 540252 exclus	0,13	0,40
Carrosseries des vehicules automobiles du n.8703 y compris les cabines	0,12	0,19
jus de raisin d'une valeur brix n'excédent pas 30	0,12	0,40
Materiel pour le golf autre que des no. 950631 et 950632	0,12	0,38
Parties de fermetures a glissiere	0,12	0,73
Fecule de manioc(cassave)	0,12	0,03
Chalumeaux guides a la main	0,12	0,01
Machines a percer ou mortaiser	0,12	0,01
Hydroxyde et peroxyde de magnesium	0,12	0,02
Meules et articles similaires en pierre naturelles	0,12	0,01
Sardines, sprats ou esprots, congelés a l'exclusion des foies, oeufs, laitance	0,11	0,15
ficelles, cordes & cordages pr la pêche autres que ceux du 560710 à 560741	0,11	0,01
Fermetures a glissiere avec agraffes en matieres plastiques	0,11	0,78
bulbes, oignons, tubercules, racine tubereuse griffes & rhizomes en végétation ou fleur	0,11	0,39
plaques, feuilles, bandes, pellicules et lames, en resines aminiques	0,11	0,01
plombs pour carabines à air comprimé	0,11	0,19
Turbines a gaz d'une puissance ≤ 5000 kw	0,11	0,32
Acides monocarboxyliques acycliques saturés et leurs derives..	0,11	0,00
Fils synthetiques discontinus $\geq 85\%$ autrement melanges	0,11	0,16
Ouvrages en matieres ndnc dans la position 6704	0,11	0,08
Roses Fraiches pour bouquets ou ornements	0,11	0,17
Produits alveolaires en polyurethanes	0,11	0,01
Parties et accessoires d'appareils photographiques	0,11	0,00
Haricots, frais ou refrigeres	0,11	0,36
Carbonate de baryum naturel(whitherite)	0,11	0,35
Fils et cordes de caoutchouc vulcanises	0,10	0,18
Raquettes de tennis, meme non cordees	0,10	0,05

Epoxyde,epoxy-alcool-phenol-ether(3 atomes)&derive aut.que #291010 a291030	0,10	0,02
Bijouterie ou joaillerie en ag plaques ou doubles metaux precieux	0,10	0,14
Bois dits densifiés en blocs, planches, lames ou profilés d'Okoumé	0,10	0,25
Boutons de manchettes et similaires, en metaux communs, meme argentes,..	0,10	0,13
Fils simples cont. au- 85% en pds de fibres discontinues de polyester ncvd	0,10	0,10
Herses, scarificateurs, cultivateurs, extirpateurs, houes..	0,10	2,30
Lances fusees,pistolets d'abattage a cheville,canon lance amares,..	0,10	0,45
papiers carbone et papiers similaires	0,10	0,40
Poissons plats,frais,refrigeres a l'exclusion foies,oeufs,laitance	0,10	0,05
Projecteurs destinés à une machine automatique du n.8471	0,10	0,04
souffres bruts et souffres non raffinés	0,10	0,24
tubes,tuyaux et accessoires en etain	0,10	0,40
Condensateurs variables ou ajustables	0,10	0,01
Glycerol brut; eaux et lessives glycerineuses	0,10	0,05
Toluene	0,10	0,02
Cyclohexanol,methylcyclohexanols et dimethylcyclohexanols	0,09	0,32
Scories,cendres & residus contenant du metal & compose de metal autre que 262011	0,09	0,01
Peints vernis revêtus de matières plastiques	0,09	0,13
Gommes fondues et derivees	0,09	0,01
Isotopes,autres que ceux du no 28.44 et leurs composes	0,09	0,01
Machines et app.:presses,presseoirs... pr la fabrication du vin, cidre...	0,09	0,58
acides nucléiques & leurs sels;composés hétérocycliques autres que du 293410 à 91	0,09	0,05
Eponges,torchons gants et articles similaires en cuivre	0,09	0,08
Dechets de fibres synthetiques,y.c blousses,dechets de fils et effiloches	0,09	0,04
Germes d'autres cereales,entiers,aplatis,en flocons ou moulus	0,08	0,15
Pamplemousses et pomelos, frais ou secs	0,08	1,01
Tissus fibres synth.discont teints polyester -85% + coton >=170g/m2	0,08	0,45
Broderies de fibre synthetique ou artificielle,en piece,bande,motif	0,08	0,22
Manteaux...de coton, pour hommes / garconnets..	0,08	0,15
Ouvrages en liege naturel autres que les bouchons	0,08	0,00
Boutons en matieres plastiques, non recouverts de matieres textiles	0,08	0,32
Granules,eclats des pierres,du 25.15 au 25.16	0,08	0,80
Polymethacrylate de methyle sous formes primaires	0,08	0,01
Articles d'ameublement en bois travaille autres que 4419 et 442010	0,08	0,09
Epinéphrine	0,08	0,02
Transistors a pouvoir de dissipation < 1 w, phototransistors exclus	0,08	0,04
Aspirateurs à moteur électrique incorporé d'une puissance de 1500W au moins	0,08	0,02
Pruneaux seches	0,08	0,11
Maquereaux,frais ou refrigeres a l'exclusion des foies,oeufs,laitances	0,08	0,10
Tissus eponges boucles en coton.	0,08	0,01
Articles d'hygiene ou de toilette et leurs parties en cuivre	0,08	0,10
Dechets de tabacs	0,08	0,10
Tissus ecrus ou blanchis -85%fib.artificielles discont+ laine ou poil fin	0,08	1,00
lard & graisse de porc ,volailles ,fraiche refrigeree,congelee,salee,sechee,fumee	0,07	0,04
Carottes et navets, frais ou refrigeres	0,07	0,36

Balles de golf	0,07	0,00
et autres preparacions odoriferantes agissant par combustion	0,07	0,64
Ensembles d'autres matieres textiles, pour femmes / fillettes..	0,07	0,09
fruits frais autres que du 081010 à 081060.	0,07	0,22
Tall oil, meme raffine	0,06	0,01
Rubannerie elastique,d'autre matieres text. autres que du # 58.07	0,06	0,10
Pendules, horloges murales a pile, accumulateur ou branchees sur secteur.	0,06	0,00
Dechets de laine ou de poils fins non effiloches autre que du # 510310	0,06	0,00
Gaz et combustibles liquides pour briquets et allumeurs,300 cm3 et -	0,06	0,01
Lecteurs de microfilms,microfiches ou autres microformats,meme avec tirage	0,06	0,00
méthylène	0,06	0,20
Outils a tourner	0,06	0,20
Papiers et cartons non ecrus pour couverture,dits "kraftliner"	0,06	0,06
Plaques, feuilles,...,en autres derives de la cellulose	0,06	0,25
Sucs et extraits vegetaux autres que du 130211 a 130214	0,06	0,25
Agrafes presentees en barrettes, metaux communs	0,06	0,07
Cartouches et leurs parties	0,06	0,00
Montres-brac.ou de poche a pile,a affichage opto-electroni.metaux communs	0,05	0,01
Barres et profiles en cuivre affine	0,05	0,00
Ficelles lieuses...de polyethylene...	0,05	0,31
Matiere vegetale,minerale a tailler,travaillees& ouvrages en ces matieres	0,05	0,07
Caoutchouc sbr-xsbr	0,05	0,07
Fils de polyester melanges avec du coton.	0,05	0,03
Elevateurs, transporteurs, convoyeurs a action continue, a benne	0,05	0,19
Tubes en autre verre d'un c.d.l.<=5*10 puis-6 entre 0° et 300° c)	0,05	0,20
Garnitures pour meubles,carrosseries ou similaires en matieres plastiques	0,05	0,25
mélanges de fruits,200819exclu,préparés,conservés à l'eau de vie ou alcool,suc/non	0,05	0,08
Tissus acryliques...+ laine ou poils fins.	0,05	0,20
Parties, pieces detachees et accessoires du n. 90.17.	0,05	0,00
Graines de coton,meme concassees	0,05	0,24
mélanges de fruits,200819 exclu,préparés ou conser autr qu'à l'eau de vie,alcool,suc/non	0,05	0,03
Secateurs (yc cisailles a volaille) manies a une main	0,05	0,01
Alcools terpeniques acycliques	0,05	0,00
Palladium sous formes mi-ouvertes	0,05	0,08
coeurs de palmiers préparés ou conservés autre qu'à l'eau de vie ou alcool,sucr/non	0,05	0,09
Sacs et sachets d'emballage de coton	0,04	0,20
Demi-prodts en fe ou aciers n.allies,- de 0,25% de carbone de sect t.rect	0,04	0,05
Briquettes,boulets,autres combustibles solides obtenus a partir de houille	0,04	0,00
Preparation de pommes de terres,non congelees,sans vinaigre ou acide acet.	0,04	0,01
Sulfate de nickel	0,04	0,00
ignames frais , réfrigéré ou congelé ou séché	0,04	0,02
ficelles,cordes&cordages tressés ou non du5607 autres que ceux du 560710 à 56075010)	0,04	0,01
Tondeuses a gazon autres que du n. 843311	0,04	0,11
café arabica,non torréfié,non décaféiné,prima et extra prima	0,04	0,11

Graisses et huiles animales et leurs fractions ndnca	0,04	0,10
Noix du bresil en coques	0,04	0,12
Anoraks...d'autres matieres textiles, pour femmes / fillettes..	0,04	0,02
Couleurs en assortiments	0,04	0,01
Lieges agglomerés et ouvrages en liege agglomerés autres que du 450410	0,04	0,01
Racines de manioc,fraiches ou sechees	0,04	0,38
Anoraks...d'autres cotons, pour femmes / fillettes..	0,04	0,21
ficelles,cordes&cordages de polyéthylène ou polypropylène autres que pr la pêche	0,03	0,00
périscopes,lunettes pr machines,appareils ou instruments du p.ch. ou de la sect XVI	0,03	0,00
Gommes a effacer en caoutchouc vulcanise non durci	0,03	0,05
Parties et accessoires ndnca pr les articles du chapitre 90	0,03	0,00
Composes organiques de monoalcools non satures autres que du 290522	0,03	0,01
Graisses de bovins,ovins,caprins autres que celles du 15.03	0,03	0,04
Fibre artificielle discont.cardee,peignee.autremt transformee pr filature	0,03	0,02
Tissus de coton blanchi autre que des n.520821,520822,520823	0,03	0,51
Huiles de coco (coprah) brutes	0,03	0,05
Parties elect. de mach. d'appareils ndnca	0,03	0,06
Patates douces,fraiches ou sechees	0,03	0,30
coton non cardé ni peigné, Allen	0,03	0,21
Tubes et tuyaux en laiton (cuivre-zinc)	0,03	0,00
Boyaux,vessies et estomacs d'animaux sous tte forme sauf ceux des poissons	0,03	42,00
Polyamides 6,-11,-12,-6.6,-6.9,-6.10 ou -6.12, sous formes primaires	0,03	0,10
Ouvrages en graphite ou autre carbone,pour usages autres qu'électriques	0,03	0,01
torons cables, tresses en Allum. avec âmeen acier non isol.pr élect sect <= 50mm ²	0,02	0,07
millet autre que de semence	0,02	0,01
lattis armés et treillages pour clotures	0,02	0,00
agrumes préparés ou conservés autrement qu'à l'eau de vie ou l'alcool,sucrés ou non	0,02	0,06
Manches en metaux communs pour couteaux	0,02	0,00
ananas préparé ou conservé à l'eau de vie ou à l'alcool,avec ou sans sucre	0,02	0,03
Briques de construction, en ceramique	0,02	0,05
Colophanes et acides resiniques	0,02	0,05
Fils simples coton non peigne,85%,ncvd,+714,29dcitex,<=14 n.metriques	0,02	0,10
Prods lamines plats a chaud n enrroles en aut.aciers al.larg>=600mm	0,02	0,06
Tubes de visualisation des donnees graph,en noir/blanc en autre monochrome	0,02	0,01
Chemisiers,blouses,chemisettes pr fem/ftte en bonn.autre que cot.fibr.synt	0,02	0,00
Appareils d'horlogerie,a mouvement mecanique	0,02	0,03
Fleurs sechees,pour bouquets ou ornements	0,02	0,03
Linge de table en matieres textiles autre que du 630240 a 53	0,02	0,02
Crabes congeles	0,02	0,03
Prods lamines plats en aciers inoxydables d'une larg>=600mm ndnca	0,02	0,02
Preparations,conserves,composites homogeneisees de boeuf	0,02	0,09
Papiers,cartons. ouate de cellulose et nappes de fibres de cellulose	0,02	0,01
Articles de passementerie ou ornementaux & analogues en pieces	0,02	0,15
Coupe-papier, ouvre-lettres, grattoirs et leurs lames	0,01	0,00
Sucs et extraits vegetaux de reglisse	0,01	0,01

Avocats,frais ou secs	0,01	0,14
Pelleteries brutes entieres de renards,meme sans tetes,queues, pattes	0,01	0,00
Peroxydes d'alcools,d'ethers,de cetones,&leurs derives halogenes,sulf.nitr	0,01	0,01
Cartouches de rechange pour stylos ou crayons a bille avec leur pointe	0,01	0,00
Epingles, en fer ou acier n.d.n.c.a. ndnca	0,01	0,00
chevaux,anes,mulets et bardots vivants non reproducteurs de race pure .	0,01	0,03
Mach.a laver le linge aessoreuse centrif.incorpor.,< = 10 kg de linge sec	0,01	0,00
Cailloux,graviers,gallets.... pour routes,voies ferrees,ballasts	0,01	0,00
Tubes cathodiques autres que du 854011 a 854050	0,01	0,00
Papayes fraiches	0,01	0,08
Graines d'oeillette ou de pavot, meme concassees	0,01	0,01
Aubergines,fraiches ou refrigerees	0,01	0,08
Tetraborate de disodium (borax raffine),anhydre	0,01	0,10
Plumes a ecrire et becs pour plumes	0,01	0,10
Rondelles non filetees y.c. rondelles ressorts en cuivre	0,00	0,00
Concombres et cornichons frais ou refrigeres.	0,00	0,04
Garnitures, ferrures,pr meubles,en metaux communs autre que 830210 a 41	0,00	0,00
Agrumes frais ou secs autres que du 080510 à 080550.	0,00	0,02

ANNEXE 2 : IMPORTATIONS DU TCHAD PAR PAYS D'ORIGINE EN 2012 PAR ORDRE ALPHABETIQUE

Pays d'Origine	Valeurs (10⁶ de F CFA)	Poids (en tonne)
Afghanistan	28,83	25,40
Afrique du Sud	3 714,27	5 007,97
Albanie	818,29	769,15
Algerie	300,86	1 000,83
Allemagne	4 847,80	9 315,39
Anguilla	12,92	30,69
Antigua et Barbuda	6,50	21,72
Antilles Néerlandaises	5,41	0,47
Arabie Saoudite	978,33	1 516,77
Argentine	138,68	215,33
Arménie	12,15	4,21
Australie	137,53	0,78
Autriche	3 010,86	2 020,15
Azerbaïdjan	39,49	57,27
Bahamas	5,00	16,67
Bangladesh	1,53	0,39
Barbade	36,69	92,97
Belarus	59,06	169,46

Belgique	8 862,56	26 166,29
Belize	0,13	0,01
Benin	73,45	198,93
Bermude	43,29	35,03
Bolivie	1,87	0,28
Bosnie Herzégovine	22,12	127,66
Brésil	9 928,75	26 253,74
British Virgin Islands	0,82	3,32
Brunei Darussalam	2,93	2,93
Bulgarie	387,71	326,60
Burkina Faso	1,94	1,37
Burundi	6,47	22,76
Cameroun	65 380,50	225 716,29
Canada	1 053,76	299,83
Cap Vert	45,27	20,28
Cayman Islands	3,51	0,24
Chili	24,54	52,39
Chine	32 308,18	38 344,82
Cocos (Keeling) Islands	3,11	3,99
Congo Brazzaville	21,44	8,65
Corée du Nord (démocratique)	12,75	47,94
Corée du Sud (République)	115,87	146,87
Costa Rica	63,55	1,75
Côte d'Ivoire	1 378,85	1 779,95
Cuba	0,14	0,36
Danemark	732,18	259,10
Djibouti	122,43	24,64
Dominique	1,49	0,05
Egypte	1 699,30	8 333,59
Emirats Arabes Unis	29 569,43	61 282,18
Equateur	201,64	117,35
Erythrée	151,26	200,59
Espagne	4 039,91	5 429,11
Estonie	21,23	35,21
Etats Unis	20 355,48	8 133,01
Ethiopie	3,65	0,58
Finlande	595,26	120,72
France	71 611,76	47 520,71
Gabon	32,15	134,55
Géorgie	64,37	15,69
Ghana	34,79	35,87
Grande Bretagne	731,61	213,50
Grèce	31,70	20,79
Guadeloupe	187,43	8,13
Guinée konakri	33,17	39,20

Guyane Française	0,50	0,65
Haiti	6,14	0,42
Honduras	8,89	0,80
Hong Kong	97,60	2,16
Hongrie	13,83	0,44
Ile Johnston	0,05	0,22
Ile Norfolk	2,72	6,33
Iles Falkland (Malouines)	2,81	0,17
Iles Solomon	3,72	0,04
Iles Turks et Caicos	497,08	1 537,35
Inde	12 585,51	29 235,22
Indonésie	1 145,99	1 579,45
Iraq	6,43	22,35
Irlande	0,83	0,05
Islande	161,01	12,22
Israel	1 690,47	10,04
Italie	7 922,80	4 682,05
Jamaïque	4,50	18,40
Japon	24 434,95	18 373,14
Jordanie	12,62	10,39
Kenya	184,15	49,41
Koweït	5,05	1,18
Laos	0,07	0,13
Lettonie	1 179,48	3 024,77
Liban	78,21	191,89
Liberia	0,65	0,03
Liechtenstein	26,40	12,74
Lithuanie	322,39	854,12
Luxembourg	28,61	0,64
Lybie	255,94	1 099,93
Malawi	107,94	475,00
Mali	391,39	1 169,62
Malte	592,79	748,36
Malysie	1 232,31	2 117,74
Maroc	1 859,25	5 635,78
Mauritanie	84,33	334,27
Mexique	6,53	0,02
Monaco	25,34	79,13
Montserrat	9,09	43,24
Myanmar	1,58	0,10
Namibie	20,54	41,90
Nauru	20,70	18,62
Nicaragua	27,55	41,46
Niger	19,96	25,00
Nigéria	33 614,82	148 693,73

Norvège	18,02	69,55
Nouvelle Calédonie	86,10	82,17
Nouvelle Zélande	46,10	25,33
Oman	0,03	0,21
Ouganda	211,96	256,47
Pakistan	199,34	602,21
Panama	12,00	25,60
Paraguay	13,30	37,04
Pays Bas	2 897,05	3 993,58
Pays et territoire non déterminé dans le cadre des échanges	5 440,03	1 854,61
Pérou	178,56	568,83
Pologne	1 456,18	1 677,29
Porto Rico	23,90	14,12
Portugal	450,71	123,44
Principauté d'Andorre	1 114,86	1 291,90
République centrafricaine	774,25	272,85
République dominicaine	100,07	8,13
République Islamique d'Iran	2 102,79	2 904,07
Réunion	1,74	0,44
Roumanie	30,53	37,55
Russie	1 017,92	288,50
Saint Kitts et Nevis	79,06	15,07
Sainte Hélène	13,39	0,61
Samoa Américaines	11,84	1,46
Sao Tome et Principe	1,99	0,17
Sénégal	14 129,67	2 794,12
Sierra Leone	103,58	4,16
Singapour	141,21	262,23
Slovaquie	82,32	29,22
Slovénie	24,94	31,05
Soudan	2 267,82	10 798,56
Suède	453,84	113,29
Suisse	2 172,57	4 137,26
Suriname	1,05	0,67
Swaziland	27,00	3,21
Syrie	15,01	23,63
Taiwan, Province of China	67,85	108,85
Tanzanie	2,47	0,01
Thaïlande	390,72	273,31
Togo	57,31	490,33
Tokelau	37,84	33,51
Trinidad et Tobago	14,52	96,08
Tunisie	501,81	2 374,12
Turkmenistan	5,73	0,09
Turquie	2 101,39	7 261,77

Tuvalu	113,42	416,87
Ukraine	326,63	606,63
Union Européenne	241,64	226,11
Vatican	2,23	0,51
Venezuela	8,11	10,76
Vietnam	24,27	0,60
Yemen	10,53	42,43
Zimbabwe	0,30	0,90
Total général	392 418,96	736 194,62

ANNEXE 3 : EXPORTATIONS DU TCHAD PAR PRODUIT EN 2012

Produits	Valeurs (en millions de F CFA)	Poids (en tonne)
Boeuf	13 582,12	7 056 749,21
Chameaux	2 112,28	4 058,10
Ovin	1 947,94	740 330,34
coton non cardé ni peigné, Allen	1 564,32	8 295,51
Graines de sesame, meme concassees	262,28	12 187,93
Arachides,non grillees,decortiquees, meme concassees	253,40	2 082,80
Tourteaux et residus solides,de l'extraction de l'huile d'arachide.	128,80	3 790,78
Caprin	85,74	27 457,30
Cadres & conteneurs de tous types destines a divers modes de transports	84,78	36,93
Dechets et debris d'autres aciers allies	71,70	1 064,82
chevaux,anes,mulets et bardots vivants non reproducteurs de race pure .	70,13	10 246,77
haricots autres que celui du 071331 à 071333 secs, meme decortiques ou cassés	68,02	662,20
Conducteurs electriques pour tension excedant 1000 volts ndnca	66,05	4 912,75
Dechets et debris de fer ou d'acier etames	52,50	217,72
Poissons fumés autres que 030541 à 030591 présentés autre qu'en caisses ou en boîtes	34,38	95,03
Parties des machines de sondage ou forage des n. 8430.41 et 8430.49	34,35	2,18
Réceptacles pour gaz comprimé ou liquéfié,enfonte,fer ou acier à usage industriel	31,95	32,72
Machines et appareils du N° 84.79 non dénommés ni compris ailleurs (NDNCA).	31,13	1 972,32
Natron	26,16	63,26
Gomme arabique	17,34	2 439 342,68
Appareils d'enregistrement ou reproduction videophoniques autre que 852110	15,80	0,05
Autres tiges de forages	15,11	0,96
Haricots communs secs,ecosses,meme decortiquees ou casses	11,98	73,90
Excavateurs,engines pouvant effectuer une rotation de 360°	8,00	52,00
Parties de mach. et app. pr la fabrication indust. d'aliments ou boissons	6,06	45,17
cuirs et peaux bruts de bovin,PU<=8kg:secs;PU<=10kg:secs salés;PU<=16kg fr,salés verts	5,59	8,31
Bovins reproducteurs de race pure autres que taureaux	4,58	2 333 143,27
Lait en poudre ou granulé sucré,édulcoré, teneur en poids mat.gr > 1.5%	4,05	2,37
Barres en fer ou en acier non allie	3,05	1,79

Viandes bovines,congelees,en morceaux non desosses	2,47	5,30
Chevaux,Anes,Mulets et Bardots,vivants,reproducteurs de race pure	2,32	20 862,71
piments doux ou poivrons séchés non broyés ni pulvérisés	1,12	5,60
Peaux brutes d'ovins epilees ou sans laine non piklees	0,48	1,21
Medicaments en doses.autres que de 300410 a 300450	0,15	0,09
ouvrages en matières plastiques du 3926ndnca	0,09	23 220,00
Tourteaux et residus solides,de l'extraction de l'huile de soja.	0,09	3 600,00
Sucs et extraits vegetaux d'opium	0,03	50 997,20
Bambous	0,03	500,00
Autres huiles légères ou moyennes	0,02	0,23
Gazoles	0,02	0,00
Liant prep.pr moule,noyaux de fonderie;a indust.chimiq.aut.#382410 a382490	0,02	0,05
Matières pectiques, pectinates et pectates	0,02	1 600,00
Taureaux reproducteurs de race pure	0,02	4 062,60
Parties et accessoires des appareils du n. 90.31	0,01	835 647,49
Effets personnels dépourvus de tout caractère commercial	0,01	37 391,20
Argiles autres que refracteres al'exclusion des argiles exposees du 68.06	0,00	50,00
Sons,remoulages et autres residus des traitements du maïs	0,00	350,00
Telephones pr réseaux cellulaires et pr autres réseaux sans fil	0,00	54 865,80
Instruments & appareil de mesure ou controle electriques,non enregistreurs	0,00	42 779,30
Agents de surface et preparacions tensio-actives ndnca	0,00	1 184,90
Machines a percer autres qu'a commande numerique	0,00	6 021,50
algues autres que du 12122010	0,00	11 820,00
Torons et cables d'une section >=50 mm2	0,00	227,50
Outils a percer	0,00	3 703,90
Piles, batteries de piles electrique au lithium	0,00	1 740,40
Stylos et marqueurs a meche feutre ou a autres pointes poreuses	0,00	14,20
Total	20 606,50	13 747 580,33

ANNEXE 4 : EXPORTATIONS DU TCHAD PAR PAYS DE DESTINATION EN 2012 PAR ORDRE D'IMPORTANCE

Pays de destination	Valeurs (en millions de F CFA)	Poids (en tonne)
Allemagne	0,07	14 416,10
Brésil	6,06	45,17
Cameroun	135,39	10 294 540,51
Canada	1,02	92 038,00
Chine	76,54	1 973,08
Congo Brazzaville	153,21	19 175,51
Emirats Arabes Unis	15,80	0,05
Etats Unis	84,64	28 888,19
France	1 565,99	226 532,71
Grande Bretagne	0,82	952 576,99
Iles Turks et Caicos	0,05	41 026,50
Inde	0,15	12 320,00

Italie	0,02	1 600,00
Lybie	3 517,65	5 738,26
Niger	0,00	54 865,80
Nigéria	14 281,96	1 448 612,92
République centrafricaine	93,65	202 148,10
Rwanda	0,00	13 119,10
Soudan	72,91	146,22
Suisse	0,15	0,09
Union Européenne	6,50	26,00
Yemen	0,74	335 146,80
Total général	20 013,32	13 744 936,10