

études statistiques

numéro 87

1989

TABLEAU ENTREES-SORTIES ENERGIE DE LA BELGIQUE POUR 1980

INSTITUT NATIONAL DE STATISTIQUE

MINISTÈRE DES AFFAIRES ÉCONOMIQUES

ROYAUME DE BELGIQUE

D / 1989 / 0496 / 3



ROYAUME DE BELGIQUE
MINISTÈRE DES
AFFAIRES ÉCONOMIQUES

INSTITUT NATIONAL DE STATISTIQUE

ÉTUDES STATISTIQUES

NUMÉRO 87

1989

EN VENTE A L'INSTITUT NATIONAL DE STATISTIQUE

Rue de Louvain, 44 - 1000 Bruxelles
Centre Albert,
Place Albert I, 4 (8^e étage) - 6000 Charleroi
Boulevard de la Sauvenière 73-75 - 4000 Liège

Prix du numéro : Belgique : 175 F
Etranger : 275 FB

C.C.P. n° 000-2005886-23 de l'I.N.S., Rue de Louvain, 44,
1000 Bruxelles

La reproduction du contenu de cette publication, qu'elle soit intégrale ou partielle, dans la forme originale ou remaniée, est interdite sauf autorisation écrite de l'Institut national de Statistique.

L'utilisation du contenu de cette publication, à titre explicatif ou justificatif, dans un article, un compte rendu ou un livre, est autorisée, moyennant indication claire et précise de la source.

TABLE DES MATIERES

	Page
Principes de base du tableau de l'énergie	
1. Introduction	5
2. Branches de l'énergie	5
3. Données de calage	6
4. Prix adopté pour l'enregistrement des flux	6
5. Problèmes techniques relatifs à l'énergie	
a. Divergence du champ d'application du TES et du bilan d'énergie	6
b. Traitement du commerce extérieur de produits énergétiques	8
c. Sous-matrice énergie	8
d. Autoproduction d'énergie	8
e. Produits fatals et transferts	9
f. Traitement de la pétrochimie	9
g. Comptabilisation des importations de gaz naturel	9
h. Combustibles nucléaires	9
i. Consommation militaire	9
j. Variations de stocks	9
k. Biens d'investissement	9
6. Entrées primaires	9
7. Emplois finals	10
8. Présentation du TES énergie proprement dit	10
9. Fonctions énergétiques	11
Tableaux synoptiques	12
Annexe	23

Tableaux détaillés

Sorties des branches d'énergie, en térajoules et en millions de F (y compris TVA non déductible)

03.1 Houille et agglomérés de houille	25
03.3 Lignite et briquettes de lignite	27
05.0 Produits de la cokéfaction	28
07.1 Pétrole brut	29
07.3 Produits pétroliers raffinés	30
07.5 Gaz naturel	32
09.7 Energie électrique, vapeur, eau chaude	34
09.8 Gaz manufacturés	36
11.0 Combustibles nucléaires	37
Total des produits énergétiques	38

**Sorties des sous-branches des produits pétroliers raffinés, en térajoules et en millions de F
(y compris TVA non déductible)**

07.31 Gaz de raffineries	40
07.32 Gaz de pétrole liquifiés (GPL): butane, propane	41
07.33 Essences moteur	43
07.34 Naphtas	45
07.35	
+ Gas-oil et fuel-oil fluide	46
07.36	
07.37 Fuel-oil résiduel	48
07.39 Autres produits pétroliers raffinés	50

Emplois d'énergie par fonction, en térajoules

03.1 Houille et agglomérés de houille	52
03.3 Lignite et briquettes de lignite	54
05.0 Produits de la cokéfaction	55
07.1 Pétrole brut	56
07.3 Produits pétroliers raffinés	57
07.5 Gaz naturel	59
09.7 Energie électrique, vapeur, eau chaude	61
09.8 Gaz manufacturés	63
11.0 Combustibles nucléaires	64
Total des produits énergétiques	65
07.31 Gaz de raffineries	67
07.32 Gaz de pétrole liquifiés (GPL): butane, propane	68
07.33 Essences moteur	70
07.34 Naphtas	72
07.35	
+ Gas-oil et fuel-oil fluide	73
07.36	
07.37 Fuel-oil résiduel	75
07.39 Autres produits pétroliers raffinés	77

Emplois d'énergie par fonction, en millions de F (y compris TVA non déductible)

03.1 Houille et agglomérés de houille	79
03.3 Lignite et briquettes de lignite	81
05.0 Produits de la cokéfaction	82
07.1 Pétrole brut	83
07.3 Produits pétroliers raffinés	84
07.5 Gaz naturel	86
09.7 Energie électrique, vapeur, eau chaude	88
09.8 Gaz manufacturés	90
11.0 Combustibles nucléaires	91
Total des produits énergétiques	92
07.31 Gaz de raffineries	94
07.32 Gaz de pétrole liquifiés (GPL): butane, propane	95
07.33 Essences moteur	97
07.34 Naphtas	99
07.35	
+ Gas-oil et diesel-oil fluide	100
07.36	
07.37 Fuel-oil résiduel	102
07.39 Autres produits pétroliers raffinés	104

PRINCIPES DE BASE DU TABLEAU D'ENERGIE

1. Introduction

Dans le cadre des travaux statistiques harmonisés des Communautés européennes, les Etats membres de celles-ci ont établi un tableau "Entrées-Sorties de l'énergie" (TES énergie) pour l'année 1980. Il s'agit du deuxième tableau quinquennal. Le premier, portant sur l'année 1975, n'a pas été publié par l'INS, mais est disponible sur demande. Le tableau "Entrées-Sorties de l'énergie" est construit de la même façon que le tableau "Entrées-Sorties" général (TES général), avec la particularité que les flux de l'énergie sont exprimés non seulement en valeur, mais aussi en quantité. Cela signifie que la matrice énergie en valeur doit concorder avec le TES général et que la matrice énergie en quantité doit correspondre au bilan d'énergie quantitatif de la Belgique, élaboré par l'Office statistique des Communautés européennes (l'OSCE).

Dans le TES énergie, ayant trait à l'année 1975, la nomenclature des branches avait été légèrement modifiée par rapport à celle utilisée dans le TES général de la même année (1), ceci pour les besoins de l'analyse énergétique. Les éclatements, opérés pour mettre en évidence les gros consommateurs d'énergie, ainsi que les regroupements effectués en contrepartie, figurent dans l'annexe. Dans le TES énergie de 1980, qui fait l'objet de la présente publication, la nomenclature des branches est identique à celle du TES général 1980 (2). Les éclatements apportés lors du TES énergie 1975 ont été maintenus en 1980, aussi bien dans le TES énergie que dans le TES général. En outre, le contenu de la branche 61.3 "Transports routiers" (cf. annexe) a été adapté aux besoins de l'étude de l'énergie.

On trouve dans le TES énergie belge une ventilation des flux énergétiques selon l'origine géographique ainsi que des données sur les "fonctions" ou usages par produit énergétique (sans que les regroupements effectués en contrepartie, figurent). Les principes de base du TES énergie de 1980 sont exposés dans les lignes qui suivent, où l'on s'est attaché spécialement à ce qui doit faciliter la compréhension du tableau.

Les buts du TES énergie sont multiples:

- construire un modèle économétrique bien adapté à l'énergie, permettant simulations et projections;
- calculer l'énergie directe et indirecte nécessaire à toute activité économique (fabrication d'un bien ou fourniture d'un service);

- fournir une vision homogène, exacte et complète des relations entre variables économiques faisant intervenir l'énergie (structure des interrelations de l'énergie);
- améliorer la connaissance des flux de l'énergie et compléter les bilans énergétiques jugés insuffisants.

Ces améliorations des bilans quantitatifs de l'énergie, suite à l'expérience des tableaux entrées-sorties, portent principalement sur trois aspects:

- connaître et isoler la consommation des foyers domestiques (ménages);
- donner une meilleure ventilation des emplois intermédiaires de l'énergie dans les branches industrielles et les services;
- fournir une ventilation en fonction des principaux usages de l'énergie: chauffage des locaux, non-énergétique, traction, fabrication, etc.

2. Branches de l'énergie

Les branches relatives à l'énergie sont énumérées ci-après. La définition de ces branches est basée sur les sources d'énergie utilisées dans le bilan d'énergie, élaboré pour chaque Etat membre de manière harmonisée par l'OSCE.

Code

CLIO Dénomination et définition de la branche

03.1 Houille et agglomérés de houille:

Houille, anthracites, schlamms, mixtes, produits de récupération (schistes combustibles), agglomérés de houille, agglomérés de houille défumés.

03.3 Lignite et briquettes de lignite:

Lignite ancien, lignite récent, lignite dur, briquettes de lignite.

05.0 Produits de la cokéfaction:

Coke de four (y compris coke de houille destiné à la fabrication d'électrodes), semi-coke de houille, coke de gaz, coke moulu, poussier de coke, coke de lignite.

07.1 Pétrole brut:

Huiles minérales brutes de pétrole ou de minéraux bitumineux (y compris le pétrole semi-raffiné et les condensats destinés à la distillation).

(1) Publié dans le "Bulletin de statistique" n° 2-3/1983 et "Etudes statistiques" n° 70.

(2) Publié dans "Etudes statistiques" n° 84.

07.3 Produits pétroliers raffinés:

Gaz de raffineries, gaz de pétrole liquifiés (GPL), essences moteur, pétrole lampant et carburéacteur, naphthas, white spirit et essences spéciales, gas-oil et fuel-oil fluide, fuel-oil résiduel, lubrifiants, bitumes, coke de pétrole, autres produits pétroliers raffinés.

07.5 Gaz naturel:

Gaz naturel à l'état gazeux, gaz naturel liquifié, grisou. Le gaz d'usine est, vu sa faible importance, repris ici et non dans la branche 09.8 "Gaz manufacturés".

09.7 Energie électrique, vapeur, eau chaude:

Energie électrique d'origine hydraulique issue d'apports naturels (la production hydraulique résultant du pompage est exclue), géothermique, thermique classique et nucléaire; vapeur et eau chaude commercialisées des centrales électriques, vapeur et eau chaude des centrales de production de chaleur.

09.8 Gaz manufacturés:

Gaz de cokeries, gaz de haut fourneaux. Le gaz d'usine est, vu sa faible importance, repris dans la branche 07.5 "Gaz naturel".

11.0 Combustibles nucléaires:

Energie calculée sur base de la chaleur de fission nucléaire dans le coeur du réacteur.

Pour les besoins de l'analyse énergétique, la branche 07.3 "Produits pétroliers", dont les flux sont très importants, a été sous-ventilée, selon les lignes du tableau seulement, de manière à distinguer les principaux produits:

- 07.31 Gaz de raffineries;
- 07.32 Gaz de pétrole liquéfiés (GPL): butane, propane;
- 07.33 Essences moteur;
- 07.34 Naphtas;
- 07.35 Gas-oil et fuel-oil fluide: gas-oil, diesel-oil + routiers et marins, gas-oil chauffage, fuel-oil fluide;
- 07.36 fuel-oil résiduel;
- 07.37 Autres: pétrole lampant et carburéacteur, bitumes de pétrole, essences spéciales et white-spirit, lubrifiants, coke de pétrole, cires, vaselines, paraffines, soufre et autres résidus de distillation.

Les sources d'énergie sont primaires ou dérivées. L'énergie primaire est puisée directement dans la nature (exemples: charbon, lignite, pétrole brut, combustibles nucléaires, gaz naturel et énergie électrique d'origine hydraulique). L'énergie dérivée est le résultat d'une transformation (exemples: coke, gaz manufacturés, produits pétroliers, vapeur, eau chaude et énergie électrique thermique classique et nucléaire). Cette distinction permet d'éliminer

les "doubles comptages", comme par exemple, la prise en compte simultanée de l'énergie dérivée utilisée dans le processus de production et de l'énergie primaire servant à la production de l'énergie dérivée.

3. Données de calage

Il s'agit de données quantitatives, tirées du bilan harmonisé du type "énergie finale", élaboré par l'OSCE. Ce type de bilan recense le contenu énergétique réel de chaque flux, seule méthode compatible avec les matrices entrées-sorties.

L'unité choisie comme mesure commune quantitative de toutes les formes d'énergie est le térajoule (TJ). Un térajoule vaut 1 milliard de kilojoules. Un kilojoule égale 1 kilowatt par seconde. Ainsi, le pouvoir calorifique inférieur (PCI) contenu dans chaque source d'énergie est exprimé en cette même unité. Le pouvoir calorifique d'un combustible peut être supérieur (PCS) ou inférieur (PCI), suivant qu'il inclut ou exclut la chaleur latente de vaporisation due à l'humidité du combustible (ce qui signifie une perte calorifique non récupérable).

Le tableau ci-après indique les facteurs de conversion entre le térajoule et les unités spécifiques des sources d'énergie (tonnes, kwh).

Les postes de calage sont:

- production d'énergies primaires;
- sorties de transformation (= production d'énergies dérivées);
- importations;
- exportations;
- routes maritimes;
- entrées en transformation;
- transports.

4. Prix adopté pour l'enregistrement des flux

Tout comme le TES général 1980, le TES énergie 1980 est évalué en prix départ-usine/départ-douane, net de TVA déductible, c'est-à-dire sans ou avec TVA selon que l'acheteur bénéficie ou non de la déductibilité.

5. Problèmes techniques relatifs à l'énergie

a. Divergence du champ d'application du TES et du bilan d'énergie

La consommation de carburants est traitée de manière fort différente dans le bilan d'énergie et dans le TES. Le bilan d'énergie saisit toutes les opérations qui se déroulent sur

Table des facteurs de conversion

Unités spécifiques - Térajoules PCI (Pouvoir calorifique inférieur)

Code branche ou sous-branche	Produit énergétique	TJ/1000 T
03.1	Houille	Variable (1)
03.1	Agglomérés de houille	29,3
03.3	Briquettes de lignite	20
05.0	Coke	28,5
07.1	Pétrole brut	41,8
07.31	Gaz de raffineries	50
07.32	GPL	46
07.33	Essences moteur	44
07.34	Naphtas	44
07.35 + 07.36	Gas-oil, fuel-oil fluide	42,3
07.37	Fuel-oil résiduel	40
07.39	Lubrifiants	42,3
07.39	Pétrole lampant et carburacteur	43
07.39	Coke de pétrole	31,4
07.39	Bitumes	37,7
07.39	Essences spéciales et white spirit	44
07.39	Paraffines, cires, autres produits	30
		TJ PCI/PCS (2)
07.5	Gaz naturel, grisou	0,916
09.8	Gaz de cokerie	0,916
07.5	Gaz d'usines	0,916
09.8	Gaz de hauts fourneaux	1
		TJ/GWh (3)
09.7	Electricité	3,6

(1) La conversion en TJ est établie sur base du pouvoir calorifique inférieure (PCI) de chaque qualité de houille constituant les différents agrégats du bilan.

(2) L'unité utilisée dans la plupart des statistiques gazières est le térajoule suivant la notion du pouvoir calorifique supérieur (PCS). Les données relatives au gaz qui contiennent de l'humidité, sont ramenées au PCI en appliquant une réduction de l'ordre de 10%.

(3) 1 GWh (gigawattheure) = 1 million de kWh (kilowattheure)

le territoire national (principe de la territorialité), sans égard à la nationalité des opérateurs. Dans la rubrique "Transports routiers" par exemple, sont rassemblés les carburants achetés sur le territoire belge par:

- les ménages résidents;
- les touristes étrangers (ménages non-résidents);
- les unités productrices résidentes (industries et services);
- les transporteurs étrangers (unités productrices non-résidentes).

Par contre, dans le TES sont décrites toutes les opérations effectuées par les unités nationales (principe de la nationalité) que ce soit en Belgique ou à l'étranger. Ce principe souffre une exception: pour les ménages, on se borne aux achats effectués en Belgique, aussi bien par les non-résidents que par les résidents. Suite à ce traitement, les "Transports routiers" du bilan d'énergie par exemple, se trouvent répartis en fonction de l'appartenance des véhicules, en quatre grands groupes:

- consommation finale des ménages sur le territoire économique (véhicules privés des résidents belges et des non-résidents en Belgique);
- consommation intermédiaire de la branche 61.3 "Transports routiers" (transports effectués par des unités nationales pour compte d'autrui - y compris les autobus des services réguliers);
- consommation intermédiaire des autres branches d'activité (transports effectués par des unités nationales pour compte propre);
- exportations (véhicules des transporteurs non-résidents en Belgique).

Analogiquement, les achats de carburants par des transporteurs belges à l'étranger, ignorés dans l'optique des bilans d'énergie (opérations hors territoire), sont comptés dans les importations (ressources) et dans la consommation intermédiaire de produits importés de la branche 61.3 "Transports routiers" (emplois).

Un traitement analogue est appliqué dans le cas des transports maritimes (branche 63.1) repris dans la rubrique "Soutes" du bilan d'énergie, des transports aériens (branche 63.3), de la navigation intérieure (branche 61.7) ainsi que pour la consommation militaire reprise dans la branche 81.0 "Services d'administration générale des administrations publiques".

b. Traitement du commerce extérieur de produits énergétiques

Les importations et exportations de produits énergétiques (flux monétaires et en quantité) sont alignées sur le commerce général, qui comprend les mouvements d'entrepôts et le travail à façon et qui correspond à l'activité énergétique sur le territoire national (= champ d'application du bilan d'énergie).

En principe, le transit (notamment par gazoducs et oléoducs) n'est enregistré ni dans le TES, ni dans le bilan d'énergie. Fait exception à cela, l'énergie électrique qui fait l'objet d'échanges internationaux hors commerce international (non-marchands) et dont les flux en valeur doivent être adaptés aux flux en quantité.

c. Sous-matrice énergie

Dans la sous-matrice de l'énergie (colonnes et lignes 03.1 à 11.0) figurent différents emplois:

- Les entrées en transformation, qui représentent la charge des biens énergétiques dans les installations de transformation (cokeries, raffineries, usines à gaz, centrales électriques, hauts fourneaux) en vue d'y subir une transformation dans une autre source d'énergie (énergie dérivée). La notion de transformation s'applique seulement lorsqu'il y a modification physique ou chimique des produits énergétiques. Ainsi, le pompage n'est pas considéré comme une activité de transformation du producteur d'électricité (la nature du produit n'étant pas modifiée). Par ailleurs, le regroupement de la houille et des agglomérés de houille dans la même branche (03.1) implique la disparition des entrées en transformation de houille dans les usines d'agglomération, pour annuler un double emploi à la fois dans les quantités et dans les valeurs. A noter également que l'équivalent en coke de la production de gaz de hauts fourneaux (cette opération s'effectue sans perte d'énergie) est compté comme transformation dans la sidérurgie (branche 13.5).
- Les pertes sur les réseaux, dues au transport et à la distribution de l'énergie électrique et du gaz naturel; les données s'inscrivent dans les cases diagonales.
- La consommation de la branche énergie, qui couvre la consommation d'énergie achetée et autoproduite des producteurs et transformateurs d'énergie pour le fonctionnement de leurs installations, éventuellement pour les transports routiers pour compte propre et pour le chauffage des locaux. Les pertes de pompage, solde entre l'énergie électrique absorbée pour le pompage et l'énergie électrique produite à partir du pompage, sont considérées comme une consommation propre du producteur, au même titre que la consommation des services auxiliaires des centrales.

d. Autoproduction d'énergie

Ceci vise la génération d'électricité dans une branche dont le but n'est pas la production d'énergie électrique, par exemple centrales électriques appartenant à une mine, à une raffinerie, à la sidérurgie, à la chimie, etc... Toute l'électricité ainsi produite, qu'elle soit autoconsommée ou vendue, est reportée dans la branche 09.7 "Energie électrique", de même que toutes les entrées y relatives. La valeur à attribuer à l'énergie autoproduite est estimée sur base des coûts de production.

e. Produits fatals et transferts

Par produit fatal, on entend un produit techniquement lié à la production d'autres produits. Les produits fatals sont compris dans la production effective de la branche où ils naissent et sont transférés, au moyen de la ligne "transferts" vers la branche à laquelle ils doivent appartenir selon leur nature, pour aboutir à la notion de production distribuée. Les produits fatals liés à l'énergie sont donnés ci-après, avec indication de la branche productrice et de la branche distributrice.

Produit énergétique	Branche productrice	Branche distributrice
Grisou	03.1	07.5
Gaz de cokerie	05.0	09.8
Goudron, benzol (1)	05.0	17.0
Gaz de hauts fourneaux	13.5	09.8

(1) contenu énergétique considéré comme nul

f. Traitement de la pétrochimie

Les installations pétrochimiques donnent lieu à un double flux d'énergie:

- charge brute de produits pétroliers - principalement naphthas - dans la chimie;
- restitutions de produits pétroliers vers les raffineries qui les utilisent à nouveau et les livrent à d'autres branches.

Ces deux flux, de sens opposé, créent un double compte dans les emplois et dans les ressources. Par différence entre l'alimentation (charge brute) et les restitutions, on obtient la charge nette, qui correspond à la consommation de produits pétroliers vraiment destinée à la production de matières chimiques de synthèse. Cette comptabilisation nette, appliquée aussi bien dans le bilan d'énergie que dans le TES, supprime un transfert de la branche 17.0 "Chimie" vers la branche 07.3 "Produits pétroliers raffinés". Elle évite d'aboutir pour les quantités à une production de produits pétroliers raffinés supérieure au traitement de pétrole brut en raffineries.

g. Traitement des importations de gaz naturel

La branche 07.5 "Gaz naturel" produit, importe et distribue cette source d'énergie. Les importations de gaz naturel sont ventilées entre les branches utilisatrices. Dans le TES en valeur, les flux de gaz naturel aux prix d'acquisition sont ventilés en flux aux prix départ-douane (origine importée) d'une part, et flux de marges de distribution (origine nationale) d'autre part.

h. Combustibles nucléaires

En raison des difficultés techniques et des clauses de secret, la branche 11.0 "Combustibles nucléaires" est traitée d'une manière simplifiée. Un seul flux énergétique est inscrit dans la matrice des échanges intermédiaires, en entrée dans la branche 09.7 "Energie électrique". Ainsi, les combustibles nucléaires ne sont pas considérés comme un bien de capital, mais comme un bien énergétique immédiatement consommable. Conformément à la méthodologie simplifiée des bilans d'énergie, les quantités (Joules), qui figurent en entrées dans les centrales électriques, sont mesurées sur base du relevé statistique de la chaleur de fission nucléaire, dégagée au cours de l'année 1980. Ces quantités sont reportées telles quelles en importation afin d'équilibrer ressources et emplois. Suivant cette convention, il n'y a pas de variation des stocks en quantité.

i. Consommation militaire

Dans les TES, les activités militaires font partie de la branche 81.0 "Services d'administration générale des administrations publiques". Dans le bilan d'énergie, les consommations militaires se répartissent selon les usages et les produits dans: soutes maritimes (gas-oil pour la marine de guerre); transports aériens (carburants pour l'aviation militaire); transports routiers (carburants pour les véhicules terrestres) etc.

j. Variations des stocks

En principe, les mouvements des stocks englobent les opérations d'entrepôts douaniers, en harmonie avec le commerce général, et concernent les producteurs, importateurs et transformateurs d'énergie ainsi que les stocks à la distribution et auprès des consommateurs. Il s'agit d'une rubrique d'ajustement et de consolidation dont le contenu énergétique (rapport valeur/quantité) ne présente guère de signification et ne servira pas aux calculs matriciels.

k. Biens d'investissement

Aucune quantité d'énergie n'est insérée dans la colonne "Formation brute de capital fixe", ni dans la ligne "Consommation de capital fixe" (voir aussi paragraphe 5 h Combustibles nucléaires).

6. Entrées primaires

Dans les entrées primaires du TES énergie apparaît une ligne où figurent valeurs et quantités relatives aux achats de produits énergétiques faits à l'étranger par des unités productrices résidentes (ligne 791) (voir aussi paragraphe 5 a). Ces données sont déjà comprises dans les rubriques relatives aux importations (lignes 590, 690, 790).

7. Emplois finals

Dans les emplois finals apparaît une colonne où figurent valeurs et quantités relatives aux ventes de produits énergétiques en Belgique aux services de transport non-résidents (colonne 149.1) (voir aussi paragraphe 5 a). Les exportations proprement dites sont indiquées séparément (colonne 149.3).

8. Présentation du TES énergie proprement dit

On trouvera ci-après des tableaux du TES énergie 1980 en quantité (térajoules) (tableau 1) et en valeur (aux prix départ-usine/départ-douane, y compris TVA non déductible) (tableau 2) où les flux sont présentés sans ventilation par origine géographique (par manque de place). Chaque branche énergie productrice (y compris les sous-branches des produits pétroliers raffinés) y figure, mais les branches consommatrices sont regroupées en cinq grands groupes, notamment:

- Produits énergétiques (branches 03.1 à 07.5, 09.7 à 11.0).
- Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche (branche 01.0).
- Produits industriels. Biens non-énergétiques, y compris bâtiments et ouvrages de génie civil, ainsi que réparation et récupération (branches 13.5 à 55.3).
- Services de transports. Chemin de fer, route pour compte d'autrui, navigation intérieure, transport maritime, transport aérien (branches 61.1 à 63.3).
- Autres services. Commerce, hôtellerie, restauration, services marchands et non marchands (branches 09.5, 57.0, 59.0, 65.0 à 85.0).

Les lignes des entrées primaires du tableau 2 ne sont mentionnées que sommairement. Ces schémas montrent comment le TES se présenterait (abstention faite de la ventilation des flux par origine) si on pouvait l'écrire sur une seule grande feuille.

Dans le tableau 1 bis, les données mentionnées dans la colonne produits énergétiques du tableau 1 (c.à.d les entrées et les ressources d'énergie), sont réparties selon les différentes branches énergies. Ainsi, la partie intermédiaire montre les flux énergétiques à l'intérieur de ces branches énergies. Les entrées d'énergie de la branche produits énergétiques sont ventilées en outre selon les différents emplois.

Dans le tableau 2 bis, les entrées de la branche produits énergétiques, mentionnées au tableau 2, sont réparties par source d'énergie. Analogiquement aux flux en quantité, les entrées énergétiques de la même branche sont ventilées selon les différents emplois. Les lignes des entrées primaires mentionnent toutes les rubriques.

Enfin, les sorties détaillées en quantité (térajoules) et en valeur des branches énergétiques, du secteur énergie, ainsi que des sous-branches des produits pétroliers raffinés, sont présentées dans des tableaux séparés avec en outre une ventilation des flux en production nationale et en importations. Ces tableaux mentionnent de haut en bas, les branches utilisatrices, identifiées par un code à trois chiffres, tandis que dans la présentation habituelle (voir tableaux 1 et 2), les secteurs consommateurs sont rangés de gauche à droite (sous forme de colonnes); les chiffres concernant la production nationale, les importations et le total sont inscrits les uns à côté des autres, alors que, dans les schémas, ils devraient être inscrits les uns au-dessous des autres s'il y avait suffisamment de place.

Les tableaux montrent par exemple qu'en 1980, la somme des ressources d'énergie nationales et importées, selon l'optique du TES, atteint 4.797.521 TJ pour une valeur de 873.384 millions de F, y compris la TVA grevant l'énergie, soit 23.184 millions de F. Cette somme équilibre la somme des emplois d'origine nationale et importée qui correspond au total de la dernière colonne de la matrice des emplois. Les ressources nationales ou la production distribuée atteignent 2.067.594 TJ pour une valeur, y compris la TVA grevant cette énergie, de 485.121 millions de F (cf. tableau détaillé sorties des branches d'énergie - produits énergétiques/colonne 199) et une valeur hors TVA de 466.884 millions de F (cf. tableau 2, colonne produits énergétiques/ligne 490). La production effective d'énergie s'élève à 2.011.770 TJ (dont 1.812.057 TJ concernent l'énergie dérivée) et à 464.025 millions de F hors TVA (cf. tableaux 1 et 2, colonne produits énergétiques/ligne 290).

En dehors des transferts de produits fatals à l'intérieur de la sous-matrice énergie, le secteur énergie reçoit le gaz de hauts fourneaux produit par la branche 13.5 "Minerais de fer et produits sidérurgiques CECA".

Le total des ressources ainsi que le total des emplois selon le TES comprend les biens énergétiques achetés par les unités productrices résidentes hors du territoire national (42.538 TJ pour une valeur de 9.939 millions de F hors TVA). Ces chiffres sont comptés dans les importations (ligne 791/colonne produits énergétiques) et dans la consommation intermédiaire des services de transports (branches 61.3 "Transports routiers", 61.7 "Navigation intérieure", 63.1 "Transports maritimes" et 63.3 "Transports aériens") ainsi que des autres services (consommation militaire comprise dans la branche 81.0) D'autre part, les ventes de biens énergétiques aux services de transports étrangers en Belgique, comptées en exportation (colonne 149.1), s'élèvent à 98.883 TJ pour une valeur de 16.718 millions de F hors TVA.

9. Fonctions énergétiques

Les tableaux détaillés qui ont trait aux sorties des branches d'énergie du TES proprement dit (en quantité et en valeur) sont suivis de tableaux complémentaires présentant une sous-ventilation, par "fonction" ou usage, des emplois (sans répartition par origine) de chaque branche d'énergie, du secteur d'énergie ainsi que des sous-branches des produits pétroliers raffinés. Cette sous-ventilation concerne les flux en quantité (térajoules) et en valeur vers les branches intermédiaires et vers les ménages, selon l'optique du bilan d'énergie.

Les fonctions distinguées sont:

- Chauffage de locaux (C). Par chauffage des locaux, on entend le chauffage et la climatisation des habitations, bureaux, ateliers, magasins et autres bâtiments. Le chauffage des serres n'est pas compris ici, mais repris sous "autres usages". L'estimation de la fonction chauffage a son importance: sa distinction évite que le contenu énergétique d'un bien quelconque varie en fonction de la rigueur du climat, ce qui perturbe les coefficients techniques et gêne les analyses.
- Transport (T). Par transport, on entend l'énergie dépensée pour la traction des véhicules. Les carburants pour les tracteurs et engins de travail agricole sont comptés sous "autres usages".
- Usage non-énergétique (N). Il s'agit de biens énergétiques, principalement produits pétroliers raffinés, employés à des fins non-énergétiques, comme par exemple les naphthas et autres charges pour synthèse

chimique, lubrifiants, bitumes, coke de pétrole, white spirit, essences solvantes, cires, paraffines etc.

- Entrées en transformation (E) (cf. point 5 c).
- Autres usages (Z) y compris pertes sur les réseaux (P) (cf. point 5 c). Les autres usages rassemblent tout le reste, par différence entre le flux total et les fonctions isolées ci-devant.
- Soutes internationales (S). Il s'agit des achats de produits énergétiques faits à l'étranger par des unités résidentes belges (importations dans le TES - exclues du bilan d'énergie).

Ces tableaux complémentaires avec le triple croisement branches d'énergie (avec en plus une sous-ventilation des produits pétroliers raffinés) x branches utilisatrices x usages, comportent une grande richesse d'information et permettent de nombreuses analyses (cf. introduction).

Le tableau 3 ci-après donne une ventilation par usage de toute l'énergie consommée en 1980, (en térajoules et en valeur correspondante), en passant de l'optique TES à l'optique du bilan d'énergie. Les branches utilisatrices y sont regroupées en cinq secteurs comme dans les tableaux 1 et 2.

Le tableau 3 bis donne la correspondance par produit énergétique, des exportations (en térajoules et en valeur) mentionnées dans la colonne 149.1 du TES d'une part et les services de transports respectifs du bilan d'énergie d'autre part.

Tableau 1 : SCHEMA DU TABLEAU "ENTREES - SORTIES" DE L'ENERGIE 1980 (en térajoules)
 Origine nationale et importations

BRANCHES D'ORIGINE ET RESSOURCES		CONSOMMATION INTERMEDIAIRE			
		Produits Energetiques	Produits de l'agricul- ture, sylviculture, pêche	Produits Industriels	Services de transports
		03.1/07.5, 09.7/11.0	01.0	13.5/55.3	61.1/63.3
ENTREES INTERMEDIAIRES	03.1 Houille et agglomérés de houille	348.992	798	38.370	144
	dont (°)				
	03.3 Lignite et briquettes de lignite	—	—	1.890	—
	05.0 Produits de la cokéfaction	112	—	184.044	29
	dont (°)				
	07.1 Pétrole brut	1.400.467	—	—	—
	07.3 Produits pétroliers raffinés	246.421	25.720	212.721	102.914
	dont (°)				(40.019)
	07.31 Gaz de raffineries	31.800	—	—	—
	07.32 Gaz de pétrole liquéfiés (GPL) : butane, propane	953	836	4.840	163
	dont (°)				
	07.33 Essences moteur	87	309	8.586	743
	dont (°)				(2)
	07.34 Naphtas	44	—	45.348	—
07.35 + Gas-oil et fuel-oil fluide	3.542	12.044	52.108	57.283	
07.36					
dont (°)				(15.149)	
07.37 Fuel-oil résiduel	197.476	12.387	71.034	22.207	
dont (°)				(12.557)	
07.39 Autres (y compris carburacteur)	12.519	144	30.805	22.518	
dont (°)				(12.311)	
07.5 Gaz naturel	60.397	2.068	167.737	298	
09.7 Energie électrique, vapeur, eau chaude	27.986	2.167	102.404	4.755	
dont (°)					
09.8 Gaz manufacturés	52.523	—	43.777	—	
11.0 Combustibles nucléaires	130.676	—	—	—	
Total des entrées intermédiaires	2.267.574	30.753	750.943	108.140	
dont (°)				(40.019)	
RESSOURCES	290 Production effective	2.011.770			
	- sources primaires	199.713			
	- produits dérivés	1.812.057			
	390 Transferts	55.824			
	490 Production distribuée	2.067.594			
	790 Importations	2.729.927			
791 dont achats de produits énergétiques faits à l'étranger par des unités productrices résidentes	(42.538)				
980 Total des Ressources	4.797.521				

BRANCHES CONSOMMATRICES ET EMPLOIS FINALS									
Autres services	Total des sorties intermédiaires	EMPLOIS FINALS						Total des Emplois finals	Total des emplois
		Consommation		Formation brute de capital fixe	Variations des stocks	Exportation			
		Consommation finale des ménages sur le territoire économique	Consommation collective des administrations publiques			Ventes en Belgique de produits énergétiques aux transporteurs non-résidents	Exportations (à l'exclusion de la colonne 149.1)		
09.5, 57.0/59.0, 65.0/85.0	99.0	101	102	119	129	149.1	149.3	189	199
7.447 (30)	395.751 (30)	37.732	—	—	35.823	—	15.844	89.399	485.150 (30)
—	1.890	935	—	—	—	—	—	935	2.825
285 (81)	184.470 (81)	616	—	—	1.394	—	21.880	23.890	208.360 (81)
—	1.400.467	—	—	—	- 2.842	—	1.588	- 1.254	1.399.213
133.537 (2.178)	721.313 (42.197)	277.473	—	—	14.128	98.883	740.925	1.131.409	1.852.722 (42.197)
—	31.800	—	—	—	—	—	—	—	31.800
482 (115)	7.274 (115)	17.867	—	—	- 184	—	11.178	28.861	36.135 (115)
39.019 (4)	48.744 (6)	80.625	—	—	12.935	127	161.128	254.815	303.559 (6)
368	45.760	—	—	—	- 4.180	—	50.952	46.772	92.532
71.189 (724)	196.166 (15.873)	173.730	—	—	8.671	26.581	244.325	453.307	649.473 (15.873)
10.673 (12.557)	313.777 (12.557)	1.850	—	—	- 3.000	65.619	177.199	241.668	555.445 (12.557)
11.806 (1.335)	77.792 (13.646)	3.401	—	—	- 114	6.556	96.143	105.986	183.778 (13.646)
37.545	268.045	105.093	—	—	618	—	17.709	123.420	391.465
23.381 (230)	160.693 (230)	38.005	—	—	—	—	32.112	70.117	230.810 (230)
—	96.300	—	—	—	—	—	—	—	96.300
—	130.676	—	—	—	—	—	—	—	130.676
202.195 (2.519)	3.359.605 (42.538)	459.854	—	—	49.121	98.883	830.058	1.437.916	4.797.521 (42.538)

(°) achats de produits énergétiques faits à l'étranger par des unités productrices résidentes.

Tableau 1 bis : SOUS-MATRICE ENERGIE (origine nationale et importations) ET RESSOURCES D'ENERGIE (en térajoul)
Année 1980

BRANCHES D'ORIGINE ET RESSOURCES		Houille et agglomérés de houille	Lignite et briquettes de lignite	Produits de la cokéfaction	Pétrole brut
		03.1	03.3	05.0	07.1
ENTREES INTERMEDIAIRES	03.1 Houille et agglomérés de houille	527	—	227.782	—
	05.0 Produits de la cokéfaction	9	—	103	—
	07.1 Pétrole brut	—	—	—	—
	07.3 Produits pétroliers raffinés	284	—	571	—
	07.31 Gaz de raffineries	—	—	—	—
	07.32 Gaz de pétrole liquéfiés (GPL) : butane, propane	—	—	—	—
	07.33 Essences moteur	43	—	—	—
	07.34 Naphtas	—	—	—	—
	07.35 + Gas-oil et fuel-oil fluide	179	—	255	—
	07.36	—	—	—	—
	07.37 Fuel-oil résiduel	—	—	173	—
	07.39 Autres (y compris carburacteur)	62	—	143	—
07.5 Gaz naturel	—	—	—	—	
09.7 Energie électrique, vapeur, eau chaude	2.275	—	1.218	—	
09.8 Gaz manufacturés	—	—	21.784	—	
11.0 Combustibles nucléaires	—	—	—	—	
99.0 Total des entrées intermédiaires des branches d'énergie	3.095	—	251.458	—	
RESSOURCES	290 Production effective	(1) 198.727	—	213.191	—
	- sources primaires	198.727	—	—	—
	- produits dérivés	—	—	213.191	—
	390 Transferts	- 1.395	—	(2) -40.836	—
	490 Production distribuée	197.332	—	172.355	—
	790 Importations	287.818	2.825	36.005	(6) 1.399.213
791 dont achats de produits énergétiques faits à l'étranger par des unités productrices résidentes	(30)	—	(81)	—	
980 Total des ressources	485.150	2.825	208.360	1.399.213	

(1) extraction 169.524 TJ, agglomérés 2.391 TJ, récupération 25.417 TJ, grisou 1.395 TJ.

(2) dont gaz de cokerie 40.476 TJ.

(3) y compris semi-raffiné (61.613 TJ).

(4) gaz d'usine.

(5) énergie électrique d'origine hydraulique.

(6) gaz de hauts fourneaux transféré de la branche 13.5.

BRANCHES CONSOMMATRICES

Produits pétroliers raffinés	Gaz naturel	Energie électrique, vapeur, eau chaude	Gaz manufacturés	Energie nucléaire	Total des sorties intermédiaires des branches d'énergie	dont		
						Entrées en transformation	Pertes sur les réseaux	Consommation de la branche énergie
07.3	07.5	09.7	09.8	11.0				
-	-	120.683	-	-	348.992	348.006	-	986
-	-	-	-	-	112	-	-	112
1.400.467	-	-	-	-	1.400.467	1.400.467	-	-
75.351	132	170.083	-	-	246.421	170.521	-	75.900
29.281	17	2.502	-	-	31.800	2.502	-	29.298
861	46	46	-	-	953	92	-	861
-	44	-	-	-	87	-	-	87
-	-	44	-	-	44	44	-	-
2.876	21	211	-	-	3.542	466	-	3.076
30.023	-	167.280	-	-	197.476	167.280	-	30.196
12.310	4	-	-	-	12.519	137	-	12.382
1.558	2.311	56.528	-	-	60.397	56.528	- 2.151	6.020
2.578	68	21.847	-	-	27.986	1.810	9.817	16.359
-	-	30.739	-	-	52.523	30.739	-	21.784
-	-	130.676	-	-	130.676	130.676	-	-
1.479.954	2.511	530.556	-	-	2.267.574	2.138.747	7.666	121.161
1.392.210	(4) 48	207.594	-	-	2.011.770			
-	-	(5) 986	-	-	199.713			
1.392.210	48	206.608	-	-	1.812.057			
-	+ 1.395	+ 360	+ 96.300	-	(6) + 55.824			
1.392.210	1.443	207.954	96.300	-	2.067.594			
460.512	390.022	22.856	-	130.676	2.729.927			
(42.197)		(230)			(42.538)			
1.852.722	391.465	230.810	96.300	130.676	4.797.521			

Tableau 2 : SCHEMA DU TABLEAU "ENTREES - SORTIES" DE L'ENERGIE 1980 (en millions de F) (Système net de TVA)
Origine nationale et importations

BRANCHES D'ORIGINE ENTREES PRIMAIRES ET RESSOURCES		CONSOMMATION INTERMEDIAIRE			
		Produits Énergétiques	Produits de l'agricul- ture, sylviculture, pêche	Produits Industriels	Services de transports
		03.1/07.5, 09.7/11.0	01.0	13.5/55.3	61.1/63.3
ENTREES INTERMEDIAIRES	03.1 Houille et agglomérés de houille	22.888	117	1.405	21
	dont (°)				
	03.3 Lignite et briquettes de lignite	—	—	141	—
	05.0 Produits de la cokéfaction	6	—	17.782	3
	dont (°)				
	07.1 Pétrole brut	216.160	—	—	—
	07.3 Produits pétroliers raffinés	25.064	5.654	40.727	25.202
	dont (°)				(9.136)
	07.31 Gaz de raffineries	3.316	—	—	—
	07.32 Gaz de pétrole liquéfiés (GPL) : butane, propane	109	122	666	24
	dont (°)				
	07.33 Essences moteur	42	157	4.347	375
	dont (°)				(1)
	07.34 Naphtas	8	—	9.776	—
	07.35 + Gas-oil et fuel-oil fluide	506	3.245	9.832	16.143
07.36					
dont (°)				(3.794)	
07.37 Fuel-oil résiduel	18.548	2.045	11.226	3.331	
dont (°)				(1.877)	
07.39 Autres (y compris carburéacteur)	2.535	85	4.880	5.329	
dont (°)				(3.464)	
07.5 Gaz naturel	6.678	350	21.507	50	
09.7 Energie électrique, vapeur, eau chaude	10.322	2.164	44.110	2.911	
dont (°)					
09.8 Gaz manufacturés	5.472	—	4.311	—	
11.0 Combustibles nucléaires	2.898	—	—	—	
Total des produits énergétiques	289.488	8.285	129.983	28.187	
dont (°)				(9.136)	
Biens non énergétiques et services	27.296	109.133	1.677.817	49.633	
99.0 Total des entrées intermédiaires	316.784	117.418	1.807.800	77.820	
ENTREES PRIMAIRES	190 Valeur ajoutée brute aux prix du marché (hors TVA)	147.241	73.108	1.076.354	92.954
	290 Production effective aux prix départ-usine (hors TVA) (99.0 + 190)	464.025	190.526	2.884.154	170.774
	390 Total des transferts aux prix de production	2.859	- 3.846	2.331	—
	490 Production distribuée aux prix départ-usine (hors TVA) (290 + 390)	466.884	186.680	2.886.485	170.774
	790 Importations aux prix départ douane (hors TVA)	383.316	132.661	1.585.029	11.253
	791 dont achats de produits énergétiques faits à l'étranger par des unités productrices résidentes	(9.939)			
	870 TVA grevant les produits nationaux et importés	23.184	3.849	153.458	4.111
980 Total des ressources aux prix départ-usine/départ douane, y compris TVA non déductible (490 + 790 + 870)	873.384	323.190	4.624.972	186.138	

BRANCHES CONSOMMATRICES ET EMPLOIS FINALS									
		EMPLOIS FINALS							Total des emplois aux prix départ-usine/départ-douane, y compris TVA non déductible
Autres services	Total des sorties intermédiaires	Consommation		Formation brute de capital fixe	Variations des stocks	Exportation		Total des Emplois finals	
		Consommation finale des ménages sur le territoire économique	Consommation collective des Administrations publiques			Ventes en Belgique de produits énergétiques aux transporteurs non-résidents	Exportations (à l'exclusion de la colonne 149.1)		
09.5, 57.0/59.0, 63.0/85.0	99.0	101	102	119	129	149.1	149.3	189	199
1.123 (2)	25.554 (2)	5.686	—	—	1.622	—	1.311	8.619	34.173 (2)
—	141	101	—	—	—	—	—	101	242
35 (10)	17.826 (10)	67	—	—	169	—	2.566	2.802	20.628 (10)
—	216.160	—	—	—	- 439	—	186	- 253	215.907
43.809 (624)	140.456 (9.760)	93.964	—	—	2.820	16.718	141.294	254.796	395.252 (9.760)
—	3.316	—	—	—	—	—	—	—	3.316
197 (43)	1.118 (43)	3.117	—	—	- 30	—	1.989	5.076	6.194 (43)
20.287 (1)	25.208 (2)	47.006	—	—	2.966	81	35.135	85.188	110.396 (2)
90	9.874	—	—	—	- 979	—	12.052	11.073	20.947
16.697 (171)	46.423 (3.965)	42.250	—	—	1.888	5.222	47.381	96.741	143.164 (3.965)
2.441	37.591 (1.877)	319	—	—	- 981	9.590	22.759	31.687	69.278 (1.877)
4.097 (409)	16.926 (3.873)	1.272	—	—	- 44	1.825	21.978	25.031	41.957 (3.873)
6.498	35.083	25.586	—	—	5	—	2.289	27.880	62.963
19.070 (167)	78.577 (167)	44.560	—	—	—	—	8.401	52.961	131.538 (167)
—	9.783	—	—	—	—	—	—	—	9.783
—	2.898	—	—	—	—	—	—	—	2.898
70.535 (803)	526.478 (9.939)	169.964	—	—	4.177	16.718	156.047	346.906	873.384 (9.939)
556.279	2.420.158	1.968.644	613.889	728.285	20.491	16.718	1.968.979	5.283.570	7.703.728
626.814	2.946.636	2.138.608	613.889	728.285	24.668	—	2.125.026	5.630.476	8.577.112
1.771.474 2.398.288 - 1.344 2.396.944 101.575 70.909	3.161.131 6.107.767 — 6.107.767 2.213.834 (9.939) 255.511	(*) achats de produits énergétiques faits à l'étranger par des unités productrices résidentes.							
2.569.428	8.577.112								

Tableau 2 bis : ENTREES (origine nationale et importations) DES BRANCHES D'ENERGIE (en millions de F) (Système net de TVA)
Année 1980

BRANCHES D'ORIGINE ENTREES PRIMAIRES ET RESSOURCES		Houille et agglomérés de houille	Lignite et briquettes de lignite	Produits de la cokéfaction	Pétrole brut	
		03.1	03.3	05.0	07.1	
		ENTREES INTERMEDIAIRES		03.1 Houille et agglomérés de houille	33	—
		05.0 Produits de la cokéfaction	1	—	5	—
		07.1 Pétrole brut	—	—	—	—
		07.3 Produits pétroliers raffinés	78	—	75	—
		07.31 Gaz de raffineries	—	—	—	—
		07.32 Gaz de pétrole liquéfiés (GPL) : butane, propane	—	—	—	—
		07.33 Essences moteur	22	—	—	—
		07.34 Naphtas	—	—	—	—
		07.35 + Gas-oil et fuel-oil fluide	42	—	53	—
		07.36	—	—	—	—
		07.37 Fuel-oil résiduel	—	—	15	—
		07.39 Autres (y compris carburéacteur)	14	—	7	—
		07.5 Gaz naturel	—	—	—	—
		09.7 Energie électrique, vapeur, eau chaude	990	—	331	—
		09.8 Gaz manufacturés	—	—	2.824	—
		11.0 Combustibles nucléaires	—	—	—	—
		Total des produits énergétiques	1.102	—	18.491	—
		Biens non-énergétiques et services	5.259	—	2.524	—
		99.0 Total des entrées intermédiaires des branches d'énergie	6.361	—	21.015	—
ENTREES PRIMAIRES		015 Rémunération des salariés	18.112	—	2.802	—
		030 Excédent net d'exploitation	- 4.397	—	14	—
		080 Consommation de capital fixe	633	—	244	—
		170 Impôts liés à la production (à l'exclusion de la TVA) nets des subventions d'exploitation	- 6.949	—	30	—
		190 Valeur ajoutée brute aux prix du marché (hors TVA) (015 + 030 + 080 + 170)	7.399	—	3.090	—
		290 Production effective aux prix départ-usine (hors TVA) (99.0 + 190)	13.760	—	24.105	—
		390 Total des transferts aux prix de production	(1) - 75	—	(2) - 6.974	—
		490 Production distribuée aux prix départ-usine (hors TVA) (290 + 390)	13.685	—	17.131	—
		590 Importations CAF	20.125	237	3.491	215.907
		690 Impôts liés à l'importation (à l'exclusion de la TVA)	—	—	—	—
		790 Importations aux prix départ-douane (590 + 690)	20.125	237	3.491	215.907
		791 dont achats de produits énergétiques faits à l'étranger par des unités productrices résidentes	(2)	—	(10)	—
		870 TVA grevant les produits nationaux et importés	363	5	6	—
		980 Total des ressources aux prix départ-usine/départ-douane, y compris TVA non déductible (490 + 790 + 870)	34.173	242	20.628	215.907

a) dont grisou 74 millions de F

b) dont gaz de cokerie 5.511 millions de F

b) dont gaz de hauts fourneaux 4.272 millions de F

BRANCHES CONSOMMATRICES								
Produits pétroliers raffinés	Gaz naturel	Energie électrique, vapeur, eau chaude	Gaz manufacturés	Combustibles nucléaires	Total des sorties intermédiaires des branches d'énergie	dont		
						Entrées en transformation	Pertes sur les réseaux	Consommation de la branche énergie
07.3	07.5	09.7	09.8	11.0				
-	-	7.599	-	-	22.888	22.826	-	62
-	-	-	-	-	6	-	-	6
216.160	-	-	-	-	216.160	216.160	-	-
9.088	33	15.790	-	-	25.064	15.853	-	9.211
3.062	2	252	-	-	3.316	252	-	3.064
100	4	5	-	-	109	9	-	100
-	20	-	-	-	42	-	-	42
-	-	8	-	-	8	8	-	-
358	6	47	-	-	506	100	-	406
3.055	-	15.478	-	-	18.548	15.478	-	3.070
2.513	1	-	-	-	2.535	6	-	2.529
230	251	6.197	-	-	6.678	6.197	- 225	706
763	49	8.189	-	-	10.322	237	3.905	6.180
-	-	2.648	-	-	5.472	2.648	-	2.824
-	-	2.898	-	-	2.898	2.898	-	-
226.241	333	43.321	-	-	289.488	266.819	3.680	18.989
3.784	1.810	13.919	-	-	27.296			
230.025	2.143	57.240	-	-	316.784			
4.100	6.597	25.129	-	-	56.740			
6.571	7.131	17.880	-	-	27.199			
4.617	4.129	16.658	-	-	26.281			
43.957	- 1	- 16	-	-	37.021			
59.245	17.856	59.651	-	-	147.241			
289.270	19.999	116.891	-	-	464.025			
-	74	51	(3) 9.783	-	2.859			
289.270	20.073	116.942	9.783	-	466.884			
92.522	40.684	6.973	-	2.898	382.837			
479	-	-	-	-	479			
93.001	40.684	6.973	-	2.898	383.316			
(9.760)	-	(167)	-	-	(9.939)			
12.981	2.206	7.623	-	-	23.184			
395.252	62.963	131.538	9.783	2.898	873.384			

**Tableau 3 : EMPLOIS D'ENERGIE SELON LE TABLEAU ENTREES-SORTIES DE L'ENERGIE 1980,
VENTILES EN FONCTION DES USAGES DE L'ENERGIE**

	CONSOMMATION INTERMEDIAIRE			
	Produits énergétiques	Produits de l'agricul- ture, sylviculture, pêche	Produits industriels	Services de transports
	03.1/07.5, 09.7/11.0	01.0	13.5/55.3	61.1/63.3
en térajoules				
Emplois d'énergie selon l'optique TES	2.267.574	30.753	750.943	108.140
moins achats à l'étranger des unités productrices résidentes	—	—	—	- 40.019
Emplois d'énergie selon l'optique bilan énergie	2.267.574	30.753	750.943	68.121
moins variations des stocks et exportations proprement dites	—	—	—	—
Consommation intérieure d'énergies primaires et dérivés	2.267.574	30.753	750.943	68.121
dont usages : - entrées en transformation	2.138.747	—	55.376	—
- chauffage des locaux	1.450	212	20.239	3.788
- transports	200	1.278	21.205	62.471
• ferroviaires	—	—	—	9.292
• routiers	200	1.278	21.205	(1) 30.178
• navigation intérieure	—	—	—	2.180
• aériens	—	—	—	9.762
• maritimes (3)	—	—	—	11.059
- usages non-énergétiques	72	144	75.701	452
- autres usages (y compris pertes réseaux)	127.105	29.119	578.422	1.410
en millions de F, y compris TVA non déductible				
Emplois d'énergie selon l'optique TES	289.488	8.285	129.983	28.187
moins achats à l'étranger des unités productrices résidentes	—	—	—	- 9.136
Emplois d'énergie selon l'optique bilan énergie	289.488	8.285	129.983	19.051
moins variations des stocks et exportations proprement dites	—	—	—	—
Consommation intérieure d'énergies primaires et dérivés	289.488	8.285	129.983	19.051
dont usages : - entrées en transformation	266.819	—	5.346	—
- chauffage des locaux	127	55	3.338	900
- transports	77	408	8.210	17.013
• ferroviaires	—	—	—	3.222
• routiers	77	408	8.210	(1) 9.993
• navigation intérieure	—	—	—	482
• aériens	—	—	—	1.654
• maritimes (3)	—	—	—	1.662
- usages non-énergétiques	16	85	14.560	215
- autres usages (y compris pertes réseaux)	22.449	7.737	98.529	923

(1) transport pour compte d'autrui de marchandises et de voyageurs, y compris les services réguliers d'autobus (branche 61.3), ainsi que transport pour compte propre des autres services de transport (exemple : véhicules routiers des chemins de fer).

(2) y compris consommation militaire des véhicules terrestres.

(3) sans les lubrifiants, repris dans la fonction non-énergétique.

BRANCHES CONSOMMATRICES ET EMPLOIS FINALS								
		EMPLOIS FINALS						
Autres services	Total des sorties intermédiaires	Consommation		Formation brute de capital fixe	Variations des stocks	Exportation		Total des Emplois
		Consommation finale des ménages sur le territoire économique	Consommation collective des administrations publiques			Ventes en Belgique de produits énergétiques aux transporteurs non-résidents	Exportation	
09.5, 57.0/59.0, 65.0/85.0	99.0	101	102	119	129	149.1	149.3	199
202.195	3.359.605	459.854	—	—	49.121	98.883	830.058	4.797.521
- 2.519	- 42.538	—	—	—	—	—	—	- 42.538
199.676	3.317.067	459.854	—	—	49.121	98.883	830.058	4.754.983
—	—	—	—	—	- 49.121	—	- 830.058	- 879.179
199.676	3.317.067	459.854	—	—	—	98.883	—	3.875.804
—	2.194.123	—	—	—	—	—	—	2.194.123
97.546	123.235	318.655	—	—	—	—	—	441.890
66.193	151.347	88.349	—	—	—	97.890	—	337.586
—	9.292	—	—	—	—	—	—	9.292
(2) 63.032	115.893	88.349	—	—	—	3.386	—	207.628
—	2.180	—	—	—	—	1.292	—	3.472
3.161	12.923	—	—	—	—	5.688	—	18.611
—	11.059	—	—	—	—	87.524	—	98.583
7.678	84.047	2.579	—	—	—	993	—	87.619
28.259	764.315	50.271	—	—	—	—	—	814.586
70.535	526.478	169.964	—	—	4.177	16.718	156.047	873.384
- 803	- 9.939	—	—	—	—	—	—	- 9.939
69.732	516.539	169.964	—	—	4.177	16.718	156.047	863.445
—	—	—	—	—	- 4.177	—	- 156.047	- 160.224
69.732	516.539	169.964	—	—	—	16.718	—	703.221
—	272.165	—	—	—	—	—	—	272.165
18.395	22.815	75.990	—	—	—	—	—	98.805
28.670	54.378	49.561	—	—	—	16.352	—	120.291
—	3.222	—	—	—	—	—	—	3.222
(2) 27.484	46.172	49.561	—	—	—	812	—	96.545
—	482	—	—	—	—	291	—	773
1.186	2.840	—	—	—	—	1.539	—	4.379
—	1.662	—	—	—	—	13.710	—	15.372
2.592	17.468	1.066	—	—	—	366	—	18.900
20.075	149.713	43.347	—	—	—	—	—	193.060

Tableau 3 bis : VENTES EN BELGIQUE DE PRODUITS PETROLIERS AUX SERVICES DE TRANSPORTS NON-RESIDENTS

Sous-ventilation des produits pétroliers	FONCTION	Services de transports								Total	
		Transports routiers		Navigation intérieure		Soutes maritimes		Transports aériens		Exportation (1) (TES colonne 149.1)	
		TJ	10 ⁶ F	TJ	10 ⁶ F	TJ	10 ⁶ F	TJ	10 ⁶ F	TJ	10 ⁶ F
07.33 Essences-moteur	T	—	—	2	1	—	—	125	80	127	81
07.35 Gas-oil, diesel-oil routiers et marins	T	3.384	811	1.176	271	22.021	4.140	—	—	26.581	5.222
07.37 Fuel-oil résiduel	T	—	—	116	20	65.503	9.570	—	—	65.619	9.590
07.39 Autres		62	22	36	14	892	329	5.566	1.460	6.556	1.825
<i>Lubrifiants</i>	N	62	22	36	14	(2) 892	329	3	1	993	366
<i>Carburéacteur</i>	T	—	—	—	—	—	—	5.563	1.459	5.563	1.459
07.3 Total		3.446	833	1.330	306	88.416	14.039	5.691	1.540	98.883	16.718

(1) Les soutes des non-résidents figurent en quantité et en valeur dans une position à part des statistiques du commerce extérieur.

(2) Dans le bilan d'énergie, les lubrifiants pour le transport maritime sont repris dans la rubrique "Soutes maritimes", tandis que dans le TES énergie, ils sont repris dans la fonction "consommation non-énergétique" (N).

Annexe - Tableau de correspondance de nomenclature des tableaux
entrées-sorties (TES)

TES énergie 1975			TES général 1975
Branche	NACE/CLIO Groupe	Spécification	NACE/CLIO Branche
03.1	111	Houille et agglomérés de houille	ex. 03.0
03.3	112	Lignite et briquettes de lignite	ex. 03.0
07.1	ex. 130	Pétrole brut	ex. 07.0
07.3	140	Produits pétroliers raffinés	ex. 07.0
07.5	ex. 130 (1)	Gaz naturel	ex. 09.3
09.7	161 + 163	Energie électrique, vapeur, eau chaude	09.1
09.8	162 (1)	Gaz manufacturés	ex. 09.3
11.0	ex. 152	Combustibles nucléaires	ex. 13.3
13.5	211 + 221	Minerais de fer et produits sidérurgiques CECA	ex. 13.1
13.6	222 + 223	Produits sidérurgiques NON-CECA	ex. 13.1
13.7	151, ex. 152, 212, 224	Minerais et métaux non ferreux, matières fissiles et fertiles, à l'exclusion des combustibles nucléaires	ex. 13.3
15.1	242	Ciment, chaux, plâtre	ex. 15.3
15.3	247	Verre et produits en verre	15.1
15.5	241 + 248	Terre cuite et produits céramiques	ex. 15.5
15.7	231/239 + 244/246	Autres minéraux et dérivés (non métalliques) à l'exclusion des matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre	ex. 15.5
15.9	243	Matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre	ex. 15.3
24.0	330/347 + 371/374	Machines diverses et matériel électrique	23.0 + 25.0
36.0	411/429	Produits alimentaires, boissons, tabacs	31.0/39.0
41.0	431/439 + 453/456	Produits textiles, habillement	41.1 + 41.3
47.1	471	Pâtes, papier, carton	ex. 47.0
47.3	472 + 473/474	Articles en papier, imprimés	ex. 47.0
49.0	481/483	Produits en caoutchouc et en plastique	49.1 + 49.3
55.0	620 + 671 + 672	Récupération et réparation	55.1 + 55.3
58.0	610/660	Commerce, restauration, hébergement	57.0 + 59.0
61.7	730	Services de navigation intérieure	61.5
72.0	761/850, 95A,95B/97B, 92C/97C, 981/984 + 990	Autres services marchands	65.0/77.0
86.0	91, 92A,93AB, 94AB, 96A, 97A	Services non marchands	81.0 +85.0

TES général 1980 TES énergie 1980			TES général 1975 TES énergie 1975
Branche	NACE/CLIO Groupe	Spécification	NACE/CLIO Branche
61.1	710 + ex. 721	Services de transport par chemin de fer et tramways	ex. 61.1
61.3	ex. 721 + 722/725	Services de transports routiers et autres n.d.a.	ex. 61.1 + 61.3

(1) Rectification du groupe NACE/CLIO indiqué dans la publication du TES général 1975 et 1980.

**SORTIES DES BRANCHES D'ENERGIE,
EN TERAJOULES ET EN MILLIONS DE F (Y COMPRIS TVA NON DEDUCTIBLE).
BRANCHE 03.1 HOUILLE ET AGGLOMERES DE HOUILLE.**

Branches consommatrices et emplois finals	En térajoules (TJ)			En 1.000.000 F		
	Production nationale	Importations	Total	Production nationale	Importations	Total
03.1 Houille et agglomérés de houille.....	527		527	33		33
05.0 Produits de la cokéfaction.....	111506	116276	227782	7364	7892	15256
09.7 Energie électrique, vapeur, eau chaude.....	24741	95942	120683	2869	4730	7599
01.0 Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche.	58	740	798	9	108	117
09.5 Eau (captage, épuration, distribution).....	3		3	1		1
13.5 Minerais de fer et produits sidérurgiques CECA.....	618	1825	2443	30	112	142
13.6 Produits sidérurgiques non-CECA	16		16	2		2
13.7 Minerais et métaux non-ferreux, matières fissiles et fertiles à l'exclusion des combustibles nucléaires.....	95	36	131	6	4	10
15.1 Ciment, chaux, plâtre.....	14135	17625	31760	537	495	1032
15.3 Verre et produits en verre.....	3		3	1		1
15.5 Terre cuite, produits céramiques.....	1863	317	2180	59	13	72
15.7 Autres minéraux et dérivés (non métalliques) à l'exclusion des matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	12		12	3		3
17.0 Produits chimiques.....	65	720	785	5	56	61
19.0 Produits en métaux à l'exclusion des machines et du matériel de transport.....	15	163	178	1	16	17
21.0 Machines agricoles et industrielles.....	17		17	2		2
27.0 Véhicules et moteurs automobiles.....	2		2	1		1
29.0 Moyens de transport autres que véhicules automobiles.....	27		27	2		2
31.0 Viandes, préparations et conserves de viande, autres produits de l'abattage.....	49		49	5		5
35.0 Autres produits alimentaires...	598		598	29		29
37.0 Boissons.....	7		7	1		1
41.1 Produits de la bonneterie, articles d'habillement et accessoires d'habillement.....	3		3	1		1
41.3 Autres produits textiles.....	9		9	1		1
45.0 Bois et meubles en bois.....	10		10	2		2
49.3 Produits en plastique.....	2		2	1		1
53.0 Bâtiments et ouvrages de génie civil.....	8	109	117	1	16	17
55.1 Réparations de véhicules à moteurs et bicyclettes.....	21		21	3		3
57.0 Services de commerce.....	154	1964	2118	25	283	308
59.0 Services de restauration et hébergement.....	21	268	289	3	39	42
61.1 Services de transport par chemin de fer et tramways.....	48		48	7		7
61.3 Services de transports routiers et autres n.d.a.....	7	89	96	1	13	14
67.0 Services de communication.....	28		28	4		4
69.0 Services des institutions de crédit et d'assurance.....	12	147	159	2	22	24
71.0 Services fournis aux entreprises, services marchands d'enseignement et de recherche, services récréatifs et culturels, services personnels, services domestiques et services n.d.a..	93	1186	1279	15	178	193

**SORTIES DES BRANCHES D'ENERGIE,
EN TERAJOULES ET EN MILLIONS DE F (Y COMPRIS TVA NON DEDUCTIBLE).
BRANCHE 03.1 (SUITE).**

Branches consommatrices et emplois finals	En térajoules (TJ)			En 1.000.000 F		
	Production nationale	Importations	Total	Production nationale	Importations	Total
77.0 Services de santé marchands et non marchands.....	31	402	433	5	62	67
81.0 Services d'administration générale des administrations publiques.....	53	677	730	10	103	113
85.0 Services d'enseignement et de recherche non marchands des administrations publiques et privées.....	176	2232	2408	32	339	371
99.0 Total des sorties intermédiaires.....	155033	240718	395751	11073	14481	25554
101 Consommation finale des ménages sur le territoire économique...	5901	31831	37732	853	4833	5686
129 Variation des stocks.....	21764	14059	35823	581	1041	1622
149.3 Exportations, à l'exclusion des ventes en Belgique aux transporteurs non-résidents..	14634	1210	15844	1229	82	1311
189 Emplois finals (101+102+119+129 +149.1+149.3).....	42299	47100	89399	2663	5956	8619
199 Total des emplois (99.0+189)...	197332	287818	485150	13736	20437	34173

**SORTIES DES BRANCHES D'ENERGIE,
EN TERAJouLES ET EN MILLIONS DE F (Y COMPRIS TVA NON DEDUCTIBLE).
BRANCHE 03.3 LIGNITE ET BRIQUETTES DE LIGNITE.**

Branches consommatrices et emplois finals	En térajoules (TJ)			En 1.000.000 F		
	Production nationale	Importations	Total	Production nationale	Importations	Total
17.0 Produits chimiques.....		1890	1890		141	141
99.0 Total des sorties intermédiaires.....		1890	1890		141	141
101 Consommation finale des ménages sur le territoire économique...		935	935		101	101
189 Emplois finals (101+102+119+129 +149.1+149.3).....		935	935		101	101
199 Total des emplois (99.0+189)...		2825	2825		242	242

**SORTIES DES BRANCHES D'ENERGIE,
EN TERAJOULES ET EN MILLIONS DE F (Y COMPRIS TVA NON DEDUCTIBLE).
BRANCHE 05.0 PRODUITS DE LA COKEFACTION.**

Branches consommatrices et emplois finals	En térajoules (TJ)			En 1.000.000 F		
	Production nationale	Importations	Total	Production nationale	Importations	Total
03.1 Houille et agglomérés de houille.....	9		9	1		1
05.0 Produits de la cokéfaction.....	103		103	5		5
13.5 Minerais de fer et produits sidérurgiques CECA.....	145639	31853	177492	14060	3077	17137
13.6 Produits sidérurgiques non-CECA	11		11	1		1
13.7 Minerais et métaux non-ferreux, matières fissiles et fertiles à l'exclusion des combustibles nucléaires.....	84	1368	1452	9	133	142
15.1 Ciment, chaux, plâtre.....	737		737	45		45
15.3 Verre et produits en verre.....	4		4	1		1
15.5 Terre cuite, produits céramiques.....	52		52	4		4
15.7 Autres minéraux et dérivés (non métalliques) à l'ex- clusion des matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	463	1105	1568	50	111	161
17.0 Produits chimiques.....	164	693	857	17	70	87
19.0 Produits en métaux à l'exclu- sion des machines et du matériel de transport.....	320	437	757	33	44	77
21.0 Machines agricoles et indus- trielles.....	182		182	24		24
25.0 Matériel et fournitures élec- triques.....	264		264	32		32
29.0 Moyens de transport autres que véhicules automobiles.....	32		32	3		3
35.0 Autres produits alimentaires...	305	112	417	32	11	43
41.1 Produits de la bonneterie, articles d'habillement et accessoires d'habillement.....	5		5	1		1
41.3 Autres produits textiles.....	8		8	1		1
53.0 Bâtiments et ouvrages de génie civil.....	126	80	206	15	8	23
61.3 Services de transports routiers et autres n.d.a.....	29		29	3		3
81.0 Services d'administration géné- rale des administrations publi- ques.....	87	95	182	11	11	22
85.0 Services d'enseignement et de recherche non marchands des administrations publiques et privées.....	49	54	103	7	6	13
99.0 Total des sorties intermédiaires.....	148673	35797	184470	14355	3471	17826
101 Consommation finale des ménages sur le territoire économique...	466	150	616	51	16	67
129 Variation des stocks.....	1400	-6	1394	170	-1	169
149.3 Exportations, à l'exclusion des ventes en Belgique aux transporteurs non-résidents..	21816	64	21880	2560	6	2566
189 Emplois finals (101+102+119+129 +149.1+149.3).....	23682	208	23890	2781	21	2802
199 Total des emplois (99.0+189)...	172355	36005	208360	17136	3492	20628

**SORTIES DES BRANCHES D'ENERGIE,
EN TERAJOULES ET EN MILLIONS DE F (Y COMPRIS TVA NON DEDUCTIBLE).
BRANCHE 07.1 PETROLE BRUT.**

Branches consommatrices et emplois finals	En térajoules (TJ)			En 1.000.000 F		
	Production nationale	Importations	Total	Production nationale	Importations	Total
07.3 Produits pétroliers raffinés...		1400467	1400467		216160	216160
99.0 Total des sorties intermédiaires.....		1400467	1400467		216160	216160
129 Variation des stocks.....		-2842	-2842		-439	-439
149.3 Exportations, à l'exclusion des ventes en Belgique aux transporteurs non-résidents..		1588	1588		186	186
189 Emplois finals (101+102+119+129 +149.1+149.3).....		-1254	-1254		-253	-253
199 Total des emplois (99.0+189)...		1399213	1399213		215907	215907

**SORTIES DES BRANCHES D'ENERGIE,
EN TERAJOULES ET EN MILLIONS DE F (Y COMPRIS TVA NON DEDUCTIBLE).
BRANCHE 07.3 PRODUITS PETROLIERS RAFFINES.**

Branches consommatrices et emplois finals	En térajoules (TJ)			En 1.000.000 F		
	Production nationale	Importations	Total	Production nationale	Importations	Total
03.1 Houille et agglomérés de houille.....	126	158	284	43	35	78
05.0 Produits de la cokéfaction....	315	256	571	47	28	75
07.3 Produits pétroliers raffinés...	75351		75351	9088		9088
07.5 Gaz naturel.....	111	21	132	29	4	33
09.7 Energie électrique, vapeur, eau chaude.....	115452	54631	170083	10198	5592	15790
01.0 Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche.	15602	10118	25720	3388	2266	5654
09.5 Eau (captage, épuration, distribution).....	235	174	409	93	39	132
13.5 Minerais de fer et produits sidérurgiques CECA.....	7447	4106	11553	936	623	1559
13.6 Produits sidérurgiques non-CECA	533	354	887	101	75	176
13.7 Minerais et métaux non-ferreux, matières fissiles et fertiles à l'exclusion des combustibles nucléaires.....	2065	1356	3421	328	218	546
15.1 Ciment, chaux, plâtre.....	1147	1072	2219	173	127	300
15.3 Verre et produits en verre....	4761	2813	7574	723	420	1143
15.5 Terre cuite, produits céramiques.....	1789	1321	3110	278	187	465
15.7 Autres minéraux et dérivés (non métalliques) à l'exclusion des matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	1653	1050	2703	374	221	595
15.9 Matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	1745	1121	2866	419	266	685
17.0 Produits chimiques.....	32480	41264	73744	5577	8427	14004
19.0 Produits en métaux à l'exclusion des machines et du matériel de transport.....	2307	2064	4371	648	387	1035
21.0 Machines agricoles et industrielles.....	1757	1844	3601	467	349	816
23.0 Machines de bureau, machines pour le traitement de l'information, instruments de précision, d'optique et similaires..	96	42	138	26	7	33
25.0 Matériel et fournitures électriques.....	1060	2510	3570	247	336	583
27.0 Véhicules et moteurs automobiles.....	1856	1306	3162	397	234	631
29.0 Moyens de transport autres que véhicules automobiles.....	622	433	1055	164	106	270
31.0 Viandes, préparations et conserves de viande, autres produits de l'abattage.....	1311	835	2146	287	172	459
33.0 Lait et produits laitiers.....	2707	1611	4318	453	262	715
35.0 Autres produits alimentaires...	9524	5765	15289	1904	990	2894
37.0 Boissons.....	2323	1369	3692	462	254	716
39.0 Produits à base de tabacs.....	138	45	183	42	12	54
41.1 Produits de la bonneterie, articles d'habillement et accessoires d'habillement.....	833	486	1319	225	115	340
41.3 Autres produits textiles.....	4577	2847	7424	825	468	1293
43.0 Cuirs, articles en cuir et en peau, chaussures.....	222	122	344	42	22	64
45.0 Bois et meubles en bois.....	2334	1554	3888	600	327	927
47.1 Pâtes, papier, carton.....	2756	1620	4376	401	230	631
47.3 Articles en papier, imprimés...	2415	1056	3471	498	244	742
49.1 Produits en caoutchouc.....	640	381	1021	104	59	163
49.3 Produits en plastique.....	660	405	1065	144	85	229
51.0 Produits des autres industries manufacturières.....	192	101	293	39	17	56
53.0 Bâtiments et ouvrages de génie civil.....	27145	10206	37351	5143	2440	7583

**SORTIES DES BRANCHES D'ENERGIE,
EN TERAJOULES ET EN MILLIONS DE F (Y COMPRIS TVA NON DEDUCTIBLE).
BRANCHE 07.3 (SUITE).**

Branches consommatrices et emplois finals	En térajoules (TJ)			En 1.000.000 F		
	Production nationale	Importations	Total	Production nationale	Importations	Total
55.1 Réparations de véhicules à moteurs et bicyclettes.....	981	920	1901	500	321	821
55.3 Récupération et autres répara- tions.....	368	298	666	123	76	199
57.0 Services de commerce.....	32847	23421	56268	15692	5259	20951
59.0 Services de restauration et hébergement.....	803	597	1400	356	148	504
61.1 Services de transport par chemin de fer et tramways.....	4503	3398	7901	1051	708	1759
61.3 Services de transports routiers et autres n.d.a.....	17692	23828	41520	6067	7046	13113
61.7 Services de navigation intérieure.....	1244	2627	3871	291	624	915
63.1 Services de transports maritimes.....	7131	20799	27930	1047	3455	4502
63.3 Services de transports aériens.	9087	12605	21692	1561	3352	4913
65.0 Services annexes des transports	614	455	1069	280	113	393
67.0 Services de communication.....	758	585	1343	254	135	389
69.0 Services des institutions de crédit et d'assurance.....	1146	869	2015	420	188	608
71.0 Services fournis aux entrepri- ses, services marchands d'en- seignement et de recherche, ser- vices récréatifs et culturels, services personnels, services domestiques et services n.d.a..	19570	15597	35167	6518	4207	10725
77.0 Services de santé marchands et non marchands.....	6156	4893	11049	2091	1194	3285
81.0 Services d'administration géné- rale des administrations publi- ques.....	7706	6257	13963	2707	1596	4303
85.0 Services d'enseignement et de recherche non marchands des administrations publiques et privées.....	7294	3560	10854	1605	914	2519
99.0 Total des sorties intermédiaires.....	444187	277126	721313	85476	54980	140456
101 Consommation finale des ménages sur le territoire économique...	157406	120067	277473	65957	28007	93964
129 Variation des stocks.....	3552	10576	14128	384	2436	2820
149.1 Ventes en Belgique aux transporteurs non-résidents..	64350	34533	98883	10707	6011	16718
149.3 Exportations, à l'exclusion des ventes en Belgique aux transporteurs non-résidents..	722715	18210	740925	136173	5121	141294
189 Emplois finals (101+102+119+129 +149.1+149.3).....	948023	183386	1131409	213221	41575	254796
199 Total des emplois (99.0+189)...	1392210	460512	1852722	298697	96555	395252

**SORTIES DES BRANCHES D'ENERGIE,
EN TERAJOULES ET EN MILLIONS DE F (Y COMPRIS TVA NON DEDUCTIBLE).
BRANCHE 07.5 GAZ NATUREL.**

Branches consommatrices et emplois finals	En térajoules (TJ)			En 1.000.000 F		
	Production nationale	Importations	Total	Production nationale	Importations	Total
07.3 Produits pétroliers raffinés...		1558	1558	67	163	230
07.5 Gaz naturel.....	11	2300	2311	3	248	251
09.7 Energie électrique, vapeur, eau chaude.....	977	55551	56528	376	5821	6197
01.0 Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche.		2068	2068	131	219	350
13.5 Minerai de fer et produits sidérurgiques CECA.....	418	31882	32300	641	3339	3980
13.6 Produits sidérurgiques non-CECA		3070	3070	113	322	435
13.7 Minerai et métaux non-ferreux, matières fissiles et fertiles à l'exclusion des combustibles nucléaires.....		6637	6637	161	695	856
15.1 Ciment, chaux, plâtre.....		11950	11950	151	1252	1403
15.3 Verre et produits en verre.....		10916	10916	240	1143	1383
15.5 Terre cuite, produits céramiques.....		8513	8513	184	892	1076
15.7 Autres minéraux et dérivés (non métalliques) à l'ex- clusion des matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....		3101	3101	24	325	349
15.9 Matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....		1031	1031	24	108	132
17.0 Produits chimiques.....		57253	57253	1597	5999	7596
19.0 Produits en métaux à l'exclu- sion des machines et du matériel de transport.....		4270	4270	108	447	555
21.0 Machines agricoles et indus- trielles.....		2084	2084	79	218	297
23.0 Machines de bureau, machines pour le traitement de l'infor- mation, instruments de préci- sion, d'optique et similaires..		108	108	6	11	17
25.0 Matériel et fournitures élec- triques.....		2115	2115	94	222	316
27.0 Véhicules et moteurs automobiles.....		2482	2482	100	260	360
29.0 Moyens de transport autres que véhicules automobiles.....		510	510	21	53	74
31.0 Viandes, préparations et conserves de viande, autres produits de l'abattage.....		594	594	28	62	90
33.0 Lait et produits laitiers.....		286	286	11	30	41
35.0 Autres produits alimentaires...		5759	5759	81	603	684
37.0 Boissons.....		2581	2581	28	270	298
39.0 Produits à base de tabacs.....		236	236	13	25	38
41.1 Produits de la bonneterie, articles d'habillement et accessoires d'habillement.....		167	167	8	17	25
41.3 Autres produits textiles.....		3578	3578	38	375	413
43.0 Cuirs, articles en cuir et en peau, chaussures.....		20	20	1	2	3
45.0 Bois et meubles en bois.....		416	416	2	44	46
47.1 Pâtes, papier, carton.....		3002	3002	50	314	364
47.3 Articles en papier, imprimés...		1105	1105	36	116	152
49.1 Produits en caoutchouc.....		374	374		37	37
49.3 Produits en plastique.....		1398	1398	24	148	172
51.0 Produits des autres industries manufacturières.....		107	107	6	11	17
53.0 Bâtiments et ouvrages de génie civil.....		405	405	26	42	68
55.1 Réparations de véhicules à moteurs et bicyclettes.....		203	203	13	21	34
55.3 Récupération et autres répara- tions.....		1166	1166	74	122	196
57.0 Services de commerce.....		15276	15276	963	1600	2563

**SORTIES DES BRANCHES D'ENERGIE,
EN TERAJOULES ET EN MILLIONS DE F (Y COMPRIS TVA NON DEDUCTIBLE).
BRANCHE 07.5 (SUITE).**

Branches consommatrices et emplois finals	En térajoules (TJ)			En 1.000.000 F		
	Production nationale	Importations	Total	Production nationale	Importations	Total
59.0 Services de restauration et hébergement.....		7505	7505	473	786	1259
61.1 Services de transport par chemin de fer et tramways.....		77	77	5	8	13
61.3 Services de transports routiers et autres n.d.a.....		221	221	14	23	37
67.0 Services de communication.....		214	214	15	23	38
69.0 Services des institutions de crédit et d'assurance.....		530	530	36	58	94
71.0 Services fournis aux entreprises, services marchands d'enseignement et de recherche, services récréatifs et culturels, services personnels, services domestiques et services n.d.a..		3034	3034	201	334	535
77.0 Services de santé marchands et non marchands.....		3964	3964	271	451	722
81.0 Services d'administration générale des administrations publiques.....		2516	2516	174	287	461
85.0 Services d'enseignement et de recherche non marchands des administrations publiques et privées.....		4506	4506	310	516	826
99.0 Total des sorties intermédiaires.....	1406	266639	268045	7021	28062	35083
101 Consommation finale des ménages sur le territoire économique...	37	105056	105093	13696	11890	25586
129 Variation des stocks.....		618	618		5	5
149.3 Exportations, à l'exclusion des ventes en Belgique aux transporteurs non-résidents..		17709	17709	505	1784	2289
189 Emplois finals (101+102+119+129+149.1+149.3).....	37	123383	123420	14201	13679	27880
199 Total des emplois (99.0+189)...	1443	390022	391465	21222	41741	62963

**SORTIES DES BRANCHES D'ENERGIE,
EN TERAJOULES ET EN MILLIONS DE F (Y COMPRIS TVA NON DEDUCTIBLE).
BRANCHE 09.7 ENERGIE ELECTRIQUE, VAPEUR, EAU CHAUDE.**

Branches consommatrices et emplois finals	En térajoules (TJ)			En 1.000.000 F		
	Production nationale	Importations	Total	Production nationale	Importations	Total
03.1 Houille et agglomérés de houille.....	2275		2275	990		990
05.0 Produits de la cokéfaction.....	1218		1218	331		331
07.3 Produits pétroliers raffinés...	2578		2578	763		763
07.5 Gaz naturel.....	68		68	49		49
09.7 Energie électrique, vapeur, eau chaude.....	21847		21847	8189		8189
01.0 Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche.	2167		2167	2164		2164
09.5 Eau (captage, épuration, distribution).....	823		823	500		500
13.5 Minerais de fer et produits sidérurgiques CECA.....	16634	1958	18592	6361	675	7036
13.6 Produits sidérurgiques non-CECA	1627		1627	871		871
13.7 Minerais et métaux non-ferreux, matières fissiles et fertiles à l'exclusion des combustibles nucléaires.....	5706	724	6430	1950	249	2199
15.1 Ciment, chaux, plâtre.....	2732	349	3081	1149	120	1269
15.3 Verre et produits en verre.....	1930		1930	899		899
15.5 Terre cuite, produits céramiques.....	835		835	511		511
15.7 Autres minéraux et dérivés (non métalliques) à l'exclusion des matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	1116		1116	650		650
15.9 Matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	533		533	362		362
17.0 Produits chimiques.....	29707	3032	32739	10395	1045	11440
19.0 Produits en métaux à l'exclusion des machines et du matériel de transport.....	2343		2343	1433		1433
21.0 Machines agricoles et industrielles.....	1776		1776	988		988
23.0 Machines de bureau, machines pour le traitement de l'information, instruments de précision, d'optique et similaires..	97		97	66		66
25.0 Matériel et fournitures électriques.....	2303		2303	1170		1170
27.0 Véhicules et moteurs automobiles.....	1929		1929	1133		1133
29.0 Moyens de transport autres que véhicules automobiles.....	535		535	294		294
31.0 Viandes, préparations et conserves de viande, autres produits de l'abattage.....	681		681	421		421
33.0 Lait et produits laitiers.....	916		916	438		438
35.0 Autres produits alimentaires...	5006	431	5437	2333	148	2481
37.0 Boissons.....	996		996	543		543
39.0 Produits à base de tabacs.....	155		155	111		111
41.1 Produits de la bonneterie, articles d'habillement et accessoires d'habillement.....	458		458	302		302
41.3 Autres produits textiles.....	3867	389	4256	2041	134	2175
43.0 Cuirs, articles en cuir et en peau, chaussures.....	94		94	51		51
45.0 Bois et meubles en bois.....	1765		1765	1300		1300
47.1 Pâtes, papier, carton.....	5410	418	5828	1619	143	1762
47.3 Articles en papier, imprimés...	1270		1270	721		721
49.1 Produits en caoutchouc.....	357		357	224		224
49.3 Produits en plastique.....	1984		1984	1003		1003
51.0 Produits des autres industries manufacturières.....	137		137	82		82
53.0 Bâtiments et ouvrages de génie civil.....	1491		1491	1649		1649

**SORTIES DES BRANCHES D'ENERGIE,
EN TERAJOULES ET EN MILLIONS DE F (Y COMPRIS TVA NON DEDUCTIBLE).
BRANCHE 09.7 (SUITE).**

Branches consommatrices et emplois finals	En térajoules (TJ)			En 1.000.000 F		
	Production nationale	Importations	Total	Production nationale	Importations	Total
55.1 Réparations de véhicules à moteurs et bicyclettes.....	467		467	402		402
55.3 Récupération et autres répara- tions.....	246		246	124		124
57.0 Services de commerce.....	5581	605	6186	4778	209	4987
59.0 Services de restauration et hébergement.....	558		558	437		437
61.1 Services de transport par chemin de fer et tramways.....	3361	427	3788	2144	147	2291
61.3 Services de transports routiers et autres n.d.a.....	869	84	953	581	29	610
63.1 Services de transports maritimes.....	7		7	5		5
63.3 Services de transports aériens..	7		7	5		5
65.0 Services annexes des transports	1065		1065	829		829
67.0 Services de communication.....	569		569	434		434
69.0 Services des institutions de crédit et d'assurance.....	662		662	535		535
71.0 Services fournis aux entrepri- ses, services marchands d'en- seignement et de recherche, ser- vices récréatifs et culturels, services personnels, services domestiques et services n.d.a..	3181	335	3516	2937	126	3063
77.0 Services de santé marchands et non marchands.....	2877		2877	2654		2654
81.0 Services d'administration géné- rale des administrations publi- ques.....	4964	604	5568	3935	216	4151
85.0 Services d'enseignement et de recherche non marchands des administrations publiques et privées.....	1557		1557	1480		1480
99.0 Total des sorties intermédiaires.....	151337	9356	160693	75336	3241	78577
101 Consommation finale des ménages sur le territoire économique...	38005		38005	44560		44560
149.3 Exportations, à l'exclusion des ventes en Belgique aux transporteurs non-résidents..	18612	13500	32112	4651	3750	8401
189 Emplois finals (101+102+119+129 +149.1+149.3).....	56617	13500	70117	49211	3750	52961
199 Total des emplois (99.0+189)...	207954	22856	230810	124547	6991	131538

**SORTIES DES BRANCHES D'ENERGIE,
EN TERAJOULES ET EN MILLIONS DE F (Y COMPRIS TVA NON DEDUCTIBLE).
BRANCHE 09.8 GAZ MANUFACTURES.**

Branches consommatrices et emplois finals	En térajoules (TJ)			En 1.000.000 F		
	Production nationale	Importations	Total	Production nationale	Importations	Total
05.0 Produits de la cokéfaction.....	21784		21784	2824		2824
09.7 Energie électrique, vapeur, eau chaude.....	30739		30739	2648		2648
13.5 Minerais de fer et produits sidérurgiques CECA.....	35097		35097	4161		4161
15.1 Ciment, chaux, plâtre.....	8680		8680	150		150
99.0 Total des sorties intermédiaires.....	96300		96300	9783		9783
199 Total des emplois (99.0+189)...	96300		96300	9783		9783

**SORTIES DES BRANCHES D'ENERGIE,
EN TERAJOULES ET EN MILLIONS DE F (Y COMPRIS TVA NON DEDUCTIBLE).
BRANCHE 11.0 COMBUSTIBLES NUCLEAIRES.**

Branches consommatrices et emplois finals	En térajoules (TJ)			En 1.000.000 F		
	Production nationale	Importations	Total	Production nationale	Importations	Total
09.7 Energie électrique, vapeur, eau chaude.....		130676	130676		2898	2898
99.0 Total des sorties intermédiaires.....		130676	130676		2898	2898
199 Total des emplois (99.0+189)...		130676	130676		2898	2898

**SORTIES DES BRANCHES D'ENERGIE,
EN TERAJouLES ET EN MILLIONS DE F (Y COMPRIS TVA NON DEDUCTIBLE).
TOTAL DES PRODUITS ENERGETIQUES**

Branches consommatrices et emplois finals	En térajoules (TJ)			En 1.000.000 F		
	Production nationale	Importations	Total	Production nationale	Importations	Total
03.1 Houille et agglomérés de houille.....	2937	158	3095	1067	35	1102
05.0 Produits de la cokéfaction....	134926	116532	251458	10571	7920	18491
07.3 Produits pétroliers raffinés...	77929	1402025	1479954	9918	216323	226241
07.5 Gaz naturel.....	190	2321	2511	81	252	333
09.7 Energie électrique, vapeur, eau chaude.....	193756	336800	530556	24280	19041	43321
01.0 Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche.	17827	12926	30753	5692	2593	8285
09.5 Eau (captage, épuration, distribution).....	1061	174	1235	594	39	633
13.5 Minerais de fer et produits sidérurgiques CECA.....	205853	71624	277477	26189	7826	34015
13.6 Produits sidérurgiques non-CECA	2187	3424	5611	1088	397	1485
13.7 Minerais et métaux non-ferreux, matières fissiles et fertiles à l'exclusion des combustibles nucléaires.....	7950	10121	18071	2454	1299	3753
15.1 Ciment, chaux, plâtre.....	27431	30996	58427	2205	1994	4199
15.3 Verre et produits en verre.....	6698	13729	20427	1864	1563	3427
15.5 Terre cuite, produits céramiques.....	4539	10151	14690	1036	1092	2128
15.7 Autres minéraux et dérivés (non métalliques) à l'exclusion des matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	3244	5256	8500	1101	657	1758
15.9 Matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	2278	2152	4430	805	374	1179
17.0 Produits chimiques.....	62416	104852	167268	17591	15738	33329
19.0 Produits en métaux à l'exclusion des machines et du matériel de transport.....	4985	6934	11919	2223	894	3117
21.0 Machines agricoles et industrielles.....	3732	3928	7660	1560	567	2127
23.0 Machines de bureau, machines pour le traitement de l'information, instruments de précision, d'optique et similaires..	193	150	343	98	18	116
25.0 Matériel et fournitures électriques.....	3627	4625	8252	1543	558	2101
27.0 Véhicules et moteurs automobiles.....	3787	3788	7575	1631	494	2125
29.0 Moyens de transport autres que véhicules automobiles.....	1216	943	2159	484	159	643
31.0 Viandes, préparations et conserves de viande, autres produits de l'abattage.....	2041	1429	3470	741	234	975
33.0 Lait et produits laitiers.....	3623	1897	5520	902	292	1194
35.0 Autres produits alimentaires...	15433	12067	27500	4379	1752	6131
37.0 Boissons.....	3326	3950	7276	1034	524	1558
39.0 Produits à base de tabacs.....	293	281	574	166	37	203
41.1 Produits de la bonneterie, articles d'habillement et accessoires d'habillement.....	1299	653	1952	537	132	669
41.3 Autres produits textiles.....	8461	6814	15275	2906	977	3883
43.0 Cuirs, articles en cuir et en peau, chaussures.....	316	142	458	94	24	118
45.0 Bois et meubles en bois.....	4109	1970	6079	1904	371	2275
47.1 Pâtes, papier, carton.....	8166	5040	13206	2070	687	2757
47.3 Articles en papier, imprimés...	3685	2161	5846	1255	360	1615
49.1 Produits en caoutchouc.....	997	755	1752	328	96	424
49.3 Produits en plastique.....	2646	1803	4449	1172	233	1405
51.0 Produits des autres industries manufacturières.....	329	208	537	127	28	155
53.0 Bâtiments et ouvrages de génie civil.....	28770	10800	39570	6834	2506	9340

**SORTIES DES BRANCHES D'ENERGIE,
EN TERAJOULES ET EN MILLIONS DE F (Y COMPRIS TVA NON DEDUCTIBLE).
TOTAL DES PRODUITS ENERGETIQUES (SUITE).**

Branches consommatrices et emplois finals	En térajoules (TJ)			En 1.000.000 F		
	Production nationale	Importations	Total	Production nationale	Importations	Total
55.1 Réparations de véhicules à moteurs et bicyclettes.....	1469	1123	2592	918	342	1260
55.3 Récupération et autres répara- tions.....	614	1464	2078	321	198	519
57.0 Services de commerce.....	38582	41266	79848	21458	7351	28809
59.0 Services de restauration et hébergement.....	1382	8370	9752	1269	973	2242
61.1 Services de transport par chemin de fer et tramways.....	7912	3902	11814	3207	863	4070
61.3 Services de transports routiers et autres n.d.a.....	18597	24222	42819	6666	7111	13777
61.7 Services de navigation intérieure.....	1244	2627	3871	291	624	915
63.1 Services de transports maritimes.....	7138	20799	27937	1052	3455	4507
63.3 Services de transports aériens.	9094	12605	21699	1566	3352	4918
65.0 Services annexes des transports	1679	455	2134	1109	113	1222
67.0 Services de communication.....	1355	799	2154	707	158	865
69.0 Services des institutions de crédit et d'assurance.....	1820	1546	3366	993	268	1261
71.0 Services fournis aux entrepri- ses, services marchands d'en- seignement et de recherche, ser- vices récréatifs et culturels, services personnels, services domestiques et services n.d.a..	22844	20152	42996	9671	4845	14516
77.0 Services de santé marchands et non marchands.....	9064	9259	18323	5021	1707	6728
81.0 Services d'administration géné- rale des administrations publi- ques.....	12810	10149	22959	6837	2213	9050
85.0 Services d'enseignement et de recherche non marchands des administrations publiques et privées.....	9076	10352	19428	3434	1775	5209
99.0 Total des sorties intermédiaires.....	996936	2362669	3359605	203044	323434	526478
101 Consommation finale des ménages sur le territoire économique...	201815	258039	459854	125117	44847	169964
129 Variation des stocks.....	26716	22405	49121	1135	3042	4177
149.1 Ventes en Belgique aux transporteurs non-résidents..	64350	34533	98883	10707	6011	16718
149.3 Exportations, à l'exclusion des ventes en Belgique aux transporteurs non-résidents..	777777	52281	830058	145118	10929	156047
189 Emplois finals (101+102+119+129 +149.1+149.3).....	1070658	367258	1437916	282077	64829	346906
199 Total des emplois (99.0+189)...	2067594	2729927	4797521	485121	388263	873384

**SORTIES DES SOUS-BRANCHES DES PRODUITS PETROLIERS RAFFINES,
EN TERAJOULES ET EN MILLIONS DE F (Y COMPRIS TVA NON DEDUCTIBLE).
SOUS-BRANCHE 07.31 GAZ DE RAFFINERIES.**

Branches consommatrices et emplois finals	En térajoules (TJ)			En 1.000.000 F		
	Production nationale	Importations	Total	Production nationale	Importations	Total
07.3 Produits pétroliers raffinés...	29281		29281	3062		3062
07.5 Gaz naturel.....	17		17	2		2
09.7 Energie électrique, vapeur, eau chaude.....	2502		2502	252		252
99.0 Total des sorties intermédiaires.....	31800		31800	3316		3316
199 Total des emplois (99.0+189)...	31800		31800	3316		3316

**SORTIES DES SOUS-BRANCHES DES PRODUITS PETROLIERS RAFFINES,
EN TERAJOULES ET EN MILLIONS DE F (Y COMPRIS TVA NON DEDUCTIBLE).
SOUS-BRANCHE 07.32 GAZ DE PETROLE LIQUEFIES (GPL): PROPANE, BUTANE.**

Branches consommatrices et emplois finals	En térajoules (TJ)			En 1.000.000 F		
	Production nationale	Importations	Total	Production nationale	Importations	Total
07.3 Produits pétroliers raffinés...	861		861	100		100
07.5 Gaz naturel.....	46		46	4		4
09.7 Energie électrique, vapeur, eau chaude.....	46		46	5		5
01.0 Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche.	346	490	836	47	75	122
09.5 Eau (captage, épuration, distribution).....	3		3	1		1
13.5 Minerais de fer et produits sidérurgiques CECA.....	100		100	11		11
13.6 Produits sidérurgiques non-CECA	75		75	9		9
13.7 Minerais et métaux non-ferreux, matières fissiles et fertiles à l'exclusion des combustibles nucléaires.....	36	52	88	6	9	15
15.3 Verre et produits en verre.....	57		57	8		8
15.5 Terre cuite, produits céramiques.....	308	436	744	28	41	69
15.7 Autres minéraux et dérivés (non métalliques) à l'ex- clusion des matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	30		30	3		3
15.9 Matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	94		94	10		10
17.0 Produits chimiques.....	787	1114	1901	99	156	255
19.0 Produits en métaux à l'exclu- sion des machines et du matériel de transport.....	111	157	268	18	29	47
21.0 Machines agricoles et indus- trielles.....	36	51	87	6	9	15
25.0 Matériel et fournitures élec- triques.....	32		32	6		6
27.0 Véhicules et moteurs automobiles.....	52	74	126	6	9	15
29.0 Moyens de transport autres que véhicules automobiles.....	20		20	4		4
31.0 Viandes, préparations et conserves de viande, autres produits de l'abattage.....	58	82	140	11	17	28
33.0 Lait et produits laitiers.....	13		13	4		4
35.0 Autres produits alimentaires...	79	111	190	16	27	43
37.0 Boissons.....	51		51	11		11
39.0 Produits à base de tabacs.....	2		2	1		1
41.1 Produits de la bonneterie, articles d'habillement et accessoires d'habillement.....	24		24	2		2
41.3 Autres produits textiles.....	83	117	200	10	15	25
45.0 Bois et meubles en bois.....	137	194	331	14	20	34
47.1 Pâtes, papier, carton.....	44		44	6		6
47.3 Articles en papier, imprimés...	47	66	113	6	9	15
49.1 Produits en caoutchouc.....	9		9	2		2
49.3 Produits en plastique.....	12		12	2		2
53.0 Bâtiments et ouvrages de génie civil.....	33	47	80	9	16	25
55.3 Récupération et autres répara- tions.....	9		9	1		1
61.1 Services de transport par chemin de fer et tramways.....	64		64	9		9
61.3 Services de transports routiers et autres n.d.a.....	41	58	99	6	9	15
77.0 Services de santé marchands et non marchands.....	33	47	80	10	17	27
81.0 Services d'administration géné- rale des administrations publi- ques.....	118	281	399	47	122	169

**SORTIES DES SOUS-BRANCHES DES PRODUITS PETROLIERS RAFFINES,
EN TERAJOULES ET EN MILLIONS DE F (Y COMPRIS TVA NON DEDUCTIBLE).
SOUS-BRANCHE 07.32 (SUITE).**

Branches consommatrices et emplois finals	En térajoules (TJ)			En 1.000.000 F		
	Production nationale	Importations	Total	Production nationale	Importations	Total
99.0 Total des sorties intermédiaires.....	3897	3377	7274	538	580	1118
101 Consommation finale des ménages sur le territoire économique...	8618	9249	17867	1401	1716	3117
129 Variation des stocks.....	42	-226	-184	8	-38	-30
149.3 Exportations, à l'exclusion des ventes en Belgique aux transporteurs non-résidents..	11178		11178	1989		1989
189 Emplois finals (101+102+119+129 +149.1+149.3).....	19838	9023	28861	3398	1678	5076
199 Total des emplois (99.0+189)...	23735	12400	36135	3936	2258	6194

**SORTIES DES SOUS-BRANCHES DES PRODUITS PETROLIERS RAFFINES,
EN TERAJOULES ET EN MILLIONS DE F (Y COMPRIS TVA NON DEDUCTIBLE).
SOUS-BRANCHE 07.33 ESSENCES MOTEUR.**

Branches consommatrices et emplois finals	En térajoules (TJ)			En 1.000.000 F		
	Production nationale	Importations	Total	Production nationale	Importations	Total
03.1 Houille et agglomérés de houille.....	26	17	43	18	4	22
07.5 Gaz naturel.....	27	17	44	17	3	20
01.0 Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche.	190	119	309	130	27	157
09.5 Eau (captage, épuration, distribution).....	79	49	128	54	12	66
13.5 Minerais de fer et produits sidérurgiques CECA.....	27		27	12		12
13.6 Produits sidérurgiques non-CECA	26		26	13		13
13.7 Minerais et métaux non-ferreux, matières fissiles et fertiles à l'exclusion des combustibles nucléaires.....	27		27	13		13
15.1 Ciment, chaux, plâtre.....	12		12	6		6
15.3 Verre et produits en verre.....	23		23	10		10
15.5 Terre cuite, produits céramiques.....	29		29	15		15
15.7 Autres minéraux et dérivés (non métalliques) à l'exclusion des matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	93	58	151	55	7	62
15.9 Matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	59	37	96	41	9	50
17.0 Produits chimiques.....	125	77	202	74	10	84
19.0 Produits en métaux à l'exclusion des machines et du matériel de transport.....	313	195	508	215	46	261
21.0 Machines agricoles et industrielles.....	237	148	385	164	36	200
23.0 Machines de bureau, machines pour le traitement de l'information, instruments de précision, d'optique et similaires..	19		19	10		10
25.0 Matériel et fournitures électriques.....	78	49	127	54	12	66
27.0 Véhicules et moteurs automobiles.....	184	115	299	118	21	139
29.0 Moyens de transport autres que véhicules automobiles.....	59	36	95	43	10	53
31.0 Viandes, préparations et conserves de viande, autres produits de l'abattage.....	56	35	91	40	9	49
33.0 Lait et produits laitiers.....	25	15	40	17	4	21
35.0 Autres produits alimentaires...	629	393	1022	436	97	533
37.0 Boissons.....	82	51	133	57	13	70
39.0 Produits à base de tabacs.....	21	13	34	16	4	20
41.1 Produits de la bonneterie, articles d'habillement et accessoires d'habillement.....	87	54	141	63	15	78
41.3 Autres produits textiles.....	176	111	287	106	14	120
43.0 Cuir, articles en cuir et en peau, chaussures.....	14		14	7		7
45.0 Bois et meubles en bois.....	253	157	410	177	40	217
47.1 Pâtes, papier, carton.....	9		9	4		4
47.3 Articles en papier, imprimés..	133	83	216	94	22	116
49.1 Produits en caoutchouc.....	18		18	10		10
49.3 Produits en plastique.....	31	19	50	22	5	27
51.0 Produits des autres industries manufacturières.....	20		20	11		11
53.0 Bâtiments et ouvrages de génie civil.....	1892	1182	3074	1283	268	1551
55.1 Réparations de véhicules à moteurs et bicyclettes.....	527	330	857	365	80	445
55.3 Récupération et autres réparations.....	89	55	144	61	13	74

**SORTIES DES SOUS-BRANCHES DES PRODUITS PETROLIERS RAFFINES,
EN TERAJOULES ET EN MILLIONS DE F (Y COMPRIS TVA NON DEDUCTIBLE).
SOUS-BRANCHE 07.33 (SUITE).**

Branches consommatrices et emplois finals	En térajoules (TJ)			En 1.000.000 F		
	Production nationale	Importations	Total	Production nationale	Importations	Total
57.0 Services de commerce.....	17851	11151	29002	12112	2534	14646
59.0 Services de restauration et hébergement.....	384	240	624	260	54	314
61.1 Services de transport par chemin de fer et tramways.....	11		11	5		5
61.3 Services de transports routiers et autres n.d.a.....	443	277	720	301	63	364
61.7 Services de navigation intérieure.....	3	2	5	1	1	2
63.3 Services de transports aériens.	7		7	4		4
65.0 Services annexes des transports	311	194	505	211	44	255
67.0 Services de communication.....	116	72	188	88	19	107
69.0 Services des institutions de crédit et d'assurance.....	292	182	474	215	45	260
71.0 Services fournis aux entrepri- ses, services marchands d'en- seignement et de recherche, ser- vices récréatifs et culturels, services personnels, services domestiques et services n.d.a..	3403	2125	5528	2558	534	3092
77.0 Services de santé marchands et non marchands.....	889	555	1444	713	149	862
81.0 Services d'administration géné- rale des administrations publi- ques.....	660	416	1076	537	117	654
85.0 Services d'enseignement et de recherche non marchands des administrations publiques et privées.....	31	19	50	25	6	31
99.0 Total des sorties intermédiaires.....	30096	18648	48744	20861	4347	25208
101 Consommation finale des ménages sur le territoire économique...	49785	30840	80625	38902	8104	47006
129 Variation des stocks.....	1175	11760	12935	327	2639	2966
149.1 Ventes en Belgique aux transporteurs non-résidents..	80	47	127	67	14	81
149.3 Exportations, à l'exclusion des ventes en Belgique aux transporteurs non-résidents..	161128		161128	35135		35135
189 Emplois finals (101+102+119+129 +149.1+149.3).....	212168	42647	254815	74431	10757	85188
199 Total des emplois (99.0+189)...	242264	61295	303559	95292	15104	110396

**SORTIES DES SOUS-BRANCHES DES PRODUITS PETROLIERS RAFFINES,
EN TERAJOULES ET EN MILLIONS DE F (Y COMPRIS TVA NON DEDUCTIBLE).
SOUS-BRANCHE 07.34 NAPHTAS.**

Branches consommatrices et emplois finals	En térajoules (TJ)			En 1.000.000 F		
	Production nationale	Importations	Total	Production nationale	Importations	Total
09.7 Energie électrique, vapeur, eau chaude.....	44		44	8		8
17.0 Produits chimiques.....	15398	29711	45109	3080	6645	9725
53.0 Bâtiments et ouvrages de génie civil.....	82	157	239	16	35	51
71.0 Services fournis aux entrepri- ses, services marchands d'en- seignement et de recherche, ser- vices récréatifs et culturels, services personnels, services domestiques et services n.d.a..	81	157	238	17	39	56
77.0 Services de santé marchands et non marchands.....	44	86	130	10	24	34
99.0 Total des sorties intermédiaires.....	15649	30111	45760	3131	6743	9874
129 Variation des stocks.....	248	-4428	-4180	11	-990	-979
149.3 Exportations, à l'exclusion des ventes en Belgique aux transporteurs non-résidents..	44735	6217	50952	10662	1390	12052
189 Emplois finals (101+102+119+129 +149.1+149.3).....	44983	1789	46772	10673	400	11073
199 Total des emplois (99.0+189)...	60632	31900	92532	13804	7143	20947

SORTIES DES SOUS-BRANCHES DES PRODUITS PETROLIERS RAFFINES,
EN TERAJOULES ET EN MILLIONS DE F (Y COMPRIS TVA NON DEDUCTIBLE).
SOUS-BRANCHE 07.35 + 07.36 GAS-OIL ET FUEL-OIL FLUIDE.

Branches consommatrices et emplois finals	En térajoules (TJ)			En 1.000.000 F		
	Production nationale	Importations	Total	Production nationale	Importations	Total
03.1 Houille et agglomérés de houille.....	100	79	179	25	17	42
05.0 Produits de la cokéfaction.....	142	113	255	32	21	53
07.3 Produits pétroliers raffinés...	2876		2876	358		358
07.5 Gaz naturel.....	21		21	6		6
09.7 Energie électrique, vapeur, eau chaude.....	118	93	211	28	19	47
01.0 Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche.	6718	5326	12044	1907	1338	3245
09.5 Eau (captage, épuration, distribution).....	153	121	274	38	26	64
13.5 Minerai de fer et produits sidérurgiques CECA.....	253	201	454	49	30	79
13.6 Produits sidérurgiques non-CECA	151	120	271	31	20	51
13.7 Minerai et métaux non-ferreux, matières fissiles et fertiles à l'exclusion des combustibles nucléaires.....	710	564	1274	124	76	200
15.1 Ciment, chaux, plâtre.....	403	319	722	67	40	107
15.3 Verre et produits en verre.....	1660	1316	2976	284	171	455
15.5 Terre cuite, produits céramiques.....	515	409	924	94	58	152
15.7 Autres minéraux et dérivés (non métalliques) à l'ex- clusion des matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	543	430	973	124	83	207
15.9 Matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	565	448	1013	143	98	241
17.0 Produits chimiques.....	3867	3067	6934	642	381	1023
19.0 Produits en métaux à l'exclu- sion des machines et du matériel de transport.....	667	529	1196	162	109	271
21.0 Machines agricoles et indus- trielles.....	524	416	940	116	76	192
23.0 Machines de bureau, machines pour le traitement de l'infor- mation, instruments de préci- sion, d'optique et similaires..	31		31	6		6
25.0 Matériel et fournitures élec- triques.....	326	259	585	70	46	116
27.0 Véhicules et moteurs automobiles.....	575	456	1031	109	68	177
29.0 Moyens de transport autres que véhicules automobiles.....	193	153	346	46	30	76
31.0 Viandes, préparations et conserves de viande, autres produits de l'abattage.....	425	337	762	93	61	154
33.0 Lait et produits laitiers.....	947	751	1698	173	107	280
35.0 Autres produits alimentaires...	3132	2484	5616	582	361	943
37.0 Boissons.....	777	616	1393	156	100	256
39.0 Produits à base de tabacs.....	57		57	13		13
41.1 Produits de la bonneterie, articles d'habillement et accessoires d'habillement.....	256	203	459	62	42	104
41.3 Autres produits textiles.....	1533	1216	2749	284	176	460
43.0 Cuirs, articles en cuir et en peau, chaussures.....	72	57	129	13	9	22
45.0 Bois et meubles en bois.....	690	548	1238	160	107	267
47.1 Pâtes, papier, carton.....	960	761	1721	158	93	251
47.3 Articles en papier, imprimés...	436	345	781	96	63	159
49.1 Produits en caoutchouc.....	218	173	391	37	23	60
49.3 Produits en plastique.....	219	174	393	47	31	78
51.0 Produits des autres industries manufacturières.....	61	48	109	11	7	18
53.0 Bâtiments et ouvrages de génie civil.....	7699	6105	13804	1854	1251	3105

**SORTIES DES SOUS-BRANCHES DES PRODUITS PETROLIERS RAFFINES,
EN TERAJOULES ET EN MILLIONS DE F (Y COMPRIS TVA NON DEDUCTIBLE).
SOUS-BRANCHE 07.35 + 07.36 (SUITE).**

Branches consommatrices et emplois finals	En térajoules (TJ)			En 1.000.000 F		
	Production nationale	Importations	Total	Production nationale	Importations	Total
55.1 Réparations de véhicules à moteurs et bicyclettes.....	415	329	744	129	92	221
55.3 Récupération et autres répara- tions.....	220	174	394	53	35	88
57.0 Services de commerce.....	14576	11558	26134	3511	2368	5879
59.0 Services de restauration et hébergement.....	352	279	631	85	57	142
61.1 Services de transport par chemin de fer et tramways.....	3635	2882	6517	868	585	1453
61.3 Services de transports routiers et autres n.d.a.....	17208	23179	40387	5760	6731	12491
61.7 Services de navigation intérieure.....	1108	2317	3425	268	550	818
63.1 Services de transports maritimes.....	1551	5403	6954	310	1071	1381
65.0 Services annexes des transports	252	201	453	61	41	102
67.0 Services de communication.....	642	509	1151	166	113	279
69.0 Services des institutions de crédit et d'assurance.....	854	677	1531	205	137	342
71.0 Services fournis aux entrepri- ses, services marchands d'en- seignement et de recherche, ser- vices récréatifs et culturels, ser- vices personnels, services domestiques et services n.d.a..	13435	10652	24087	3463	2342	5805
77.0 Services de santé marchands et non marchands.....	4982	3950	8932	1311	885	2196
81.0 Services d'administration générale des administrations publi- ques.....	3986	3885	7871	1003	840	1843
85.0 Services d'enseignement et de recherche non marchands des administrations publiques et privées.....	70	55	125	26	19	45
99.0 Total des sorties intermédiaires.....	101879	94287	196166	25419	21004	46423
101 Consommation finale des ménages sur le territoire économique...	96948	76782	173730	25172	17078	42250
129 Variation des stocks.....	4426	4245	8671	1010	878	1888
149.1 Ventes en Belgique aux transporteurs non-résidents..	14832	11749	26581	3134	2088	5222
149.3 Exportations, à l'exclusion des ventes en Belgique aux transporteurs non-résidents..	244326	-1	244325	47381		47381
189 Emplois finals (101+102+119+129 +149.1+149.3).....	360532	92775	453307	76697	20044	96741
199 Total des emplois (99.0+189)...	462411	187062	649473	102116	41048	143164

SORTIES DES SOUS-BRANCHES DES PRODUITS PETROLIERS RAFFINES,
EN TERAJOULES ET EN MILLIONS DE F (Y COMPRIS TVA NON DEDUCTIBLE).
SOUS-BRANCHE 07.37 FUEL-OIL RESIDUEL.

Branches consommatrices et emplois finals	En térajoules (TJ)			En 1.000.000 F		
	Production nationale	Importations	Total	Production nationale	Importations	Total
05.0 Produits de la cokéfaction.....	173		173	15		15
07.3 Produits pétroliers raffinés...	30023		30023	3055		3055
09.7 Energie électrique, vapeur, eau chaude.....	112742	54538	167280	9905	5573	15478
01.0 Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche.	8348	4039	12387	1304	741	2045
13.5 Minerais de fer et produits sidérurgiques CECA.....	7067	3418	10485	864	490	1354
13.6 Produits sidérurgiques non-CECA	281	136	417	48	27	75
13.7 Minerais et métaux non-ferreux, matières fissiles et fertiles à l'exclusion des combustibles nucléaires.....	1292	625	1917	185	105	290
15.1 Ciment, chaux, plâtre.....	732	354	1086	100	56	156
15.3 Verre et produits en verre.....	3021	1462	4483	421	239	660
15.5 Terre cuite, produits céramiques.....	936	453	1389	140	80	220
15.7 Autres minéraux et dérivés (non métalliques) à l'ex- clusion des matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	987	477	1464	192	109	301
15.9 Matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	1027	497	1524	225	129	354
17.0 Produits chimiques.....	10284	4976	15260	1306	741	2047
19.0 Produits en métaux à l'exclu- sion des machines et du matériel de transport.....	1213	587	1800	252	144	396
21.0 Machines agricoles et indus- trielles.....	952	460	1412	179	102	281
23.0 Machines de bureau, machines pour le traitement de l'infor- mation, instruments de préci- sion, d'optique et similaires..	46		46	10		10
25.0 Matériel et fournitures élec- triques.....	593	286	879	108	62	170
27.0 Véhicules et moteurs automobiles.....	1045	506	1551	164	94	258
29.0 Moyens de transport autres que véhicules automobiles.....	350	170	520	71	41	112
31.0 Viandes, préparations et conserves de viande, autres produits de l'abattage.....	772	374	1146	143	82	225
33.0 Lait et produits laitiers.....	1722	833	2555	259	147	406
35.0 Autres produits alimentaires...	5684	2749	8433	870	495	1365
37.0 Boissons.....	1413	684	2097	238	135	373
39.0 Produits à base de tabacs.....	58	29	87	12	7	19
41.1 Produits de la bonneterie, articles d'habillement et accessoires d'habillement.....	466	225	691	98	56	154
41.3 Autres produits textiles.....	2785	1347	4132	425	242	667
43.0 Cuirs, articles en cuir et en peau, chaussures.....	131	64	195	20	12	32
45.0 Bois et meubles en bois.....	1254	607	1861	249	142	391
47.1 Pâtes, papier, carton.....	1743	843	2586	233	132	365
47.3 Articles en papier, imprimés...	791	383	1174	149	85	234
49.1 Produits en caoutchouc.....	395	191	586	55	32	87
49.3 Produits en plastique.....	398	192	590	73	41	114
51.0 Produits des autres industries manufacturières.....	111	52	163	17	9	26
53.0 Bâtiments et ouvrages de génie civil.....	340	165	505	54	30	84
61.1 Services de transport par chemin de fer et tramways.....	793	383	1176	169	97	266
61.7 Services de navigation intérieure.....	132	205	337	21	37	58

**SORTIES DES SOUS-BRANCHES DES PRODUITS PETROLIERS RAFFINES,
EN TERAJOULES ET EN MILLIONS DE F (Y COMPRIS TVA NON DEDUCTIBLE).
SOUS-BRANCHE 07.37 (SUITE).**

Branches consommatrices et emplois finals	En térajoules (TJ)			En 1.000.000 F		
	Production nationale	Importations	Total	Production nationale	Importations	Total
63.1 Services de transports maritimes.....	5580	15114	20694	737	2270	3007
85.0 Services d'enseignement et de recherche non marchands des administrations publiques et privées.....	7193	3480	10673	1554	887	2441
99.0 Total des sorties intermédiaires.....	212873	100904	313777	23920	13671	37591
101 Consommation finale des ménages sur le territoire économique...	1247	603	1850	204	115	319
129 Variation des stocks.....	-755	-2245	-3000	-670	-311	-981
149.1 Ventes en Belgique aux transporteurs non-résidents..	44243	21376	65619	6120	3470	9590
149.3 Exportations, à l'exclusion des ventes en Belgique aux transporteurs non-résidents..	177200	-1	177199	22759		22759
189 Emplois finals (101+102+119+129 +149.1+149.3).....	221935	19733	241668	28413	3274	31687
199 Total des emplois (99.0+189)...	434808	120637	555445	52333	16945	69278

**SORTIES DES SOUS-BRANCHES DES PRODUITS PETROLIERS RAFFINES,
EN TERAJOULES ET EN MILLIONS DE F (Y COMPRIS TVA NON DEDUCTIBLE).
SOUS-BRANCHE 07.39 AUTRES PRODUITS PETROLIERS RAFFINES.**

Branches consommatrices et emplois finals	En térajoules (TJ)			En 1.000.000 F		
	Production nationale	Importations	Total	Production nationale	Importations	Total
03.1 Houille et agglomérés de houille.....		62	62		14	14
05.0 Produits de la cokéfaction.....		143	143		7	7
07.3 Produits pétroliers raffinés...	12310		12310	2513		2513
07.5 Gaz naturel.....		4	4		1	1
01.0 Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche.		144	144		85	85
09.5 Eau (captage, épuration, distribution).....		4	4		1	1
13.5 Minerais de fer et produits sidérurgiques CECA.....		487	487		103	103
13.6 Produits sidérurgiques non-CECA		98	98		28	28
13.7 Minerais et métaux non-ferreux, matières fissiles et fertiles à l'exclusion des combustibles nucléaires.....		115	115		28	28
15.1 Ciment, chaux, plâtre.....		399	399		31	31
15.3 Verre et produits en verre.....		35	35		10	10
15.5 Terre cuite, produits céramiques.....	1	23	24	1	8	9
15.7 Autres minéraux et dérivés (non métalliques) à l'ex- clusion des matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....		85	85		22	22
15.9 Matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....		139	139		30	30
17.0 Produits chimiques.....	2019	2319	4338	376	494	870
19.0 Produits en métaux à l'exclu- sion des machines et du matériel de transport.....	3	596	599	1	59	60
21.0 Machines agricoles et indus- trielles.....	8	769	777	2	126	128
23.0 Machines de bureau, machines pour le traitement de l'infor- mation, instruments de préci- sion, d'optique et similaires..		42	42		7	7
25.0 Matériel et fournitures élec- triques.....	31	1916	1947	9	216	225
27.0 Véhicules et moteurs automobiles.....		155	155		42	42
29.0 Moyens de transport autres que véhicules automobiles.....		74	74		25	25
31.0 Viandes, préparations et conserves de viande, autres produits de l'abattage.....		7	7		3	3
33.0 Lait et produits laitiers.....		12	12		4	4
35.0 Autres produits alimentaires...		28	28		10	10
37.0 Boissons.....		18	18		6	6
39.0 Produits à base de tabacs.....		3	3		1	1
41.1 Produits de la bonneterie, articles d'habillement et accessoires d'habillement.....		4	4		2	2
41.3 Autres produits textiles.....		56	56		21	21
43.0 Cuirs, articles en cuir et en peau, chaussures.....	5	1	6	2	1	3
45.0 Bois et meubles en bois.....		48	48		18	18
47.1 Pâtes, papier, carton.....		16	16		5	5
47.3 Articles en papier, imprimés...	1008	179	1187	153	65	218
49.1 Produits en caoutchouc.....		17	17		4	4
49.3 Produits en plastique.....		20	20		8	8
51.0 Produits des autres industries manufacturières.....		1	1		1	1
53.0 Bâtiments et ouvrages de génie civil.....	17099	2550	19649	1927	840	2767
55.1 Réparations de véhicules à moteurs et bicyclettes.....	39	261	300	6	149	155

**SORTIES DES SOUS-BRANCHES DES PRODUITS PETROLIERS RAFFINES,
EN TERAJOULES ET EN MILLIONS DE F (Y COMPRIS TVA NON DEDUCTIBLE).
SOUS-BRANCHE 07.39 (SUITE).**

Branches consommatrices et emplois finals	En térajoules (TJ)			En 1.000.000 F		
	Production nationale	Importations	Total	Production nationale	Importations	Total
55.3 Récupération et autres réparations.....	50	69	119	8	28	36
57.0 Services de commerce.....	420	712	1132	69	357	426
59.0 Services de restauration et hébergement.....	67	78	145	11	37	48
61.1 Services de transport par chemin de fer et tramways.....		133	133		26	26
61.3 Services de transports routiers et autres n.d.a.....		314	314		243	243
61.7 Services de navigation intérieure.....	1	103	104	1	36	37
63.1 Services de transports maritimes.....		282	282		114	114
63.3 Services de transports aériens.	9080	12605	21685	1557	3352	4909
65.0 Services annexes des transports	51	60	111	8	28	36
67.0 Services de communication.....		4	4		3	3
69.0 Services des institutions de crédit et d'assurance.....		10	10		6	6
71.0 Services fournis aux entreprises, services marchands d'enseignement et de recherche, services récréatifs et culturels, services personnels, services domestiques et services n.d.a..	2651	2663	5314	480	1292	1772
77.0 Services de santé marchands et non marchands.....	208	255	463	47	119	166
81.0 Services d'administration générale des administrations publiques.....	2942	1675	4617	1120	517	1637
85.0 Services d'enseignement et de recherche non marchands des administrations publiques et privées.....		6	6		2	2
99.0 Total des sorties intermédiaires.....	47993	29799	77792	8291	8635	16926
101 Consommation finale des ménages sur le territoire économique...	808	2593	3401	278	994	1272
129 Variation des stocks.....	-1584	1470	-114	-302	258	-44
149.1 Ventes en Belgique aux transporteurs non-résidents..	5195	1361	6556	1386	439	1825
149.3 Exportations, à l'exclusion des ventes en Belgique aux transporteurs non-résidents..	84148	11995	96143	18247	3731	21978
189 Emplois finals (101+102+119+129+149.1+149.3).....	88567	17419	105986	19609	5422	25031
199 Total des emplois (99.0+189)...	136560	47218	183778	27900	14057	41957

EMPLOIS D'ENERGIE PAR FONCTION,
EN TERAJOULES.
BRANCHE 03.1 HOUILLE ET AGGLOMERES DE HOUILLE.

Branches consommatrices et emplois finals	Total optique TES énergie	Chauffage des locaux	Transport	Usage non- éner- gétique	Entrées en trans- formation	Autres usages y compris les pertes sur les réseaux	Soutes internationales	Total optique bilan d'énergie
03.1 Houille et agglomérés de houille.....	527	186				341		527
05.0 Produits de la cokéfaction.....	227782	9			227773			227782
09.7 Energie électrique, vapeur, eau chaude.....	120683	450			120233			120683
01.0 Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche.	798	7				791		798
09.5 Eau (captage, épuration, distribution).....	3	3						3
13.5 Minerais de fer et produits sidérurgiques CECA.....	2443					2443		2443
13.6 Produits sidérurgiques non-CECA	16	16						16
13.7 Minerais et métaux non-ferreux, matières fissiles et fertiles à l'exclusion des combustibles nucléaires.....	131					131		131
15.1 Ciment, chaux, plâtre.....	31760					31760		31760
15.3 Verre et produits en verre.....	3	3						3
15.5 Terre cuite, produits céramiques.....	2180					2180		2180
15.7 Autres minéraux et dérivés (non métalliques) à l'exclusion des matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	12	12						12
17.0 Produits chimiques.....	785					785		785
19.0 Produits en métaux à l'exclusion des machines et du matériel de transport.....	178					178		178
21.0 Machines agricoles et industrielles.....	17	17						17
27.0 Véhicules et moteurs automobiles.....	2	2						2
29.0 Moyens de transport autres que véhicules automobiles.....	27	27						27
31.0 Viandes, préparations et conserves de viande, autres produits de l'abattage.....	49					49		49
35.0 Autres produits alimentaires...	598					598		598
37.0 Boissons.....	7	7						7
41.1 Produits de la bonneterie, articles d'habillement et accessoires d'habillement.....	3	3						3
41.3 Autres produits textiles.....	9	9						9
45.0 Bois et meubles en bois.....	10	10						10
49.3 Produits en plastique.....	2	2						2
53.0 Bâtiments et ouvrages de génie civil.....	117					117		117
55.1 Réparations de véhicules à moteurs et bicyclettes.....	21	21						21
57.0 Services de commerce.....	2118	2118						2118
59.0 Services de restauration et hébergement.....	289	289						289
61.1 Services de transport par chemin de fer et tramways.....	48	48						48
61.3 Services de transports routiers et autres n.d.a.....	96	96						96
67.0 Services de communication.....	28	28						28
69.0 Services des institutions de crédit et d'assurance.....	159	159						159

EMPLOIS D'ENERGIE PAR FONCTION,
EN TERAJOULES.
BRANCHE 07.3 PRODUITS PETROLIERS RAFFINES.

Branches consommatrices et emplois finals	Total optique TES énergie	Chauffage des locaux	Transport	Usage non- ener- gétique	Entrées en trans- formation	Autres usages y compris les pertes sur les réseaux	Soutes internationales	Total optique bilan d'énergie
03.1 Houille et agglomérés de houille.....	284	31	135	62		56		284
05.0 Produits de la cokéfaction....	571	173		6	392			571
07.3 Produits pétroliers raffinés...	75351	223				75128		75351
07.5 Gaz naturel.....	132		65	4	46	17		132
09.7 Energie électrique, vapeur, eau chaude.....	170083				170083			170083
01.0 Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche.	25720	205	1278	144		24093		25720
09.5 Eau (captage, épuration, distribution).....	409	129	276	4				409
13.5 Minerais de fer et produits sidérurgiques CECA.....	11553	371	102	487		10593		11553
13.6 Produits sidérurgiques non-CECA	887	247	45	98		497		887
13.7 Minerais et métaux non-ferreux, matières fissiles et fertiles à l'exclusion des combustibles nucléaires.....	3421	276	198	115		2832		3421
15.1 Ciment, chaux, plâtre.....	2219	221	100	399		1499		2219
15.3 Verre et produits en verre.....	7574	332	405	35		6802		7574
15.5 Terre cuite, produits céramiques.....	3110	298	164	24		2624		3110
15.7 Autres minéraux et dérivés (non métalliques) à l'exclusion des matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	2703	256	343	85		2019		2703
15.9 Matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	2866	274	372	139		2081		2866
17.0 Produits chimiques.....	73744	1347	1041	49683		21673		73744
19.0 Produits en métaux à l'exclusion des machines et du matériel de transport.....	4371	1068	786	599		1918		4371
21.0 Machines agricoles et industrielles.....	3601	1132	459	777		1233		3601
23.0 Machines de bureau, machines pour le traitement de l'information, instruments de précision, d'optique et similaires..	138	46	50	42				138
25.0 Matériel et fournitures électriques.....	3570	802	225	1947		596		3570
27.0 Véhicules et moteurs automobiles.....	3162	1047	463	155		1497		3162
29.0 Moyens de transport autres que véhicules automobiles.....	1055	383	165	74		433		1055
31.0 Viandes, préparations et conserves de viande, autres produits de l'abattage.....	2146	238	225	7		1676		2146
33.0 Lait et produits laitiers.....	4318	232	290	12		3784		4318
35.0 Autres produits alimentaires...	15289	488	1880	28		12893		15289
37.0 Boissons.....	3692	287	198	18		3189		3692
39.0 Produits à base de tabacs.....	183	136	44	3				183
41.1 Produits de la bonneterie, articles d'habillement et accessoires d'habillement.....	1319	1066	249	4				1319
41.3 Autres produits textiles.....	7424	1353	704	56		5311		7424
43.0 Cuirs, articles en cuir et en peau, chaussures.....	344	304	34	6				344
45.0 Bois et meubles en bois.....	3888	1116	663	48		2061		3888
47.1 Pâtes, papier, carton.....	4376	233	214	16		3913		4376
47.3 Articles en papier, imprimés...	3471	922	349	1187		1013		3471
49.1 Produits en caoutchouc.....	1021	239	68	17		697		1021
49.3 Produits en plastique.....	1065	394	113	20		538		1065
51.0 Produits des autres industries manufacturières.....	293	257	35	1				293

EMPLOIS D'ENERGIE PAR FONCTION,
EN TERAJOULES.
BRANCHE 07.5 GAZ NATUREL.

Branches consommatrices et emplois finals	Total optique TES énergie	Chauffage des locaux	Transport	Usage non- éner- gétique	Entrées en trans- formation	Autres usages y compris les pertes sur les réseaux	Soutes internationales	Total optique bilan d'énergie
07.3 Produits pétroliers raffinés...	1558					1558		1558
07.5 Gaz naturel.....	2311	276				2035		2311
09.7 Energie électrique, vapeur, eau chaude.....	56528				56528			56528
01.0 Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche.	2068					2068		2068
13.5 Minerais de fer et produits sidérurgiques CECA.....	32300					32300		32300
13.6 Produits sidérurgiques non-CECA	3070					3070		3070
13.7 Minerais et métaux non-ferreux, matières fissiles et fertiles à l'exclusion des combustibles nucléaires.....	6637					6637		6637
15.1 Ciment, chaux, plâtre.....	11950					11950		11950
15.3 Verre et produits en verre.....	10916					10916		10916
15.5 Terre cuite, produits céramiques.....	8513					8513		8513
15.7 Autres minéraux et dérivés (non métalliques) à l'ex- clusion des matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	3101					3101		3101
15.9 Matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	1031					1031		1031
17.0 Produits chimiques.....	57253					57253		57253
19.0 Produits en métaux à l'exclu- sion des machines et du matériel de transport.....	4270	370				3900		4270
21.0 Machines agricoles et indus- trielles.....	2084	424				1660		2084
23.0 Machines de bureau, machines pour le traitement de l'infor- mation, instruments de préci- sion, d'optique et similaires..	108	108						108
25.0 Matériel et fournitures élec- triques.....	2115	837				1278		2115
27.0 Véhicules et moteurs automobiles.....	2482	296				2186		2482
29.0 Moyens de transport autres que véhicules automobiles.....	510	92				418		510
31.0 Viandes, préparations et conserves de viande, autres produits de l'abattage.....	594					594		594
33.0 Lait et produits laitiers.....	286					286		286
35.0 Autres produits alimentaires...	5759					5759		5759
37.0 Boissons.....	2581					2581		2581
39.0 Produits à base de tabacs.....	236	236						236
41.1 Produits de la bonneterie, articles d'habillement et accessoires d'habillement.....	167	167						167
41.3 Autres produits textiles.....	3578					3578		3578
43.0 Cuir, articles en cuir et en peau, chaussures.....	20	20						20
45.0 Bois et meubles en bois.....	416	29				387		416
47.1 Pâtes, papier, carton.....	3002					3002		3002
47.3 Articles en papier, imprimés...	1105	216				889		1105
49.1 Produits en caoutchouc.....	374					374		374
49.3 Produits en plastique.....	1398	183				1215		1398
51.0 Produits des autres industries manufacturières.....	107	107						107
53.0 Bâtiments et ouvrages de génie civil.....	405					405		405
55.1 Réparations de véhicules à moteurs et bicyclettes.....	203	203						203

EMPLOIS D'ENERGIE PAR FONCTION,
EN TERAJOULES.
BRANCHE 09.7 ENERGIE ELECTRIQUE, VAPEUR, EAU CHAUDE.

Branches consommatrices et emplois finals	Total optique TES énergie	Chauffage des locaux	Transport	Usage non- éner- gétique	Entrées en trans- formation	Autres usages y compris les pertes sur les réseaux	Soutes internationales	Total optique bilan d'énergie
03.1 Houille et agglomérés de houille.....	2275					2275		2275
05.0 Produits de la cokéfaction.....	1218	23				1195		1218
07.3 Produits pétroliers raffinés...	2578					2578		2578
07.5 Gaz naturel.....	68					68		68
09.7 Energie électrique, vapeur, eau chaude.....	21847	79			1810	19958		21847
01.0 Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche.	2167					2167		2167
09.5 Eau (captage, épuration, distribution).....	823	9				814		823
13.5 Minerais de fer et produits sidérurgiques CECA.....	18592					18592		18592
13.6 Produits sidérurgiques non-CECA	1627					1627		1627
13.7 Minerais et métaux non-ferreux, matières fissiles et fertiles à l'exclusion des combustibles nucléaires.....	6430					6430		6430
15.1 Ciment, chaux, plâtre.....	3081					3081		3081
15.3 Verre et produits en verre.....	1930					1930		1930
15.5 Terre cuite, produits céramiques.....	835					835		835
15.7 Autres minéraux et dérivés (non métalliques) à l'exclusion des matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	1116					1116		1116
15.9 Matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	533					533		533
17.0 Produits chimiques.....	32739					32739		32739
19.0 Produits en métaux à l'exclusion des machines et du matériel de transport.....	2343					2343		2343
21.0 Machines agricoles et industrielles.....	1776					1776		1776
23.0 Machines de bureau, machines pour le traitement de l'information, instruments de précision, d'optique et similaires..	97					97		97
25.0 Matériel et fournitures électriques.....	2303					2303		2303
27.0 Véhicules et moteurs automobiles.....	1929					1929		1929
29.0 Moyens de transport autres que véhicules automobiles.....	535					535		535
31.0 Viandes, préparations et conserves de viande, autres produits de l'abattage.....	681					681		681
33.0 Lait et produits laitiers.....	916					916		916
35.0 Autres produits alimentaires...	5437					5437		5437
37.0 Boissons.....	996					996		996
39.0 Produits à base de tabacs.....	155					155		155
41.1 Produits de la bonneterie, articles d'habillement et accessoires d'habillement.....	458	116				342		458
41.3 Autres produits textiles.....	4256					4256		4256
43.0 Cuirs, articles en cuir et en peau, chaussures.....	94	36				58		94
45.0 Bois et meubles en bois.....	1765					1765		1765
47.1 Pâtes, papier, carton.....	5828					5828		5828
47.3 Articles en papier, imprimés...	1270					1270		1270
49.1 Produits en caoutchouc.....	357					357		357
49.3 Produits en plastique.....	1984					1984		1984
51.0 Produits des autres industries manufacturières.....	137	18				119		137

**EMPLOIS D'ENERGIE PAR FONCTION,
EN TERAJOULES.
TOTAL DES PRODUITS ENERGETIQUES**

Branches consommatrices et emplois finals	Total optique TES énergie	Chauffage des locaux	Transport	Usage non- éner- gétique	Entrées en trans- formation	Autres usages y compris les pertes sur les réseaux	Soutes interna- tionales	Total optique bilan d'énergie
03.1 Houille et agglomérés de houille.....	3095	217	135	62		2681		3095
05.0 Produits de la cokéfaction....	251458	205		6	228165	23082		251458
07.3 Produits pétroliers raffinés...	1479954	223			1400467	79264		1479954
07.5 Gaz naturel.....	2511	276	65	4	46	2120		2511
09.7 Energie électrique, vapeur, eau chaude.....	530556	529			510069	19958		530556
01.0 Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche.	30753	212	1278	144		29119		30753
09.5 Eau (captage, épuration, distribution).....	1235	141	276	4		814		1235
13.5 Minerais de fer et produits sidérurgiques CECA.....	277477	371	102	487	55376	221141		277477
13.6 Produits sidérurgiques non-CECA	5611	263	45	98		5205		5611
13.7 Minerais et métaux non-ferreux, matières fissiles et fertiles à l'exclusion des combustibles nucléaires.....	18071	276	198	115		17482		18071
15.1 Ciment, chaux, plâtre.....	58427	221	100	399		57707		58427
15.3 Verre et produits en verre.....	20427	335	405	35		19652		20427
15.5 Terre cuite, produits céramiques.....	14690	298	164	24		14204		14690
15.7 Autres minéraux et dérivés (non métalliques) à l'ex- clusion des matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	8500	268	343	85		7804		8500
15.9 Matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	4430	274	372	139		3645		4430
17.0 Produits chimiques.....	167268	1347	1041	49683		115197		167268
19.0 Produits en métaux à l'exclu- sion des machines et du matériel de transport.....	11919	1438	786	599		9096		11919
21.0 Machines agricoles et indus- trielles.....	7660	1573	459	777		4851		7660
23.0 Machines de bureau, machines pour le traitement de l'infor- mation, instruments de préci- sion, d'optique et similaires..	343	154	50	42		97		343
25.0 Matériel et fournitures élec- triques.....	8252	1639	225	1947		4441		8252
27.0 Véhicules et moteurs automobiles.....	7575	1345	463	155		5612		7575
29.0 Moyens de transport autres que véhicules automobiles.....	2159	502	165	74		1418		2159
31.0 Viandes, préparations et conserves de viande, autres produits de l'abattage.....	3470	238	225	7		3000		3470
33.0 Lait et produits laitiers.....	5520	232	290	12		4986		5520
35.0 Autres produits alimentaires...	27500	488	1880	28		25104		27500
37.0 Boissons.....	7276	294	198	18		6766		7276
39.0 Produits à base de tabacs.....	574	372	44	3		155		574
41.1 Produits de la bonneterie, articles d'habillement et accessoires d'habillement.....	1952	1357	249	4		342		1952
41.3 Autres produits textiles.....	15275	1370	704	56		13145		15275
43.0 Cuirs, articles en cuir et en peau, chaussures.....	458	360	34	6		58		458
45.0 Bois et meubles en bois.....	6079	1155	663	48		4213		6079
47.1 Pâtes, papier, carton.....	13206	233	214	16		12743		13206
47.3 Articles en papier, imprimés...	5846	1138	349	1187		3172		5846
49.1 Produits en caoutchouc.....	1752	239	68	17		1428		1752
49.3 Produits en plastique.....	4449	579	113	20		3737		4449
51.0 Produits des autres industries manufacturières.....	537	382	35	1		119		537

EMPLOIS D'ÉNERGIE PAR FONCTION,
EN TERAJOULES.
SOUS-BRANCHE 07.32 GAZ DE PÉTROLE LIQUÉFIÉS (GPL): PROPANE, BUTANE.

Branches consommatrices et emplois finals	Total optique TES énergie	Chauffage des locaux	Transport	Usage non- éner- gétique	Entrées en trans- formation	Autres usages y compris les pertes sur les réseaux	Soutes internationales	Total optique bilan d'énergie
07.3 Produits pétroliers raffinés...	861					861		861
07.5 Gaz naturel.....	46				46			46
09.7 Énergie électrique, vapeur, eau chaude.....	46				46			46
01.0 Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche.	836					836		836
09.5 Eau (captage, épuration, distribution).....	3	3						3
13.5 Minerais de fer et produits sidérurgiques CECA.....	100					100		100
13.6 Produits sidérurgiques non-CECA	75					75		75
13.7 Minerais et métaux non-ferreux, matières fissiles et fertiles à l'exclusion des combustibles nucléaires.....	88					88		88
15.3 Verre et produits en verre.....	57					57		57
15.5 Terre cuite, produits céramiques.....	744					744		744
15.7 Autres minéraux et dérivés (non métalliques) à l'ex- clusion des matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	30					30		30
15.9 Matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	94					94		94
17.0 Produits chimiques.....	1901			414		1487		1901
19.0 Produits en métaux à l'exclu- sion des machines et du matériel de transport.....	268					268		268
21.0 Machines agricoles et indus- trielles.....	87					87		87
25.0 Matériel et fournitures élec- triques.....	32					32		32
27.0 Véhicules et moteurs automobiles.....	126					126		126
29.0 Moyens de transport autres que véhicules automobiles.....	20					20		20
31.0 Viandes, préparations et conserves de viande, autres produits de l'abattage.....	140					140		140
33.0 Lait et produits laitiers.....	13					13		13
35.0 Autres produits alimentaires...	190					190		190
37.0 Boissons.....	51					51		51
39.0 Produits à base de tabacs.....	2	2						2
41.1 Produits de la bonneterie, articles d'habillement et accessoires d'habillement.....	24	24						24
41.3 Autres produits textiles.....	200					200		200
45.0 Bois et meubles en bois.....	331					331		331
47.1 Pâtes, papier, carton.....	44					44		44
47.3 Articles en papier, imprimés...	113					113		113
49.1 Produits en caoutchouc.....	9					9		9
49.3 Produits en plastique.....	12					12		12
53.0 Bâtiments et ouvrages de génie civil.....	80					80		80
55.3 Récupération et autres répara- tions.....	9					9		9
61.1 Services de transport par chemin de fer et tramways.....	64	64						64
61.3 Services de transports routiers et autres n.d.a.....	99		99					99
77.0 Services de santé marchands et non marchands.....	80					80		80

EMPLOIS D'ÉNERGIE PAR FONCTION,
EN TERAJOULES.
SOUS-BRANCHE 07.33 ESSENCES MOTEUR.

Branches consommatrices et emplois finals	Total optique TES énergie	Chauffage des locaux	Transport	Usage non- éner- gétique	Entrées en trans- formation	Autres usages y compris les pertes sur les réseaux	Soutes internationales	Total optique bilan d'énergie
03.1 Houille et agglomérés de houille.....	43		43					43
07.5 Gaz naturel.....	44		44					44
01.0 Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche.	309					309		309
09.5 Eau (captage, épuration, distribution).....	128		128					128
13.5 Minerais de fer et produits sidérurgiques CECA.....	27		27					27
13.6 Produits sidérurgiques non-CECA	26		26					26
13.7 Minerais et métaux non-ferreux, matières fissiles et fertiles à l'exclusion des combustibles nucléaires.....	27		27					27
15.1 Ciment, chaux, plâtre.....	12		12					12
15.3 Verre et produits en verre.....	23		23					23
15.5 Terre cuite, produits céramiques.....	29		29					29
15.7 Autres minéraux et dérivés (non métalliques) à l'exclusion des matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	151		151					151
15.9 Matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	96		96					96
17.0 Produits chimiques.....	202		202					202
19.0 Produits en métaux à l'exclusion des machines et du matériel de transport.....	508		508					508
21.0 Machines agricoles et industrielles.....	385		385					385
23.0 Machines de bureau, machines pour le traitement de l'information, instruments de précision, d'optique et similaires..	19		19					19
25.0 Matériel et fournitures électriques.....	127		127					127
27.0 Véhicules et moteurs automobiles.....	299		299					299
29.0 Moyens de transport autres que véhicules automobiles.....	95		95					95
31.0 Viandes, préparations et conserves de viande, autres produits de l'abattage.....	91		91					91
33.0 Lait et produits laitiers.....	40		40					40
35.0 Autres produits alimentaires...	1022		1022					1022
37.0 Boissons.....	133		133					133
39.0 Produits à base de tabacs.....	34		34					34
41.1 Produits de la bonneterie, articles d'habillement et accessoires d'habillement.....	141		141					141
41.3 Autres produits textiles.....	287		287					287
43.0 Cuirs, articles en cuir et en peau, chaussures.....	14		14					14
45.0 Bois et meubles en bois.....	410		410					410
47.1 Pâtes, papier, carton.....	9		9					9
47.3 Articles en papier, imprimés...	216		216					216
49.1 Produits en caoutchouc.....	18		18					18
49.3 Produits en plastique.....	50		50					50
51.0 Produits des autres industries manufacturières.....	20		20					20
53.0 Bâtiments et ouvrages de génie civil.....	3074		3074					3074
55.1 Réparations de véhicules à moteurs et bicyclettes.....	857		857					857

EMPLOIS D'ENERGIE PAR FONCTION,
EN TERAJOULES.
SOUS-BRANCHE 07.35 + 07.36 GAS-OIL ET FUEL-OIL FLUIDE.

Branches consommatrices et emplois finals	Total optique TES énergie	Chauffage des locaux	Transport	Usage non- éner- gétique	Entrées en trans- formation	Autres usages y compris les pertes sur les réseaux	Soutes internationales	Total optique bilan d'énergie
03.1 Houille et agglomérés de houille.....	179	31	92			56		179
05.0 Produits de la cokéfaction.....	255				255			255
07.3 Produits pétroliers raffinés...	2876					2876		2876
07.5 Gaz naturel.....	21		21					21
09.7 Energie électrique, vapeur, eau chaude.....	211				211			211
01.0 Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche.	12044	205	1278			10561		12044
09.5 Eau (captage, épuration, distribution).....	274	126	148					274
13.5 Minerais de fer et produits sidérurgiques CECA.....	454	371	75			8		454
13.6 Produits sidérurgiques non-CECA	271	247	19			5		271
13.7 Minerais et métaux non-ferreux, matières fissiles et fertiles à l'exclusion des combustibles nucléaires.....	1274	276	171			827		1274
15.1 Ciment, chaux, plâtre.....	722	221	88			413		722
15.3 Verre et produits en verre.....	2976	332	382			2262		2976
15.5 Terre cuite, produits céramiques.....	924	298	135			491		924
15.7 Autres minéraux et dérivés (non métalliques) à l'exclusion des matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	973	256	192			525		973
15.9 Matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	1013	274	276			463		1013
17.0 Produits chimiques.....	6934	1347	839			4748		6934
19.0 Produits en métaux à l'exclusion des machines et du matériel de transport.....	1196	918	278					1196
21.0 Machines agricoles et industrielles.....	940	866	74					940
23.0 Machines de bureau, machines pour le traitement de l'information, instruments de précision, d'optique et similaires..	31		31					31
25.0 Matériel et fournitures électriques.....	585	487	98					585
27.0 Véhicules et moteurs automobiles.....	1031	867	164					1031
29.0 Moyens de transport autres que véhicules automobiles.....	346	276	70					346
31.0 Viandes, préparations et conserves de viande, autres produits de l'abattage.....	762	238	134			390		762
33.0 Lait et produits laitiers.....	1698	232	250			1216		1698
35.0 Autres produits alimentaires...	5616	488	858			4270		5616
37.0 Boissons.....	1393	287	65			1041		1393
39.0 Produits à base de tabacs.....	57	47	10					57
41.1 Produits de la bonneterie, articles d'habillement et accessoires d'habillement.....	459	351	108					459
41.3 Autres produits textiles.....	2749	1353	417			979		2749
43.0 Cuirs, articles en cuir et en peau, chaussures.....	129	109	20					129
45.0 Bois et meubles en bois.....	1238	985	253					1238
47.1 Pâtes, papier, carton.....	1721	233	205			1283		1721
47.3 Articles en papier, imprimés...	781	648	133					781
49.1 Produits en caoutchouc.....	391	239	50			102		391
49.3 Produits en plastique.....	393	330	63					393
51.0 Produits des autres industries manufacturières.....	109	94	15					109

**EMPLOIS D'ENERGIE PAR FONCTION,
EN TERAJOULES.
SOUS-BRANCHE 07.37 FUEL-OIL RESIDUEL.**

Branches consommatrices et emplois finals	Total optique TES énergie	Chauffage des locaux	Transport	Usage non- éner- gétique	Entrées en trans- formation	Autres usages y compris les pertes sur les réseaux	Soutes internationales	Total optique bilan d'énergie
05.0 Produits de la cokéfaction.....	173	173						173
07.3 Produits pétroliers raffinés...	30023	223				29800		30023
09.7 Energie électrique, vapeur, eau chaude.....	167280				167280			167280
01.0 Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche.	12387					12387		12387
13.5 Minerais de fer et produits sidérurgiques CECA.....	10485					10485		10485
13.6 Produits sidérurgiques non-CECA	417					417		417
13.7 Minerais et métaux non-ferreux, matières fissiles et fertiles à l'exclusion des combustibles nucléaires.....	1917					1917		1917
15.1 Ciment, chaux, plâtre.....	1086					1086		1086
15.3 Verre et produits en verre.....	4483					4483		4483
15.5 Terre cuite, produits céramiques.....	1389					1389		1389
15.7 Autres minéraux et dérivés (non métalliques) à l'ex- clusion des matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	1464					1464		1464
15.9 Matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	1524					1524		1524
17.0 Produits chimiques.....	15260					15260		15260
19.0 Produits en métaux à l'exclu- sion des machines et du matériel de transport.....	1800	150				1650		1800
21.0 Machines agricoles et indus- trielles.....	1412	266				1146		1412
23.0 Machines de bureau, machines pour le traitement de l'infor- mation, instruments de préci- sion, d'optique et similaires..	46	46						46
25.0 Matériel et fournitures élec- triques.....	879	315				564		879
27.0 Véhicules et moteurs automobiles.....	1551	180				1371		1551
29.0 Moyens de transport autres que véhicules automobiles.....	520	107				413		520
31.0 Viandes, préparations et conserves de viande, autres produits de l'abattage.....	1146					1146		1146
33.0 Lait et produits laitiers.....	2555					2555		2555
35.0 Autres produits alimentaires...	8433					8433		8433
37.0 Boissons.....	2097					2097		2097
39.0 Produits à base de tabacs.....	87	87						87
41.1 Produits de la bonneterie, articles d'habillement et accessoires d'habillement.....	691	691						691
41.3 Autres produits textiles.....	4132					4132		4132
43.0 Cuirs, articles en cuir et en peau, chaussures.....	195	195						195
45.0 Bois et meubles en bois.....	1861	131				1730		1861
47.1 Pâtes, papier, carton.....	2586					2586		2586
47.3 Articles en papier, imprimés...	1174	274				900		1174
49.1 Produits en caoutchouc.....	586					586		586
49.3 Produits en plastique.....	590	64				526		590
51.0 Produits des autres industries manufacturières.....	163	163						163
53.0 Bâtiments et ouvrages de génie civil.....	505					505		505
61.1 Services de transport par chemin de fer et tramways.....	1176	1176						1176

EMPLOIS D'ÉNERGIE PAR FONCTION,
EN TERAJOULES.
SOUS-BRANCHE 07.39 AUTRES PRODUITS PÉTROLIERS RAFFINÉS.

Branches consommatrices et emplois finals	Total optique TES énergie	Chauffage des locaux	Transport	Usage non- éner- gétique	Entrées en trans- formation	Autres usages y compris les pertes sur les réseaux	Soutes internationales	Total optique bilan d'énergie
03.1 Houille et agglomérés de houille.....	62			62				62
05.0 Produits de la cokéfaction....	143			6	137			143
07.3 Produits pétroliers raffinés...	12310					12310		12310
07.5 Gaz naturel.....	4			4				4
01.0 Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche.	144			144				144
09.5 Eau (captage, épuration, distribution).....	4			4				4
13.5 Minerais de fer et produits sidérurgiques CECA.....	487			487				487
13.6 Produits sidérurgiques non-CECA	98			98				98
13.7 Minerais et métaux non-ferreux, matières fissiles et fertiles à l'exclusion des combustibles nucléaires.....	115			115				115
15.1 Ciment, chaux, plâtre.....	399			399				399
15.3 Verre et produits en verre.....	35			35				35
15.5 Terre cuite, produits céramiques.....	24			24				24
15.7 Autres minéraux et dérivés (non métalliques) à l'exclusion des matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	85			85				85
15.9 Matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	139			139				139
17.0 Produits chimiques.....	4338			4160		178		4338
19.0 Produits en métaux à l'exclusion des machines et du matériel de transport.....	599			599				599
21.0 Machines agricoles et industrielles.....	777			777				777
23.0 Machines de bureau, machines pour le traitement de l'information, instruments de précision, d'optique et similaires..	42			42				42
25.0 Matériel et fournitures électriques.....	1947			1947				1947
27.0 Véhicules et moteurs automobiles.....	155			155				155
29.0 Moyens de transport autres que véhicules automobiles.....	74			74				74
31.0 Viandes, préparations et conserves de viande, autres produits de l'abattage.....	7			7				7
33.0 Lait et produits laitiers.....	12			12				12
35.0 Autres produits alimentaires...	28			28				28
37.0 Boissons.....	18			18				18
39.0 Produits à base de tabacs.....	3			3				3
41.1 Produits de la bonneterie, articles d'habillement et accessoires d'habillement.....	4			4				4
41.3 Autres produits textiles.....	56			56				56
43.0 Cuirs, articles en cuir et en peau, chaussures.....	6			6				6
45.0 Bois et meubles en bois.....	48			48				48
47.1 Pâtes, papier, carton.....	16			16				16
47.3 Articles en papier, imprimés...	1187			1187				1187
49.1 Produits en caoutchouc.....	17			17				17
49.3 Produits en plastique.....	20			20				20
51.0 Produits des autres industries manufacturières.....	1			1				1
53.0 Bâtiments et ouvrages de génie civil.....	19649			18961		688		19649

EMPLOIS D'ÉNERGIE PAR FONCTION,
EN MILLIONS DE F (Y COMPRIS TVA NON DEDUCTIBLE).
BRANCHE 03.1 HOUILLE ET AGGLOMÉRÉS DE HOUILLE.

Branches consommatrices et emplois finals	Total optique TES énergie	Chauffage des locaux	Transport	Usage non- éner- gétique	Entrées en trans- formation	Autres usages y compris les pertes sur les réseaux	Soutes internationales	Total optique bilan d'énergie
03.1 Houille et agglomérés de houille.....	33	13				20		33
05.0 Produits de la cokéfaction.....	15256	1			15255			15256
09.7 Energie électrique, vapeur, eau chaude.....	7599	28			7571			7599
01.0 Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche.	117	1				116		117
09.5 Eau (captage, épuration, distribution).....	1	1						1
13.5 Minerais de fer et produits sidérurgiques CECA.....	142					142		142
13.6 Produits sidérurgiques non-CECA	2	2						2
13.7 Minerais et métaux non-ferreux, matières fissiles et fertiles à l'exclusion des combustibles nucléaires.....	10					10		10
15.1 Ciment, chaux, plâtre.....	1032					1032		1032
15.3 Verre et produits en verre.....	1	1						1
15.5 Terre cuite, produits céramiques.....	72					72		72
15.7 Autres minéraux et dérivés (non métalliques) à l'exclusion des matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	3	3						3
17.0 Produits chimiques.....	61					61		61
19.0 Produits en métaux à l'exclusion des machines et du matériel de transport.....	17					17		17
21.0 Machines agricoles et industrielles.....	2	2						2
27.0 Véhicules et moteurs automobiles.....	1	1						1
29.0 Moyens de transport autres que véhicules automobiles.....	2	2						2
31.0 Viandes, préparations et conserves de viande, autres produits de l'abattage.....	5					5		5
35.0 Autres produits alimentaires...	29					29		29
37.0 Boissons.....	1	1						1
41.1 Produits de la bonneterie, articles d'habillement et accessoires d'habillement.....	1	1						1
41.3 Autres produits textiles.....	1	1						1
45.0 Bois et meubles en bois.....	2	2						2
49.3 Produits en plastique.....	1	1						1
53.0 Bâtiments et ouvrages de génie civil.....	17					17		17
55.1 Réparations de véhicules à moteurs et bicyclettes.....	3	3						3
57.0 Services de commerce.....	308	308						308
59.0 Services de restauration et hébergement.....	42	42						42
61.1 Services de transport par chemin de fer et tramways.....	7	7						7
61.3 Services de transports routiers et autres n.d.a.....	14	14						14
67.0 Services de communication.....	4	4						4
69.0 Services des institutions de crédit et d'assurance.....	24	24						24

EMPLOIS D'ENERGIE PAR FONCTION,
EN MILLIONS DE F (Y COMPRIS TVA NON DEDUCTIBLE).
BRANCHE 07.3 PRODUITS PETROLIERS RAFFINES.

Branches consommatrices et emplois finals	Total optique TES énergie	Chauffage des locaux	Transport	Usage non- éner- gétique	Entrées en trans- formation	Autres usages y compris les pertes sur les réseaux	Soutes interna- tionales	Total optique bilan d'énergie
03.1 Houille et agglomérés de houille.....	78	5	51	14		8		78
05.0 Produits de la cokéfaction.....	75	15		1	59			75
07.3 Produits pétroliers raffinés...	9088	23				9065		9088
07.5 Gaz naturel.....	33		26	1	4	2		33
09.7 Energie électrique, vapeur, eau chaude.....	15790				15790			15790
01.0 Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche.	5654	54	408	85		5107		5654
09.5 Eau (captage, épuration, distribution).....	132	20	111	1				132
13.5 Minerais de fer et produits sidérurgiques CECA.....	1559	55	35	103		1366		1559
13.6 Produits sidérurgiques non-CECA	176	44	19	28		85		176
13.7 Minerais et métaux non-ferreux, matières fissiles et fertiles à l'exclusion des combustibles nucléaires.....	546	37	66	28		415		546
15.1 Ciment, chaux, plâtre.....	300	28	33	31		208		300
15.3 Verre et produits en verre.....	1143	43	128	10		962		1143
15.5 Terre cuite, produits céramiques.....	465	42	57	9		357		465
15.7 Autres minéraux et dérivés (non métalliques) à l'exclusion des matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	595	49	121	22		403		595
15.9 Matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	685	58	135	30		462		685
17.0 Produits chimiques.....	14004	166	343	10616		2879		14004
19.0 Produits en métaux à l'exclusion des machines et du matériel de transport.....	1035	219	346	60		410		1035
21.0 Machines agricoles et industrielles.....	816	222	223	128		243		816
23.0 Machines de bureau, machines pour le traitement de l'information, instruments de précision, d'optique et similaires..	33	10	16	7				33
25.0 Matériel et fournitures électriques.....	583	147	96	225		115		583
27.0 Véhicules et moteurs automobiles.....	631	156	190	42		243		631
29.0 Moyens de transport autres que véhicules automobiles.....	270	77	75	25		93		270
31.0 Viandes, préparations et conserves de viande, autres produits de l'abattage.....	459	43	90	3		323		459
33.0 Lait et produits laitiers.....	715	33	98	4		580		715
35.0 Autres produits alimentaires...	2894	70	797	10		2017		2894
37.0 Boissons.....	716	51	90	6		569		716
39.0 Produits à base de tabacs.....	54	30	23	1				54
41.1 Produits de la bonneterie, articles d'habillement et accessoires d'habillement.....	340	227	111	2				340
41.3 Autres produits textiles.....	1293	193	248	21		831		1293
43.0 Cuirs, articles en cuir et en peau, chaussures.....	64	48	13	3				64
45.0 Bois et meubles en bois.....	927	218	294	18		397		927
47.1 Pâtes, papier, carton.....	631	29	67	5		530		631
47.3 Articles en papier, imprimés...	742	173	157	218		194		742
49.1 Produits en caoutchouc.....	163	31	26	4		102		163
49.3 Produits en plastique.....	229	71	46	8		104		229
51.0 Produits des autres industries manufacturières.....	56	40	15	1				56

EMPLOIS D'ÉNERGIE PAR FONCTION,
EN MILLIONS DE F (Y COMPRIS TVA NON DEDUCTIBLE).
BRANCHE 07.5 GAZ NATUREL.

Branches consommatrices et emplois finals	Total optique TES énergie	Chauffage des locaux	Transport	Usage non- éner- gétique	Entrées en trans- formation	Autres usages y compris les pertes sur les réseaux	Soutes interna- tionales	Total optique bilan d'énergie
07.3 Produits pétroliers raffinés...	230					230		230
07.5 Gaz naturel.....	251	29				222		251
09.7 Energie électrique, vapeur, eau chaude.....	6197				6197			6197
01.0 Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche.	350					350		350
13.5 Minerais de fer et produits sidérurgiques CECA.....	3980					3980		3980
13.6 Produits sidérurgiques non-CECA	435					435		435
13.7 Minerais et métaux non-ferreux, matières fissiles et fertiles à l'exclusion des combustibles nucléaires.....	856					856		856
15.1 Ciment, chaux, plâtre.....	1403					1403		1403
15.3 Verre et produits en verre.....	1383					1383		1383
15.5 Terre cuite, produits céramiques.....	1076					1076		1076
15.7 Autres minéraux et dérivés (non métalliques) à l'ex- clusion des matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	349					349		349
15.9 Matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	132					132		132
17.0 Produits chimiques.....	7596					7596		7596
19.0 Produits en métaux à l'exclu- sion des machines et du matériel de transport.....	555	48				507		555
21.0 Machines agricoles et indus- trielles.....	297	60				237		297
23.0 Machines de bureau, machines pour le traitement de l'infor- mation, instruments de préci- sion, d'optique et similaires..	17	17						17
25.0 Matériel et fournitures élec- triques.....	316	125				191		316
27.0 Véhicules et moteurs automobiles.....	360	43				317		360
29.0 Moyens de transport autres que véhicules automobiles.....	74	13				61		74
31.0 Viandes, préparations et conserves de viande, autres produits de l'abattage.....	90					90		90
33.0 Lait et produits laitiers.....	41					41		41
35.0 Autres produits alimentaires...	684					684		684
37.0 Boissons.....	298					298		298
39.0 Produits à base de tabacs.....	38	38						38
41.1 Produits de la bonneterie, articles d'habillement et accessoires d'habillement.....	25	25						25
41.3 Autres produits textiles.....	413					413		413
43.0 Cuirs, articles en cuir et en peau, chaussures.....	3	3						3
45.0 Bois et meubles en bois.....	46	3				43		46
47.1 Pâtes, papier, carton.....	364					364		364
47.3 Articles en papier, imprimés...	152	30				122		152
49.1 Produits en caoutchouc.....	37					37		37
49.3 Produits en plastique.....	172	23				149		172
51.0 Produits des autres industries manufacturières.....	17	17						17
53.0 Bâtiments et ouvrages de génie civil.....	68					68		68
55.1 Réparations de véhicules à moteurs et bicyclettes.....	34	34						34

EMPLOIS D'ENERGIE PAR FONCTION,
EN MILLIONS DE F (Y COMPRIS TVA NON DEDUCTIBLE).
BRANCHE 09.7 ENERGIE ELECTRIQUE, VAPEUR, EAU CHAUDE.

Branches consommatrices et emplois finals	Total optique TES énergie	Chauffage des locaux	Transport	Usage non- éner- gétique	Entrées en trans- formation	Autres usages y compris les pertes sur les réseaux	Soutes internationales	Total optique bilan d'énergie
03.1 Houille et agglomérés de houille.....	990					990		990
05.0 Produits de la cokéfaction....	331	3				328		331
07.3 Produits pétroliers raffinés...	763					763		763
07.5 Gaz naturel.....	49					49		49
09.7 Energie électrique, vapeur, eau chaude.....	8189	10			237	7942		8189
01.0 Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche.	2164					2164		2164
09.5 Eau (captage, épuration, distribution).....	500	1				499		500
13.5 Minerais de fer et produits sidérurgiques CECA.....	7036					7036		7036
13.6 Produits sidérurgiques non-CECA	871					871		871
13.7 Minerais et métaux non-ferreux, matières fissiles et fertiles à l'exclusion des combustibles nucléaires.....	2199					2199		2199
15.1 Ciment, chaux, plâtre.....	1269					1269		1269
15.3 Verre et produits en verre.....	899					899		899
15.5 Terre cuite, produits céramiques.....	511					511		511
15.7 Autres minéraux et dérivés (non métalliques) à l'exclusion des matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	650					650		650
15.9 Matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	362					362		362
17.0 Produits chimiques.....	11440					11440		11440
19.0 Produits en métaux à l'exclusion des machines et du matériel de transport.....	1433					1433		1433
21.0 Machines agricoles et industrielles.....	988					988		988
23.0 Machines de bureau, machines pour le traitement de l'information, instruments de précision, d'optique et similaires..	66					66		66
25.0 Matériel et fournitures électriques.....	1170					1170		1170
27.0 Véhicules et moteurs automobiles.....	1133					1133		1133
29.0 Moyens de transport autres que véhicules automobiles.....	294					294		294
31.0 Viandes, préparations et conserves de viande, autres produits de l'abattage.....	421					421		421
33.0 Lait et produits laitiers.....	438					438		438
35.0 Autres produits alimentaires...	2481					2481		2481
37.0 Boissons.....	543					543		543
39.0 Produits à base de tabacs.....	111					111		111
41.1 Produits de la bonneterie, articles d'habillement et accessoires d'habillement.....	302	13				289		302
41.3 Autres produits textiles.....	2175					2175		2175
43.0 Cuirs, articles en cuir et en peau, chaussures.....	51	4				47		51
45.0 Bois et meubles en bois.....	1300					1300		1300
47.1 Pâtes, papier, carton.....	1762					1762		1762
47.3 Articles en papier, imprimés...	721					721		721
49.1 Produits en caoutchouc.....	224					224		224
49.3 Produits en plastique.....	1003					1003		1003
51.0 Produits des autres industries manufacturières.....	82	2				80		82

EMPLOIS D'ENERGIE PAR FONCTION,
EN MILLIONS DE F (Y COMPRIS TVA NON DEDUCTIBLE).
TOTAL DES PRODUITS ENERGETIQUES

Branches consommatrices et emplois finals	Total optique TES énergie	Chauffage des locaux	Transport	Usage non- éner- gétique	Entrées en trans- formation	Autres usages y compris les pertes sur les réseaux	Soutes internationales	Total optique bilan d'énergie
03.1 Houille et agglomérés de houille.....	1102	18	51	14		1019		1102
05.0 Produits de la cokéfaction....	18491	19		1	15314	3157		18491
07.3 Produits pétroliers raffinés...	226241	23			216160	10058		226241
07.5 Gaz naturel.....	333	29	26	1	4	273		333
09.7 Energie électrique, vapeur, eau chaude.....	43321	38			35341	7942		43321
01.0 Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche.	8285	55	408	85		7737		8285
09.5 Eau (captage, épuration, distribution).....	633	22	111	1		499		633
13.5 Minerais de fer et produits sidérurgiques CECA.....	34015	55	35	103	5346	28476		34015
13.6 Produits sidérurgiques non-CECA	1485	46	19	28		1392		1485
13.7 Minerais et métaux non-ferreux, matières fissiles et fertiles à l'exclusion des combustibles nucléaires.....	3753	37	66	28		3622		3753
15.1 Ciment, chaux, plâtre.....	4199	28	33	31		4107		4199
15.3 Verre et produits en verre.....	3427	44	128	10		3245		3427
15.5 Terre cuite, produits céramiques.....	2128	42	57	9		2020		2128
15.7 Autres minéraux et dérivés (non métalliques) à l'exclusion des matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	1758	52	121	22		1563		1758
15.9 Matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	1179	58	135	30		956		1179
17.0 Produits chimiques.....	33329	166	343	10616		22204		33329
19.0 Produits en métaux à l'exclusion des machines et du matériel de transport.....	3117	267	346	60		2444		3117
21.0 Machines agricoles et industrielles.....	2127	284	223	128		1492		2127
23.0 Machines de bureau, machines pour le traitement de l'information, instruments de précision, d'optique et similaires..	116	27	16	7		66		116
25.0 Matériel et fournitures électriques.....	2101	272	96	225		1508		2101
27.0 Véhicules et moteurs automobiles.....	2125	200	190	42		1693		2125
29.0 Moyens de transport autres que véhicules automobiles.....	643	92	75	25		451		643
31.0 Viandes, préparations et conserves de viande, autres produits de l'abattage.....	975	43	90	3		839		975
33.0 Lait et produits laitiers.....	1194	33	98	4		1059		1194
35.0 Autres produits alimentaires...	6131	70	797	10		5254		6131
37.0 Boissons.....	1558	52	90	6		1410		1558
39.0 Produits à base de tabacs.....	203	68	23	1		111		203
41.1 Produits de la bonneterie, articles d'habillement et accessoires d'habillement.....	669	267	111	2		289		669
41.3 Autres produits textiles.....	3883	195	248	21		3419		3883
43.0 Cuirs, articles en cuir et en peau, chaussures.....	118	55	13	3		47		118
45.0 Bois et meubles en bois.....	2275	223	294	18		1740		2275
47.1 Pâtes, papier, carton.....	2757	29	67	5		2656		2757
47.3 Articles en papier, imprimés...	1615	203	157	218		1037		1615
49.1 Produits en caoutchouc.....	424	31	26	4		363		424
49.3 Produits en plastique.....	1405	95	46	8		1256		1405
51.0 Produits des autres industries manufacturières.....	155	59	15	1		80		155

EMPLOIS D'ENERGIE PAR FONCTION,
EN MILLIONS DE F (Y COMPRIS TVA NON DEDUCTIBLE).
SOUS-BRANCHE 07.32 GAZ DE PETROLE LIQUEFIES (GPL): PROPANE, BUTANE.

Branches consommatrices et emplois finals	Total optique TES énergie	Chauffage des locaux	Transport	Usage non- éner- gétique	Entrées en trans- formation	Autres usages y compris les pertes sur les réseaux	Soutes interna- tionales	Total optique bilan d'énergie
07.3 Produits pétroliers raffinés...	100					100		100
07.5 Gaz naturel.....	4				4			4
09.7 Energie électrique, vapeur, eau chaude.....	5				5			5
01.0 Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche.	122					122		122
09.5 Eau (captage, épuration, distribution).....	1	1						1
13.5 Minerais de fer et produits sidérurgiques CECA.....	11					11		11
13.6 Produits sidérurgiques non-CECA	9					9		9
13.7 Minerais et métaux non-ferreux, matières fissiles et fertiles à l'exclusion des combustibles nucléaires.....	15					15		15
15.3 Verre et produits en verre.....	8					8		8
15.5 Terre cuite, produits céramiques.....	69					69		69
15.7 Autres minéraux et dérivés (non métalliques) à l'ex- clusion des matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	3					3		3
15.9 Matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	10					10		10
17.0 Produits chimiques.....	255			56		199		255
19.0 Produits en métaux à l'exclu- sion des machines et du matériel de transport.....	47					47		47
21.0 Machines agricoles et indus- trielles.....	15					15		15
25.0 Matériel et fournitures élec- triques.....	6					6		6
27.0 Véhicules et moteurs automobiles.....	15					15		15
29.0 Moyens de transport autres que véhicules automobiles.....	4					4		4
31.0 Viandes, préparations et conserves de viande, autres produits de l'abattage.....	28					28		28
33.0 Lait et produits laitiers.....	4					4		4
35.0 Autres produits alimentaires...	43					43		43
37.0 Boissons.....	11					11		11
39.0 Produits à base de tabacs.....	1	1						1
41.1 Produits de la bonneterie, articles d'habillement et accessoires d'habillement.....	2	2						2
41.3 Autres produits textiles.....	25					25		25
45.0 Bois et meubles en bois.....	34					34		34
47.1 Pâtes, papier, carton.....	6					6		6
47.3 Articles en papier, imprimés...	15					15		15
49.1 Produits en caoutchouc.....	2					2		2
49.3 Produits en plastique.....	2					2		2
53.0 Bâtiments et ouvrages de génie civil.....	25					25		25
55.3 Récupération et autres répara- tions.....	1					1		1
61.1 Services de transport par chemin de fer et tramways.....	9	9						9
61.3 Services de transports routiers et autres n.d.a.....	15		15					15
77.0 Services de santé marchands et non marchands.....	27					27		27

EMPLOIS D'ÉNERGIE PAR FONCTION,
EN MILLIONS DE F (Y COMPRIS TVA NON DEDUCTIBLE).
SOUS-BRANCHE 07.33 ESSENCES MOTEUR.

Branches consommatrices et emplois finals	Total optique TES énergie	Chauffage des locaux	Transport	Usage non- éner- gétique	Entrées en trans- formation	Autres usages y compris les pertes sur les réseaux	Soutes interna- tionales	Total optique bilan d'énergie
03.1 Houille et agglomérés de houille.....	22		22					22
07.5 Gaz naturel.....	20		20					20
01.0 Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche.	157					157		157
09.5 Eau (captage, épuration, distribution).....	66		66					66
13.5 Minerais de fer et produits sidérurgiques CECA.....	12		12					12
13.6 Produits sidérurgiques non-CECA	13		13					13
13.7 Minerais et métaux non-ferreux, matières fissiles et fertiles à l'exclusion des combustibles nucléaires.....	13		13					13
15.1 Ciment, chaux, plâtre.....	6		6					6
15.3 Verre et produits en verre.....	10		10					10
15.5 Terre cuite, produits céramiques.....	15		15					15
15.7 Autres minéraux et dérivés (non métalliques) à l'ex- clusion des matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	62		62					62
15.9 Matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	50		50					50
17.0 Produits chimiques.....	84		84					84
19.0 Produits en métaux à l'exclu- sion des machines et du matériel de transport.....	261		261					261
21.0 Machines agricoles et indus- trielles.....	200		200					200
23.0 Machines de bureau, machines pour le traitement de l'infor- mation, instruments de préci- sion, d'optique et similaires..	10		10					10
25.0 Matériel et fournitures élec- triques.....	66		66					66
27.0 Véhicules et moteurs automobiles.....	139		139					139
29.0 Moyens de transport autres que véhicules automobiles.....	53		53					53
31.0 Viandes, préparations et conserves de viande, autres produits de l'abattage.....	49		49					49
33.0 Lait et produits laitiers.....	21		21					21
35.0 Autres produits alimentaires...	533		533					533
37.0 Boissons.....	70		70					70
39.0 Produits à base de tabacs.....	20		20					20
41.1 Produits de la bonneterie, articles d'habillement et accessoires d'habillement.....	78		78					78
41.3 Autres produits textiles.....	120		120					120
43.0 Cuirs, articles en cuir et en peau, chaussures.....	7		7					7
45.0 Bois et meubles en bois.....	217		217					217
47.1 Pâtes, papier, carton.....	4		4					4
47.3 Articles en papier, imprimés...	116		116					116
49.1 Produits en caoutchouc.....	10		10					10
49.3 Produits en plastique.....	27		27					27
51.0 Produits des autres industries manufacturières.....	11		11					11
53.0 Bâtiments et ouvrages de génie civil.....	1551		1551					1551
55.1 Réparations de véhicules à moteurs et bicyclettes.....	445		445					445

EMPLOIS D'ENERGIE PAR FONCTION,
EN MILLIONS DE F (Y COMPRIS TVA NON DEDUCTIBLE).
SOUS-BRANCHE 07.35 + 07.36 GAS-OIL ET FUEL-OIL FLUIDE.

Branches consommatrices et emplois finals	Total optique TES énergie	Chauffage des locaux	Transport	Usage non- éner- gétique	Entrées en trans- formation	Autres usages y compris les pertes sur les réseaux	Soutes internationales	Total optique bilan d'énergie
03.1 Houille et agglomérés de houille.....	42	5	29			8		42
05.0 Produits de la cokéfaction.....	53				53			53
07.3 Produits pétroliers raffinés...	358					358		358
07.5 Gaz naturel.....	6		6					6
09.7 Energie électrique, vapeur, eau chaude.....	47				47			47
01.0 Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche.	3245	54	408			2783		3245
09.5 Eau (captage, épuration, distribution).....	64	19	45					64
13.5 Minerais de fer et produits sidérurgiques CECA.....	79	55	23			1		79
13.6 Produits sidérurgiques non-CECA	51	44	6			1		51
13.7 Minerais et métaux non-ferreux, matières fissiles et fertiles à l'exclusion des combustibles nucléaires.....	200	37	53			110		200
15.1 Ciment, chaux, plâtre.....	107	28	27			52		107
15.3 Verre et produits en verre.....	455	43	118			294		455
15.5 Terre cuite, produits céramiques.....	152	42	42			68		152
15.7 Autres minéraux et dérivés (non métalliques) à l'exclusion des matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	207	49	59			99		207
15.9 Matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	241	58	85			98		241
17.0 Produits chimiques.....	1023	166	259			598		1023
19.0 Produits en métaux à l'exclusion des machines et du matériel de transport.....	271	186	85					271
21.0 Machines agricoles et industrielles.....	192	169	23					192
23.0 Machines de bureau, machines pour le traitement de l'information, instruments de précision, d'optique et similaires..	6		6					6
25.0 Matériel et fournitures électriques.....	116	86	30					116
27.0 Véhicules et moteurs automobiles.....	177	126	51					177
29.0 Moyens de transport autres que véhicules automobiles.....	76	54	22					76
31.0 Viandes, préparations et conserves de viande, autres produits de l'abattage.....	154	43	41			70		154
33.0 Lait et produits laitiers.....	280	33	77			170		280
35.0 Autres produits alimentaires...	943	70	264			609		943
37.0 Boissons.....	256	51	20			185		256
39.0 Produits à base de tabacs.....	13	10	3					13
41.1 Produits de la bonneterie, articles d'habillement et accessoires d'habillement.....	104	71	33					104
41.3 Autres produits textiles.....	460	193	128			139		460
43.0 Cuirs, articles en cuir et en peau, chaussures.....	22	16	6					22
45.0 Bois et meubles en bois.....	267	190	77					267
47.1 Pâtes, papier, carton.....	251	29	63			159		251
47.3 Articles en papier, imprimés...	159	118	41					159
49.1 Produits en caoutchouc.....	60	31	16			13		60
49.3 Produits en plastique.....	78	59	19					78
51.0 Produits des autres industries manufacturières.....	18	14	4					18

EMPLOIS D'ENERGIE PAR FONCTION,
EN MILLIONS DE F (Y COMPRIS TVA NON DEDUCTIBLE).
SOUS-BRANCHE 07.37 FUEL-OIL RESIDUEL.

Branches consommatrices et emplois finals	Total optique TES énergie	Chauffage des locaux	Transport	Usage non- éner- gétique	Entrées en trans- formation	Autres usages y compris les pertes sur les réseaux	Soutes internationales	Total optique bilan d'énergie
05.0 Produits de la cokéfaction.....	15	15						15
07.3 Produits pétroliers raffinés...	3055	23				3032		3055
09.7 Energie électrique, vapeur, eau chaude.....	15478				15478			15478
01.0 Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche.	2045					2045		2045
13.5 Minerais de fer et produits sidérurgiques CECA.....	1354					1354		1354
13.6 Produits sidérurgiques non-CECA	75					75		75
13.7 Minerais et métaux non-ferreux, matières fissiles et fertiles à l'exclusion des combustibles nucléaires.....	290					290		290
15.1 Ciment, chaux, plâtre.....	156					156		156
15.3 Verre et produits en verre.....	660					660		660
15.5 Terre cuite, produits céramiques.....	220					220		220
15.7 Autres minéraux et dérivés (non métalliques) à l'ex- clusion des matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	301					301		301
15.9 Matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	354					354		354
17.0 Produits chimiques.....	2047					2047		2047
19.0 Produits en métaux à l'exclu- sion des machines et du matériel de transport.....	396	33				363		396
21.0 Machines agricoles et indus- trielles.....	281	53				228		281
23.0 Machines de bureau, machines pour le traitement de l'infor- mation, instruments de préci- sion, d'optique et similaires..	10	10						10
25.0 Matériel et fournitures élec- triques.....	170	61				109		170
27.0 Véhicules et moteurs automobiles.....	258	30				228		258
29.0 Moyens de transport autres que véhicules automobiles.....	112	23				89		112
31.0 Viandes, préparations et conserves de viande, autres produits de l'abattage.....	225					225		225
33.0 Lait et produits laitiers.....	406					406		406
35.0 Autres produits alimentaires...	1365					1365		1365
37.0 Boissons.....	373					373		373
39.0 Produits à base de tabacs.....	19	19						19
41.1 Produits de la bonneterie, articles d'habillement et accessoires d'habillement.....	154	154						154
41.3 Autres produits textiles.....	667					667		667
43.0 Cuirs, articles en cuir et en peau, chaussures.....	32	32						32
45.0 Bois et meubles en bois.....	391	28				363		391
47.1 Pâtes, papier, carton.....	365					365		365
47.3 Articles en papier, imprimés...	234	55				179		234
49.1 Produits en caoutchouc.....	87					87		87
49.3 Produits en plastique.....	114	12				102		114
51.0 Produits des autres industries manufacturières.....	26	26						26
53.0 Bâtiments et ouvrages de génie civil.....	84					84		84
61.1 Services de transport par chemin de fer et tramways.....	266	266						266

EMPLOIS D'ENERGIE PAR FONCTION,
EN MILLIONS DE F (Y COMPRIS TYA NON DEDUCTIBLE).
SOUS-BRANCHE 07.39 AUTRES PRODUITS PETROLIERS RAFFINES.

Branches consommatrices et emplois finals	Total optique TES énergie	Chauffage des locaux	Transport	Usage non- éner- gétique	Entrées en trans- formation	Autres usages y compris les pertes sur les réseaux	Soutes interna- tionales	Total optique bilan d'énergie
03.1 Houille et agglomérés de houille.....	14			14				14
05.0 Produits de la cokéfaction.....	7			1	6			7
07.3 Produits pétroliers raffinés...	2513					2513		2513
07.5 Gaz naturel.....	1			1				1
01.0 Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche.	85			85				85
09.5 Eau (captage, épuration, distribution).....	1			1				1
13.5 Minerais de fer et produits sidérurgiques CECA.....	103			103				103
13.6 Produits sidérurgiques non-CECA	28			28				28
13.7 Minerais et métaux non-ferreux, matières fissiles et fertiles à l'exclusion des combustibles nucléaires.....	28			28				28
15.1 Ciment, chaux, plâtre.....	31			31				31
15.3 Verre et produits en verre.....	10			10				10
15.5 Terre cuite, produits céramiques.....	9			9				9
15.7 Autres minéraux et dérivés (non métalliques) à l'ex- clusion des matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	22			22				22
15.9 Matériaux de construction en béton, ciment ou plâtre.....	30			30				30
17.0 Produits chimiques.....	870			835		35		870
19.0 Produits en métaux à l'exclu- sion des machines et du matériel de transport.....	60			60				60
21.0 Machines agricoles et indus- trielles.....	128			128				128
23.0 Machines de bureau, machines pour le traitement de l'infor- mation, instruments de préci- sion, d'optique et similaires..	7			7				7
25.0 Matériel et fournitures élec- triques.....	225			225				225
27.0 Véhicules et moteurs automobiles.....	42			42				42
29.0 Moyens de transport autres que véhicules automobiles.....	25			25				25
31.0 Viandes, préparations et conserves de viande, autres produits de l'abattage.....	3			3				3
33.0 Lait et produits laitiers.....	4			4				4
35.0 Autres produits alimentaires...	10			10				10
37.0 Boissons.....	6			6				6
39.0 Produits à base de tabacs.....	1			1				1
41.1 Produits de la bonneterie, articles d'habillement et accessoires d'habillement.....	2			2				2
41.3 Autres produits textiles.....	21			21				21
43.0 Cuirs, articles en cuir et en peau, chaussures.....	3			3				3
45.0 Bois et meubles en bois.....	18			18				18
47.1 Pâtes, papier, carton.....	5			5				5
47.3 Articles en papier, imprimés...	218			218				218
49.1 Produits en caoutchouc.....	4			4				4
49.3 Produits en plastique.....	8			8				8
51.0 Produits des autres industries manufacturières.....	1			1				1
53.0 Bâtiments et ouvrages de génie civil.....	2767			2650		117		2767

QUELQUES ETUDES PUBLIEES ANTERIEUREMENT

- Tableau "Entrées-Sorties" de la Belgique pour 1959 (3 tomes), description générale de la méthode de calcul, demande finale au prix d'acquisition et investissements par branche d'activité, les coefficients techniques et la matrice inverse.

ETUDES STATISTIQUES (1)

- N° 1 — Analyse de la demande d'après les enquêtes sur les budgets des ménages effectuées en Belgique en 1948-1949 et 1956-1957.
- N° 2 — Croissance du revenu national de 1948 à 1959 et prévisions sur cette base pour les années à venir.
 - Les dépenses des ménages en combustibles solides, électricité et gaz de ville de 1948 à 1959.
 - Les élasticités de la demande des ménages en charbon, gaz et électricité aux prix et aux revenus d'après les séries chronologiques 1948-1959 - Prévisions relatives à la consommation des ménages en 1965.
- N° 3 — Sur quelques aspects de la précision d'estimations basées sur les enquêtes de budgets ménagers.
 - Répartition par province et par région linguistique du produit intérieur global et de la valeur ajoutée relative aux diverses branches d'activité.
- N° 4 — Les comptes nationaux de la Belgique 1953-1962.
- N° 5 — Enquête sur les budgets des ménages 1961 - Description de la méthode - Revenu, consommation et épargne de dix groupes sociaux.
- N° 6 — La valeur ajoutée par branche d'activité et par travailleur dans les différentes provinces et régions linguistiques de 1955 à 1959.
 - Evolution de la concentration industrielle, variation du rendement, des rémunérations, de la valeur ajoutée et des investissements avec la dimension des établissements industriels.
- N° 7 — Enquête sur les budgets des ménages 1961 - Structure du budget selon les charges familiales et selon les régions linguistiques - Etude du caractère représentatif de l'enquête sur les budgets des ménages.
- N° 8 — Les comptes nationaux de la Belgique 1953-1963 - Principales caractéristiques de l'évolution.
- N° 9 — Enquête sur les budgets des ménages 1961 - Structure du budget selon la classe d'importance des communes et selon la branche d'activité où le chef de ménage est occupé - Structure du budget selon l'épargne positive ou négative des ménages.
- N° 10 — La révision 1964 de l'indice de la production industrielle.
 - Indice de la production de biens intermédiaires, de biens de consommation et de biens d'investissement.
 - Décomposition des séries chronologiques en leurs composantes suivant diverses méthodes - Application à quelques séries belges.
- N° 11 — Les comptes nationaux de la Belgique 1953-1964 - Le développement économique et social.
- N° 12 — Croissance économique des provinces et régions linguistiques 1955-1963.
- N° 13 — Les comptes nationaux de la Belgique 1953-1965.
- N° 14 — Situation actuelle de la statistique régionale.
 - Orientation à l'exportation des différentes provinces et régions linguistiques.
 - Répartition régionale du revenu national en 1961.
 - Croissance économique des provinces et des régions linguistiques de 1962 à 1964.
- N° 15 — Emploi et rémunération du travail par branche d'activité industrielle dans les provinces et régions linguistiques de 1955 à 1964.
- N° 16 — Les comptes nationaux de la Belgique 1953-1966.
- N° 17 — Typologie des communes belges d'après le degré d'urbanisation au 31 décembre 1961.
 - Comparaison des enquêtes de 1961 et de 1963 sur les budgets des ménages d'ouvriers et d'employés.

(1) Les numéros de 1 à 14 ont été édités sous le titre "Etudes Statistiques et Econométriques".

- N° 18 — Répartition de la valeur ajoutée des différentes branches d'activité et du produit intérieur global par province et par région linguistique - Années 1965 et 1966.
— Les indices régionaux de la production industrielle (base 1964=100).
— La réforme de l'indice des prix de détail.
- N° 19 — Les comptes nationaux de la Belgique 1963-1967.
- N° 20 — Les comptes nationaux de la Belgique 1965-1968.
- N° 21 — Les comptes nationaux de la Belgique 1953-1969.
- N° 22 — Tableau "Entrées-Sorties" de la Belgique pour 1965.
- N° 23 — Croissance économique des provinces et régions linguistiques de 1965 à 1968.
— Orientation à l'exportation des différentes provinces et régions linguistiques. Année 1966 à 1968.
- N° 24 — Vers un développement des comptes nationaux.
- N° 25 — Les comptes nationaux de la Belgique 1966-1970.
- N° 26 — Caractéristiques complémentaires de l'évolution économique selon les comptes nationaux 1963-1970.
— Les investissements des producteurs-distributeurs d'électricité : tests des hypothèses de l'accélération et de la capacité.
- N° 27 — La division des communes belges en secteurs statistiques.
— Les investissements industriels des régions linguistiques de 1955 à 1969.
— Tableau entrées-sorties 1965. Données complémentaires sur l'emploi par branche d'activité.
- N° 28 — Les comptes nationaux de la Belgique 1963-1971.
- N° 29 — Les loyers des logements en 1970 et 1971.
- N° 30 — Valeur ajoutée par travailleur dans l'industrie de 1953 à 1969.
— Les investissements industriels des provinces de 1955 à 1969.
- N° 31 — Etude de quelques applications des équations de récurrence.
— Caractéristiques complémentaires de l'évolution économique selon les comptes nationaux 1963-1971.
- N° 32 — Ajustements makehamiens, optimaux au sens des moindres carrés, d'une table de mortalité sur un intervalle d'âge déterminé.
— Croissance économique des provinces et régions linguistiques de 1966 à 1971. Valeur ajoutée et produit global par branche d'activité et région géographique.
- N° 33 — Les comptes nationaux de la Belgique 1965-1972.
- N° 34 — Comptes nationaux de la Belgique. Estimations en prix de 1970 pour la période de 1953-1964.
— Caractéristiques complémentaires de l'évolution économique selon les comptes nationaux 1965-1972.
- N° 35 — Tables de mortalité 1968-1972.
— A propos d'ajustements makehamiens d'une table de mortalité.
- N° 36 — Les comptes nationaux de la Belgique 1966-1963.
- N° 37 — L'industrie céramique de 1957 à 1972.
— Les carrières et leurs industries connexes de 1955 à 1972.
— L'industrie de la terre cuite de 1955 à 1972.
— Orientation à l'exportation des différentes provinces et régions linguistiques en 1969 et 1970.
- N° 38 — Enquête sur les budgets des ménages 1973-1974 (I).
- N° 39 — Analyse des éléments actuariels résultant des tables de mortalité ajustées HS (1968-1972), HD (1968-1972) et HFR (1968-1972).
— Orientation à l'exportation des différentes provinces et régions linguistiques en 1971. Livraisons à l'étranger par branche d'activité et par région linguistique.
- N° 40 — Les comptes nationaux de la Belgique 1966-1974.
- N° 41 — Enquête sur les budgets des ménages 1973-1974 (II).
- N° 42 — Tables de mortalité par régions linguistiques et pour la période 1968-1972.
— Quelques données de base sur l'évolution démographique de la Belgique et de ses régions.
— Le loyer des logements en 1973.

- N° 43 — Caractéristiques complémentaires de l'évolution économique selon les comptes nationaux 1966-1974.
- Croissance économique des provinces et régions linguistiques de 1970 à 1974. Valeur ajoutée et produit global par branche d'activité et région géographique.
 - Orientation à l'exportation des différentes provinces et régions linguistiques en 1972. Livraisons à l'étranger par branche d'activité industrielle et par région linguistique.
 - Les investissements industriels des provinces et des régions linguistiques de 1970 à 1974.
- N° 44 — Le chiffre d'affaires des entreprises et leurs achats de biens d'investissement depuis le 1er janvier 1971, sur base des déclarations à la taxe sur la valeur ajoutée.
- N° 45 — Les comptes nationaux de la Belgique 1966-1975.
- N° 46 — Enquête sur les budgets des ménages 1973-1974 (III).
- N° 47 — Estimations de la population 1976-1985 pour le Royaume et ses régions.
- Tables de mortalité par état matrimonial pour la période 1968-1973.
- N° 48 — Caractéristiques complémentaires de l'évolution économique selon les comptes nationaux 1966-1975.
- Comparaison de diverses mesures de la concentration dans les secteurs industriels en Belgique.
 - Taux de variation moyen d'une série chronologique sur un intervalle de temps donné - Taux idéal de Pesek - Application à la croissance économique et aux investissements industriels des régions linguistiques et du Royaume de 1970 à 1974.
- N° 49 — Tableau "Entrées-Sorties" de la Belgique pour 1970.
- N° 50 — Enquête sur les budgets des ménages 1973-1974 (IV).
- Enquête sur les budgets des ménages d'indépendants 1973-1974.
- N° 51 — Orientation à l'exportation des différentes provinces et régions linguistiques en 1973. Livraisons à l'étranger par branche d'activité industrielle et par région linguistique.
- Typologie des communes belges d'après le degré d'urbanisation au 31 décembre 1970.
 - Réflexions sur l'emploi optimal des agents chargés des contrôles des recensements agricoles et horticoles en Belgique.
 - La répartition des revenus personnels en Belgique : analyse statique.
 - Les budgets communaux 1972-1975.
- N° 52 — Les comptes nationaux de la Belgique 1967-1976.
- Caractéristiques complémentaires de l'évolution économique selon les comptes nationaux 1967-1976.
- N° 53 — Orientation à l'exportation des différentes provinces et régions en 1974. Livraisons à l'étranger par branche d'activité industrielle et par région.
- Concentration industrielle en économie ouverte : le cas de la Belgique.
- N° 54 — Les comptes nationaux de la Belgique 1968-1977.
- N° 55 — Orientation à l'exportation des différentes provinces et régions en 1975. Livraisons à l'étranger par branche d'activité industrielle et par région.
- Croissance économique des provinces et régions de 1970 à 1976. Valeur ajoutée et produit global par branche d'activité et région géographique.
- N° 56 — Les régions urbaines belges.
- Caractéristiques complémentaires de l'évolution économique selon les comptes nationaux 1968-1977.
 - Les comptes sociaux européens.
- N° 57 — Les comptes nationaux de la Belgique 1970-1978.
- N° 58 — Statistiques au service des entreprises - Description et méthodologie.
- N° 59 — Nouvelles perspectives de population (1976-2000) pour la Belgique, ses régions et ses arrondissements.
- N° 60 — Orientation à l'exportation des différentes provinces et régions en 1976. Livraison à l'étranger par branche d'activité industrielle et par région.
- Croissance économique des provinces et régions - Année 1977. Valeur ajoutée et produit global par branche d'activité et par région géographique.
- N° 61 — Les comptes nationaux de la Belgique 1970-1979.
- N° 62 — Orientation à l'exportation des différentes provinces et régions en 1977. Livraison à l'étranger par branche d'activité industrielle et par région.
- Caractéristiques complémentaires de l'évolution économique selon les comptes nationaux 1970-1979.

- N° 63 — Neuf cent mille étrangers en Belgique. Reflet de la récente évolution socio-économique et de la situation géographique du pays.
— Dispersion et relations de niveau élémentaire des noyaux d'habitat en Belgique. Situation en 1980 (avec carte hors texte).
- N° 64 — Les comptes nationaux de la Belgique 1970-1980.
- N° 65 — L'utilisation du sol en Belgique et son évolution depuis 1934 sur base des données cadastrales.
- N° 66 — Caractéristiques complémentaires de l'évolution économique selon les comptes nationaux 1970-1980.
— Orientation à l'exportation des différentes provinces et régions en 1978. Livraisons à l'étranger par branche d'activité industrielle et par région.
- N° 67 — Les comptes nationaux de la Belgique 1970-1981.
- N° 68 — Localisation et structure de la population agricole belge.
- N° 69 — Mortalité due au cancer en Belgique 1960-1979. Première analyse.
— Evolution de la concentration industrielle en Belgique.
— Croissance économique des provinces et régions de 1975 à 1979. Valeur ajoutée et produit global par branche d'activité et région géographique.
- N° 70 — Tableau "Entrées-Sorties" de la Belgique pour 1975.
- N° 71 — Les comptes nationaux de la Belgique 1971-1982.
- N° 72 — Orientation à l'exportation des différentes provinces et régions en 1979. Livraisons à l'étranger par branche d'activité industrielle et par région.
— Subdivision des communes en quartiers en vue du recensement général de la population et des logements de 1981.
- N° 73 — Les comptes nationaux de la Belgique 1970-1983.
- N° 74 — Répartition régionale de l'activité de l'industrie des fabrications métalliques en 1982 et 1983 selon la statistique mensuelle.
— Quelques résultats du recensement général des logements du 1er mars 1981.
— Le commerce extérieur de l'U.E.B.L. en 1983.
- N° 75 — L'enquête de contrôle, un instrument permettant de déceler les erreurs dans les déclarations des effectifs et de déterminer la variance des réponses. Recensement agricole et horticole au 15 mai 1979 en Belgique.
- N° 76 — Les comptes nationaux de la Belgique 1975-1984.
- N° 77 — Quel avenir pour le recensement de la population ?
— Le commerce extérieur de l'U.E.B.L. en 1984
- N° 78 — Les comptes nationaux de la Belgique 1976-1985.
- N° 79 — Croissance économique des provinces et régions de 1975 à 1984.
- N° 80 — Quelques données sur l'évolution de la population active de 1970 à 1981.
- N° 81 — Le commerce extérieur de l'U.E.B.L. en 1986.
— Répartition régionale de l'activité des fabrications métalliques en 1984 et 1985 selon la statistique mensuelle.
- N° 82 — Orientation à l'exportation des différentes provinces et régions, période 1980-1983. Livraisons à l'étranger par branche d'activité industrielle et par région.
- N° 83 — Les comptes nationaux de la Belgique 1976-1986.
- N° 84 — Tableau "Entrées - Sorties" de la Belgique pour 1980.
- N° 85 — Les comptes nationaux de la Belgique 1976-1987.
- N° 86 — Quelques données issues du recensement de la population au 1er mars 1981 sur la mobilité géographique de la main-d'œuvre.
— Orientation à l'exportation des différentes provinces et régions. Période 1984-1985. Livraisons à l'étranger par branche d'activité industrielle et par région.
— Répartition régionale de l'activité de l'industrie des fabrications métalliques en 1986 et 1987 selon la statistique mensuelle.