

# *études statistiques*

*numéro 86*

**1989**

*INSTITUT NATIONAL DE STATISTIQUE*

*MINISTÈRE DES AFFAIRES ÉCONOMIQUES*

*ROYAUME DE BELGIQUE*



## Etudes statistiques n° 84/1988

### Tableaux Entrées - Sorties de la Belgique pour 1980

#### ERRATA

- p. 37 **Schéma - Colone 81.0 Services d'administration générale des administrations publiques**  
ligne 010 Salaires et traitements bruts : au lieu de 208 790, lire 208 388  
ligne 020 Cotisations sociales à charge des employeurs : au lieu de 48 521, lire 48 624  
ligne 030 Excédent net d'exploitation : au lieu de - 905, lire -  
ligne 080 Consommation de capital fixe : au lieu de 10 311, lire 9 705
- p. 241 **Entrées de la branche 57.0 Services de commerce**  
ligne 010 Salaires et traitements bruts (x 1 000 000 F) : au lieu de 199 612, lire 200 014  
(en %) : au lieu de 40,26, lire 40,34  
ligne 020 Cotisations sociales à charge des employeurs (x 1 000 000 F) : au lieu de 44 167, lire 44 064  
(en %) : au lieu de 8,91, lire 8,89  
ligne 030 Excédent net d'exploitation (x 1 000 000 F) : au lieu de 127 742, lire 127 443  
(en %) : au lieu de 25,76, lire 25,70
- p. 291 **Entrées de la branche 73.0 Services de location de biens immobiliers**  
ligne 030 Excédent net d'exploitation (x 1 000 000 F) : au lieu de 135 303, lire 135 515  
(en %) : au lieu de 65,02, lire 65,12  
ligne 070 Valeur ajoutée nette au coût des facteurs (x 1 000 000 F) : au lieu de 135 303, lire 135 515  
(en %) : au lieu de 65,02, lire 65,12  
ligne 080 Consommation de capital fixe (x 1 000 000 F) : au lieu de 53 155, lire 52 943  
(en %) : au lieu de 25,54, lire 25,44
- p. 299 **Entrées de la branche 81.0 Services d'administration générale des administrations publiques**  
ligne 010 Salaires et traitements bruts (x 1 000 000 F) : au lieu de 208 790, lire 208 388  
(en %) : au lieu de 55,97, lire 55,87  
ligne 020 Cotisations sociales à charge des employeurs (x 1 000 000 F) : au lieu de 48 521, lire 48 624  
(en %) : au lieu de 13,01, lire 13,03  
ligne 030 Excédent net d'exploitation (x 1 000 000 F) : au lieu de - 905, lire -  
(en %) : au lieu de - 0,24, lire -  
ligne 070 Valeur ajoutée nette au coût des facteurs (x 1 000 000 F) : au lieu de 256 406, lire 257 012  
(en %) : au lieu de 68,74, lire 68,90  
ligne 080 Consommation de capital fixe (x 1 000 000 F) : au lieu de 10 311, lire 9 705  
(en %) : au lieu de 2,76, lire 2,60
- p. 303 **Entrées de la branche 85.0 Services d'enseignement et de recherche non marchands des administrations publiques et privées**  
ligne 030 Excédent net d'exploitation (x 1 000 000 F) : au lieu de 818, lire -  
(en %) : au lieu de 0,33, lire -  
ligne 070 Valeur ajoutée nette au coût des facteurs (x 1 000 000 F) : au lieu de 215 078, lire 214 260  
(en %) : au lieu de 87,36, lire 87,03  
ligne 080 Consommation de capital fixe (x 1 000 000 F) : au lieu de 814, lire 1 632  
(en %) : au lieu de 0,33, lire 0,66
- p. 308 **Colonne 010 Salaires et traitements bruts**  
branche 57.0 (x 1 000 000 F) : au lieu de 199 612, lire 200 014  
(en %) : au lieu de 12,23, lire 12,25  
branche 81.0 (x 1 000 000 F) : au lieu de 208 790, lire 208 388  
(en %) : au lieu de 12,79, lire 12,77
- Colonne 020 Cotisations sociales à charge des employeurs**  
branche 57.0 (x 1 000 000 F) : au lieu de 44 167, lire 44 064  
(en %) : au lieu de 10,08, lire 10,05  
branche 81.0 (x 1 000 000 F) : au lieu de 48 521, lire 48 624  
(en %) : au lieu de 11,07, lire 11,10

**Colonne 030 Excédent net d'exploitation**

branche 57.0 (x 1 000 000 F) : au lieu de 127 742, lire 127 443  
(en %) : au lieu de 16,41, lire 16,37  
branche 73.0 (x 1 000 000 F) : au lieu de 135 303, lire 135 515  
(en %) : au lieu de 17,38, lire 17,41  
branche 81.0 (x 1 000 000 F) : au lieu de - 905, lire -  
(en %) : au lieu de - 0,12, lire -  
branche 85.0 (x 1 000 000 F) : au lieu de 818, lire -  
(en %) : au lieu de 0,11, lire -

**Colonne 070 Valeur ajoutée nette au coût des facteurs**

branche 73.0 (x 1 000 000 F) : au lieu de 135 303, lire 135 515  
(en %) : au lieu de 4,75, lire 4,76  
branche 81.0 (x 1 000 000 F) : au lieu de 256 406, lire 257 012  
(en %) : au lieu de 9,00, lire 9,02  
branche 85.0 (x 1 000 000 F) : au lieu de 215 078, lire 214 260  
(en %) : au lieu de 7,55, lire 7,52

**p. 310 Colonne 080 Consommation de capital fixe**

branche 73.0 (x 1 000 000 F) : au lieu de 53 155, lire 52 943  
(en %) : au lieu de 17,03, lire 16,96  
branche 81.0 (x 1 000 000 F) : au lieu de 10 311, lire 9 705  
(en %) : au lieu de 3,30, lire 3,11  
branche 85.0 (x 1 000 000 F) : au lieu de 814, lire 1 632  
(en %) : au lieu de 0,26, lire 0,52

**p. 355 Colonne Salaires et traitements bruts y compris les cotisations sociales à charge des employeurs (1 000 000 F)**

branche 57.0 : au lieu de 243 779, lire 244 078  
branche 81.0 : au lieu de 257 311, lire 257 012

**Colonne Rémunérations moyennes (en F)**

branche 57.0 : au lieu de 637 038, lire 637 818  
branche 81.0 : au lieu de 591 327, lire 590 639



ROYAUME DE BELGIQUE  
MINISTÈRE DES  
AFFAIRES ÉCONOMIQUES

INSTITUT NATIONAL DE STATISTIQUE

# ÉTUDES STATISTIQUES

NUMÉRO 86

1989

EN VENTE A L'INSTITUT NATIONAL DE STATISTIQUE

Rue de Louvain, 44 - 1000 Bruxelles  
Centre Albert,  
Place Albert I, 4 (8<sup>e</sup> 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



## TABLE DES MATIERES

### Quelques données issues du recensement de la population au 1er mars 1981 sur la mobilité géographique de la main-d'œuvre

Introduction	5
I. Mobilité géographique de la main-d'œuvre en général	6
II. Bilans de main-d'œuvre et taux d'emploi	8
III. Déplacements de la population active occupée	10
A. Migration alternante	11
B. Déplacements vers le lieu de travail des forces de travail occupées dans la commune de résidence (point de départ)	12
C. Déplacements de la population active occupée. Evolution entre 1970 et 1981	14
D. Structure professionnelle et principal moyen de transport utilisé par la population active se déplaçant chaque jour vers le lieu de travail	16

#### Tableaux détaillés

1. Population active par arrondissement, province et région de résidence habituelle et arrondissement, province ou pays du lieu de travail au 1er mars 1981	18
2. Bilans de main-d'œuvre et taux d'emploi par arrondissement, province et région. Comparaison 1970 - 1981	25
3. Déplacements de la population active occupée vers le lieu de travail	26
3. Bis Déplacements de la population active occupée vers le lieu de travail. Comparaison 1970 - 1981	27
4. Population active occupée se déplaçant chaque jour, groupes de professions et principal moyen de transport vers le lieu de travail	
A. Chiffres absolus	28
B. Chiffres relatifs	31

### Orientation à l'exportation des différents provinces et régions. Période 1984 - 1985. Livraisons à l'étranger par branche d'activité industrielle et par région

1. Introduction	35
2. Synthèse des résultats	36

#### Tableaux

I. - Aperçu rétrospectif 1966, 1970, 1975 et de 1980 à 1985	39
II. - Total des livraisons industrielles et des livraisons industrielles à l'étranger par province, par région et pour les Brabant flamand et wallon	
Année 1984	41
Année 1985	49
III. - Total des livraisons industrielles et livraisons industrielles à l'étranger des différentes branches d'activité	
Année 1984	57
Année 1985	65

**Répartition régionale de l'activité de l'industrie des fabrications métalliques en 1986 et 1987 selon la statistique mensuelle**

La source	73
La répartition régionale	73
Description des tableaux	73
Bref commentaire	74
<b>Tableaux</b>	
1. Résultats généraux	
Année 1986	75
Année 1987	76
2. Répartition sectorielle pour cinq groupes de provinces	
Année 1986	77
Année 1987	78
3. Répartition du nombre d'établissements et du nombre d'ouvriers occupés par classes d'importance des établissements	79
4. Nombre d'établissements, moyenne du personnel occupé par établissement	80
5. Personnel occupé, chiffres absolus, pourcentages et indices (1970 = 100)	81
6. Livraisons à prix courants, variation en % par rapport à 1970	82
7. Valeur des livraisons par personne occupée et par heure - ouvrier, répartition sectorielle pour cinq groupes de provinces	83

*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.*



# QUELQUES DONNEES ISSUES DU RECENSEMENT DE LA POPULATION AU 1er MARS 1981 SUR LA MOBILITE GEOGRAPHIQUE DE LA MAIN-D'OEUVRE

## INTRODUCTION

La mobilité géographique de la main-d'oeuvre, problème socio-économique dont l'importance n'échappera à personne, a fait l'objet de questions bien précises lors du recensement général de la population de 1981.

Ce thème a été abordé pour la première fois à l'occasion du recensement général de la population de 1961.

L'intérêt suscité par les résultats de cette enquête ont amené l'Institut national de Statistique à affiner ses questions pour les recensements de 1970 et 1981.

C'est ainsi qu'en 1981, les questions portèrent non seulement sur les communes de résidence et de travail des personnes actives mais également sur le lieu de départ réel vers le lieu de travail; on a constaté, qu'il n'est pas rare, que le lieu de départ journalier vers le lieu de travail soit distinct du lieu de résidence principale tel qu'enregistré dans les registres de population; ce lieu est souvent situé dans les environs immédiats du lieu de travail.

L'analyse qui suit basée sur les résultats du recensement de 1981 se limitera à l'examen de quelques aspects particuliers de la mobilité géographique de la main-d'oeuvre: bilans de main-d'oeuvre et mouvements des migrants alternants.

Pour l'interprétation des données reprises ci-après, il n'est peut être pas inutile de préciser la signification de certains termes utilisés:

**Migrant alternant:**

est considéré comme migrant alternant, le travailleur qui exerce sa profession en dehors de sa commune de résidence.

**Migrants alternants sortants:**

ce terme représente au niveau de chaque commune l'ensemble des travailleurs exerçant leur profession dans une autre commune.

L'expression migrants alternants entrants a trait pour chaque commune aux personnes qui y travaillent mais habitent dans une autre commune.

## I. MOBILITE GEOGRAPHIQUE DE LA MAIN-D'OEUVRE EN GENERAL

Où habite et où travaille la population active résidant en Belgique, quelle est la répartition spatiale des chômeurs?

Les réponses à ces deux questions sont fournies par le tableau 1 in fine de cet article qui fournit un aperçu global de la provenance et de la localisation de la main-d'oeuvre à partir de niveau administratif "arrondissement".

Afin de disposer d'une vue complète sur la répartition de la population active, on trouvera à la dernière page du tableau des colonnes réservées aux actifs dont le lieu de travail n'a pu être déterminée ou varie ainsi que la répartition géographique des demandeurs d'emploi et des miliciens.

Ce tableau a double entrée fait apparaître principalement deux types de renseignements:

- le lieu de travail de la population active occupée résidant dans une unité territoriale déterminée (lignes horizontales);
- le lieu de provenance de la population active travaillant dans une unité territoriale déterminée (colonnes verticales);

La population active occupée comptait 3 524 559 personnes en 1970 et 3 519 070 en 1981.

L'évolution de la localisation de cette population active occupée est reprise dans les quelques données synthétiques ci-après.

Lieu de travail	1970		1981	
	Nombre	%	Nombre	%
<b>1. DANS LA COMMUNE DE RESIDENCE</b>	1 744 378	50,2	1 738 423	50,7
dont a) travaillant à domicile (*)	590 655	17,0	458 441	13,4
b) travaillant ailleurs mais dans la commune de résidence (**)	1 153 723	33,2	1 279 982	37,3
<b>2. HORS DE LA COMMUNE DE RESIDENCE</b>	1 663 852	47,9	1 643 730	48,0
dont a) en Belgique				
- dans l'arrondissement de résidence	912 855	26,3	783 812	22,9
- dans un autre arrondissement	679 061	19,5	793 086	23,1
b) à l'étranger	71 936	2,1	66 832	2,0
<b>3. Lieu de travail VARIABLE</b>	65 310	1,9	44 371	1,3
<b>Total</b>	<b>3 473 540</b>	<b>100,0</b>	<b>3 426 524</b>	<b>100,0</b>
<b>4. Lieu de travail INCONNU</b>	51 019	-	92 546	-
<b>Total général</b>	<b>3 524 559</b>	<b>-</b>	<b>3 519 070</b>	<b>-</b>

Avant de commenter le tableau ci-avant, il y a lieu de signaler qu'entre 1970 et 1981, se situe l'important mouvement de fusions de communes qui a ramené leur nombre de 2 379 en 1970 à 596 en 1981.

Ces fusions ont entraîné une augmentation significative de la taille des communes.

La personne qui en 1970 travaillait dans une commune limitrophe à sa commune de résidence apparaissait dans la statistique comme se déplaçant d'une commune à l'autre pour aller travailler; si les deux communes en question ont fusionné, la même personne ne quitte plus sa commune de résidence pour rejoindre son lieu de travail; elle sera donc recensée parmi les travailleurs occupés dans leur commune de résidence; cependant en 1970, comme en 1981, cette personne effectue le même trajet.

(\*) Comprend tous les actifs dont l'adresse du lieu de travail correspond à l'adresse de leur résidence habituelle.

(\*\*) Les migrants alternants résidant dans l'une des 19 communes bruxelloise, mais travaillant dans une autre commune de l'agglomération ont tous été considérés comme travaillant dans leur propre commune. Il s'agit pour 1981, 176 339 personnes ou 5,2% de la population active ayant un lieu fixe de travail.

Ce sont ces changements administratifs qui expliquent l'augmentation sensible du nombre de personnes occupées dans leur commune de résidence, qui apparaît dans le tableau ci-avant, 10,9% de plus en 1981 par rapport à 1970.

Ces chiffres ne traduisent donc pas une évolution réelle.

Par contre, la diminution significative du nombre de travailleurs à domicile, qui passe de 590 655 en 1970 à 458 441 en 1981, traduit le déclin de certaines activités.

Deux groupes socio-économiques sont particulièrement concernés par cette évolution, les agriculteurs dont le nombre est en constant recul depuis l'après guerre et les exploitants d'un commerce de détail particulièrement touchés par la restructuration de cette activité.

Parallèlement à l'augmentation de la population active occupée dans leur commune de résidence on enregistre évidemment une diminution du nombre de personnes travaillant hors de leur commune de résidence.

Les deux phénomènes, l'un étant la contrepartie de l'autre reflètent

plutôt l'impact des changements administratifs sur les relevés statistiques que des changements réels.

Par contre les chiffres concernant les déplacements de la main-d'oeuvre d'un arrondissement à l'autre sont plus significatifs; en effet, les quelques changements de limites d'un petit nombre d'arrondissements sont sans grande influence sur les tendances générales observées. En 1970, 679 061 personnes quittaient leur arrondissement de résidence pour rejoindre leur lieu de travail dans un autre arrondissement; ce chiffre est passé à 793 086 en 1981 soit une augmentation de 16,8%.

On observe également une nette diminution des personnes exerçant une profession itinérante; il s'agit notamment des voyageurs de commerce, des colporteurs, du personnel itinérant de surveillance. De 65 310 en 1970, ils sont passés à 44 371 soit une diminution de 32,1%. A également diminué le nombre de personnes résidant en Belgique et travaillant à l'étranger; ils étaient 71 936 en 1970 et seulement 66 832 en 1981, soit un recul de 7,1%.

Le tableau ci-après fait apparaître une évolution fort divergente en fonction des pays où l'activité est exercée.

Pays ou l'activité est exercée	1981		1970		Augmentation ou diminution 1981 par rapport à 1970	
	Nombre de personnes actives	% par rapport au total de la pop. act. trav. à l'étranger	Nombre de personnes actives	% par rapport au total de la pop. act. trav. à l'étranger	Nombre	%
Allemagne (R.F.A.)	24 873 (1)	37,2	19 000	26,4	+ 5 873	+ 30,9
Pays-Bas	20 284	30,4	22 032	30,6	- 1 748	- 7,9
France	11 248	16,8	18 842	26,2	- 7 594	- 40,3
Luxembourg	6 102	9,1	4 676	6,5	+ 1 426	+ 30,5
Autres pays	4 325	6,5	7 386	10,3	- 3 061	- 41,4
<b>TOTAL:</b>	<b>66 832</b>	<b>100,0</b>	<b>71 936</b>	<b>100,0</b>	<b>- 5 104</b>	<b>- 7,1</b>

Le nombre de travailleurs inscrits en Belgique tout en travaillant chez nos voisins Allemands ou Luxembourgeois a augmenté entre 1970 et 1981 respectivement de 30,9% et 30,5%, c'est-à-dire pratiquement d'un tiers. Par contre, le nombre d'actifs travaillant

aux Pays-Bas et en France a diminué respectivement de 7,9% et de 40,3% par rapport à 1970. De même, les résidents belges travaillant dans un autre pays étranger sont en diminution de 41,4%.

(1) Parmi les 24 873 actifs travaillant en R.F.A. en 1981, on ne compte en fait que 6 721 personnes dont le lieu de départ vers l'Allemagne est situé en Belgique. Les 18 152 autres partent d'un lieu situé en Allemagne même; ce sont presque exclusivement des personnes actives dépendant du département de la Défense nationale (17 795 unités) militaires de carrière et civils stationnés en R.F.A.

## II. BILANS DE MAIN-D'OEUVRE ET TAUX D'EMPLOI

Un bilan de main-d'oeuvre, exprimé en taux d'emploi, fournit le rapport entre la population active occupée et la population active résidant dans une entité administrative déterminée. Ces coefficients sont des indicateurs socio-économiques importants permettant de caractériser et de suivre l'évolution d'une entité administrative ou géographique par rapport à son niveau d'emploi.

Les taux d'emploi de chaque arrondissement, province et région, pour 1970 et 1981, sont repris au tableau 2 ci-après.

Pour le calcul de ce rapport, par exemple pour une commune donnée, on prend en considération, d'une part,

- 1) la population active résidant dans cette commune, c'est-à-dire les employeurs, les indépendants, les employés, les ouvriers et aidants ainsi que les miliciens et les demandeurs d'emploi y ayant leur résidence habituelle et y étant inscrits dans les registres de la population et
- 2) d'autre part, la population active travaillant dans la commune c'est-à-dire toutes les personnes actives résidant en Belgique ayant dans la commune considérée une adresse de travail ou un lieu de pointage fixe. Ne sont pas reprises les personnes travaillant à l'étranger, les chômeurs, les miliciens, les personnes exerçant une profession itinérante, et les personnes dont l'adresse de travail en Belgique n'est pas connue.

Entre 1970 et 1981, le nombre de demandeurs d'emploi est passé de 80 359 à 424 216.

En conséquence, on observe pour l'ensemble du Royaume, une baisse sensible du taux d'emploi; de 91,7% en 1970 il se trouve ramené à 83,5% en 1981.

Au niveau des arrondissements, il y a lieu de signaler le cas particulier de Bruxelles-Capitale.

En effet, lors du recensement de 1981, la commune de travail n'avait pas été mentionnée sur les bulletins de 49 570 personnes ayant leur résidence dans l'arrondissement de Bruxelles-Capitale. Néanmoins les chiffres connus permettent d'affirmer que 88,29% de la population habitant dans cet arrondissement y sont également occupés. Sur cette base la population travaillant à Bruxelles peut dès lors être majorée de 43 765 unités (88,29% de 49 570), de sorte que le total de la population active occupée serait de  $559\ 286 + 43\ 765 = 603\ 051$  unités. Le taux d'emploi de Bruxelles-Capitale serait alors en fait de 149,2. Si l'on ne tenait pas compte de la population active dont la commune de travail n'est pas connue ce taux serait de 138,3. Une estimation similaire a également été effectuée en 1970.

Tenant compte de ce qui précède, on constate que Bruxelles-Capitale est non seulement le seul arrondissement à présenter un bilan de main-d'oeuvre positif, mais ce bilan s'est sensiblement amélioré; il passe de 144,4 à 149,2 pendant la période sous revue.

Pendant la même période, Bruxelles-Capitale a perdu 8% de ses habitants; il est probable que beaucoup de personnes qui ont quitté Bruxelles, en tant que résidence y ont conservé leur activité professionnelle ce qui concourt au maintien d'un bilan de main-d'oeuvre positif. Bruxelles-Capitale concentre, par ailleurs, sur son territoire 17,1% de la main-d'oeuvre occupée dans le pays; 53% seulement de cette main-d'oeuvre y réside, 47% vient donc de l'extérieur de l'arrondissement. Bruxelles représente traditionnellement un pôle d'attraction de main-d'oeuvre, particulièrement pour les arrondissements limitrophes dont on remarquera dans le tableau 2 les bilans de main-d'oeuvre fortement négatifs.

Anvers, Liège, Gand, Charleroi et Hasselt sont également des pôles d'attraction de main-d'oeuvre mais dans une bien moindre mesure, toutes proportions gardées, que Bruxelles.

Les pourcentages de main-d'oeuvre venant de l'extérieur de ces arrondissements sont respectivement de 18% pour Anvers, de 15% pour Liège, de 18% pour Gand, de 23% pour Charleroi et de 26% pour Hasselt.

Du tableau 2 in fine de cet article on retiendra notamment:

### A. Au niveau des arrondissements

- 1) Un seul arrondissement a un bilan de main-d'oeuvre positif et même en amélioration par rapport à 1970; Bruxelles-Capitale, dont l'activité est surtout tournée vers le tertiaire et qui a donc moins souffert que le reste du pays des restructurations industrielles.
- 2) Tous les autres arrondissements présentent des bilans de main-d'oeuvre négatifs et des taux d'emploi en baisse par rapport à 1970, mais dans une mesure très variable.
- 3) Un petit nombre d'arrondissements se situent au dessus du taux d'emploi du Royaume qui est de 83,5 en 1981 contre 91,7 en 1970. Ces arrondissements sont Anvers avec un taux d'emploi de 99,7 c'est-à-dire un bilan d'emploi pratiquement en équilibre, Hasselt (91,7), Courtrai (89,5), Gand (89), Charleroi (87,8), Bruges (87,8), Liège (87,7) et Furnes (84,4). Ces taux d'emploi sont cependant tous en recul par rapport à 1970.
- 4) Les cinq arrondissements qui ont les taux d'emploi les plus bas et en baisse sensible par rapport à 1970 sont les suivants: Maaseik 59,5, Alost 56,9, Tongres 54,1, Thuin 52,9 et Waremmes 51,8.

**B. Au niveau des provinces**

On relève pour les neuf provinces des bilans de main-d'oeuvre négatifs. Toutefois, si l'on tient compte de la rectification proposée pour la population occupée à Bruxelles (603 051 personnes au lieu de 559 286) le bilan de la province de Brabant est en équilibre bien qu'en recul par rapport à 1970, comme les huit autres provinces.

**C. Au niveau des régions, Bruxelles se distingue nettement des deux autres régions ainsi qu'il apparaît ci-après.**

Régions	Taux d'emploi	
	1970	1981
Région bruxelloise	144,4 (1)	149,2(1)
Région flamande	85,7	77,7
Région wallonne	85,9	76,3

(1) Chiffres rectifiés.

### III. DEPLACEMENTS DE LA POPULATION ACTIVE OCCUPEE

Quels sont les principaux moyens de transport utilisés par la population active occupée pour se rendre à son lieu de travail, quelle est la durée des trajets et quelle est la distance en km parcourue pour rejoindre les lieux de travail, ce sont là des questions auxquelles on va s'efforcer de répondre dans les prochaines pages.

En préalable, il paraît utile de rappeler que le point de départ pour se rendre à son travail n'est pas toujours le lieu de résidence habituelle.

Si on excepte, les 24 449 personnes actives qui maintiennent une résidence habituelle en Belgique mais qui travaillent et habitent en fait dans un autre pays (1), 30 545 personnes recensées partent d'un autre endroit que leur résidence habituelle, pour rejoindre leur lieu de travail ce qui représente 0,9% de la population active occupée. C'est ce point de départ, généralement situé à l'intérieur ou à proximité de la commune de travail, qui sera pris en considération dans les commentaires qui suivent.

Par ailleurs, les personnes dont le point de départ vers leur lieu de travail est une des dix-neuf communes de l'agglomération bruxelloise et le lieu de travail une autre commune de l'agglomération sont supposées travailler dans leur commune de résidence.

Il s'agit de 178 161 personnes actives occupées soit 5,3% de la population active totale occupée.

En 1970, on avait procédé de la même façon, il s'agissait alors de 209 830 personnes ou 6,2% du total.

On trouvera dans le tableau ci-dessous, la répartition des déplacements de la population active occupée, entre la résidence et le lieu de travail, selon la fréquence de ces déplacements et selon que le lieu de travail est situé, dans ou hors de la commune du point de départ.

Fréquence des déplacements effectués par les personnes actives (nombre de jours par semaine)	Actifs travaillant dans la commune de point de départ		Actifs travaillant hors de la commune de point de départ		Total (2)	
	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%
1. Au moins quatre jours par semaine	1 251 021	96,4	1 544 929	96,5	2 795 950	96,4
2. Moins de quatre jours par semaine	33 581	2,6	46 895	2,9	80 476	2,8
3. Autres (fréquence des navettes inconnue)	12 807	1,0	10 030	0,6	22 837	0,8
<b>Total:</b>	<b>1 297 409</b>	<b>100,0</b>	<b>1 601 854</b>	<b>100,0</b>	<b>2 899 263</b>	<b>100,0</b>

La comparaison de ces chiffres fait apparaître que, sur un total de 2 899 263 travailleurs, se déplaçant régulièrement vers leur lieu de travail, 55,3% travaillant à l'extérieur et seulement 44,7% à l'intérieur de la commune de départ.

Malgré les fusions de communes de 1977, qui ont fait passer la superficie moyenne des communes belges de 13km<sup>2</sup> à 52km<sup>2</sup> on observe que pour la majorité de la population active ayant un emploi, cet emploi est situé hors de la commune de résidence. Les explications de cette situation sont multiples, on retiendra entre autres :

- a) la concentration géographique de nombreuses entreprises, souvent jeunes, près des principaux noeuds de communications;
- b) la crise économique qui oblige les gens à accepter un emploi même éloigné de leur domicile;

- c) la régression de l'emploi, surtout dans les secteurs économiques vieillissants qui, jadis, étaient à la base d'importantes concentrations de la population;
- d) une bonne et vaste infrastructure de moyens de communications permettant des déplacements rapides vers le lieu de travail, même sur des longues distances.

D'autre part dans les pages qui suivent on ne trouvera généralement pas pour l'ensemble des travailleurs qui se déplacent en dehors de leur commune de résidence et ceux qui travaillent dans leur commune de résidence de tableaux donnant les évolutions entre 1970 et 1981; ces tableaux auraient peu de sens étant donné le vaste mouvement de fusions de communes intervenu en 1977.

(1) Par exemple: les militaires de carrière belges en R.F.A. et les diplomates belges en fonction à l'étranger.

(2) Non inclus:

- (a) les personnes dont la commune de travail n'est pas connue (92 546)
- (b) les personnes dont le lieu de départ est situé à l'étranger (24 449)
- (c) les personnes travaillant à domicile (458 441) c.à.d. toutes les personnes actives dont l'adresse de travail correspond avec l'adresse de leur résidence
- (d) la population active dont le lieu de travail est "variable" (44 371)

## A. MIGRATION ALTERNANTE

Qu'est-ce que la migration alternante? Nous l'avons déjà définie par ailleurs, mais il n'est peut-être pas inutile de rappeler que le travailleur qui exerce sa profession en dehors de sa commune de résidence est considéré comme un migrant alternant.

La migration alternante sera examinée sous plusieurs aspects dans les commentaires qui suivent, on envisagera tour à tour les moyens de transport utilisés, la durée des trajets, la distance en km parcourue.

### 1) Principal moyen de transport utilisé

On trouvera dans le tableau ci-après, par ordre décroissant les principaux moyens de transports utilisés.

Principal moyen de transport utilisé	Pourcentage de travailleurs
	1981
Auto comme conducteur	55,0
Train	13,8
Auto comme passager	9,2
Autobus, tram, métro	9,1
Transport de personnel organisé par l'employeur	5,8
Bicyclette, vélomoteur	5,2
Autre	1,9
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>

On constate que l'automobile vient largement en tête dans ce classement. Si on totalise les migrants alternants utilisant la voiture comme conducteur et comme passager, ils représentent ensemble près des deux tiers du total (64,2%). Par ailleurs on remarque qu'en 1981 le nombre des migrants alternants voyageant en voiture comme passager dépasse le nombre des voyageurs utilisant les transports publics.

### 2) Durée du trajet jusqu'au lieu de travail

La durée du trajet domicile - lieu de travail est le critère permettant le mieux de dégager les aspects sociaux du mouvement pendulaire.

Il est évident que, selon la durée plus ou moins longue des déplacements, les comportements seront différents vis à vis de toute une série de problèmes sociologiques.

Afin de pouvoir présenter sous forme de tableau le temps consacré au trajet vers le lieu de travail on a prévu un certain nombre de classes dont l'intervalle est de 15 ou de 30 minutes pour un trajet simple.

Ces classes peuvent être caractérisées comme suit selon la durée qu'elles représentent:

- courte: moins de 15 minutes
- normale: de 15 minutes à moins de 30 minutes
- relativement longue: de 30 minutes à moins d'une heure
- longue: de 1 heure à moins de 1 heure 30 minutes
- très longue: 1 heure 30 minutes et plus (soit au moins 3 heures par jour).

Sur la base de ces critères les migrants alternants se déplaçant chaque jour se répartissent de la manière suivante en 1981:

### MIGRANTS ALTERNANTS SE DEPLACANT CHAQUE JOUR SELON LA DUREE DU TRAJET VERS LE LIEU DE TRAVAIL

Durée du trajet	1981	
	Chiffres absolus	%
Courte: moins de 15 minutes	322 472	21,1
Normale: de 15 à moins de 30 minutes	641 364	41,9
Relativement longue: de 30 minutes à moins de 1 h	406 322	26,6
Longue: de 1h à moins de 1 h 30 minutes	110 873	7,2
Très longue: plus de 1 h 30 minutes	48 673	3,2
<b>TOTAL</b>	<b>1 529 704</b>	<b>100,0</b>
Durée inconnue	15 225	
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>1 544 929</b>	

Malgré la profonde modification du paysage administratif belge à la suite des fusions de communes de 1977, le nombre de travailleurs occupés en dehors de leur commune de résidence, les migrants alternants, a relativement peu évolué; 1 585 719 en 1970 et 1 544 929 en 1981; par contre la durée du trajet pour rejoindre le lieu de travail accuse en général une légère diminution pour les durées les plus longues.

La durée du déplacement vers le lieu de travail peut cependant être considéré comme court ou normal pour près des deux tiers des travailleurs migrants.

### 3) Distance en km jusqu'au lieu de travail

La distance, exprimée en km, du déplacement quotidien entre le lieu de résidence et le lieu de travail est également un facteur à prendre en considération dans le processus d'évaluation socio-économique de la navette.

Les frais de déplacement vers le lieu de travail, évidemment proportionnels à la distance parcourue, constituent un poste dont l'importance relative dans les budgets des ménages a fortement augmenté depuis 1974. La distance en kilomètres jusqu'au lieu de travail a été relevée pour la première fois lors du recensement de 1970.

Ces chiffres, ainsi que ceux de 1981, doivent cependant, être

interprétés avec prudence car le plus souvent, les personnes interrogées savent mieux estimer la durée du trajet que les distances en kilomètres. Cette dernière donnée est donc assurément moins précise que la première.

Le tableau ci-dessous donne la répartition des travailleurs migrants se déplaçant chaque jour selon la distance en kilomètres de leur déplacement quotidien vers le lieu de travail, pour 1970 et 1981.

Distance en km jusqu'au lieu de travail	1970 (1)		1981		Différence des pourcentages de 1981 par rapport à 1970
	Chiffres absolus	%	Chiffres absolus	%	
- Moins de 3 km	95 357	6,1	34 438	2,3	- 3,8
- de 3 km jusqu'à moins de 5 km	258 101	16,5	76 731	5,0	- 11,5
- de 5 km jusqu'à moins de 10 km	401 956	25,7	327 303	21,4	- 4,3
- de 10 km jusqu'à moins de 20 km	377 600	24,1	490 434	32,1	+ 8,0
- de 20 km jusqu'à moins de 30 km	183 650	11,7	246 384	16,1	+ 4,4
- de 30 km jusqu'à moins de 50 km	142 584	9,1	212 278	13,9	+ 4,8
- de 50 km jusqu'à moins de 70 km	67 599	4,3	87 948	5,7	+ 1,4
- 70 km et plus	38 754	2,5	53 603	3,5	+ 1,0
<b>TOTAL</b>	<b>1 565 601</b>	<b>100,0</b>	<b>1 529 119</b>	<b>100,0</b>	
Distance en km inconnue	20 118		15 810		
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>1 585 719</b>		<b>1 544 929</b>		

Malgré la diminution de la durée du trajet jusqu'au lieu de travail notée au paragraphe précédent, les chiffres du tableau ci-dessus démontrent clairement que près de 40% des travailleurs migrants parcourent chaque jour 20 km et plus pour rejoindre leur lieu de travail.

Par ailleurs en rapprochant les chiffres du recensement de 1981 avec ceux de 1970 on constate que pour la plupart des migrants alternants il y a eu entre 1970 et 1981 un notable accroissement de la distance à parcourir exprimée en kilomètres entre le lieu de travail et le lieu de départ.

Le tableau suivant qui répartit les distances en kilomètres en trois grandes classes illustre encore mieux cette tendance.

Distance en km entre le lieu de travail et le lieu de départ	Nombre de travailleurs migrants en pourcentages		Différence pourcentages 1981 par rapport à 1970
	1970	1981	
- moins de 10 km	48,3	28,7	- 19,6
- de 10 à moins de 30 km	35,8	48,2	+ 12,4
- 30 km et plus	15,9	23,1	+ 7,2

(1) Au moins 5 jours par semaine en 1970

## B. DEPLACEMENTS VERS LE LIEU DE TRAVAIL DES FORCES DE TRAVAIL OCCUPEES DANS LA COMMUNE DE RESIDENCE (POINT DE DEPART)

L'extension considérable du territoire de beaucoup de communes après les fusions de 1977, constitue un facteur important pour l'analyse des déplacements de la population active occupée dans leur commune de résidence. En effet, depuis 1977, pour de nombreux travailleurs, le lieu de travail est situé dans et non plus, en dehors de la commune de résidence sans que pour autant la situation se soit modifiée sur le terrain.

Moyens de déplacement, durée des trajets et distance en kilomètres des trajets de la population active occupée dans la commune de résidence sont tour à tour présentés dans les tableaux ci-après.

### 1) Principal moyen de transport

Le relevé ci-après extrait du tableau 3 in fine de cet article donne pour 1981, dans un ordre décroissant, une répartition des personnes actives occupées dans leur commune de départ selon le principal moyen de transport utilisé.



Principal moyen de transport vers le lieu de travail	Nombre de travailleurs se déplaçant au moins 4 jours par semaine 1981	
	Nombres absolus	%
Automobile (conducteur)	495 613	39,8
Aucun (uniquement à pied)	262 996	21,1
Bicyclette, vélomoteur	235 258	18,9
Autobus, tram, métro (transports en commun)	130 259	10,4
Automobile (passager)	87 237	7,0
Transport de personnel assuré par l'employeur	19 098	1,5
Motocyclette, scooter	8 629	0,7
Train	7 770	0,6
<b>TOTAL</b>	<b>1 246 860</b>	<b>100,0</b>
Moyen de transport inconnu	4 161	
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>1 251 021</b>	

Il ressort du tableau ci-avant que près de la moitié des actifs (46,8%) qui travaillent dans leur commune de résidence, utilisent la voiture. Les transports en commun ne sont empruntés que par

11,0% de cette population; par contre plus d'un cinquième (21,1%) des travailleurs occupés dans leur commune de résidence se rendent à leur travail à pied.

2) Durée du trajet et distance en km jusqu'au lieu de travail

a) Durée du trajet (simple)

Distance jusqu'au lieu de travail (trajet simple)	1981	
	Chiffres absolus	%
Courte: moins de 15 minutes	859 911	69,6
Normale: de 15 à moins de 30 minutes	297 038	24,1
Relativement longue: de 30 minutes à 1 h	71 567	5,8
Longue: de 1 h à moins de 1 h 30 minutes	5 207	0,4
Très longue: plus de 1 h 30 minutes	1 400	0,1
<b>TOTAL</b>	<b>1 235 123</b>	<b>100,0</b>
Durée inconnue	15 898	
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>1 251 021</b>	

b) Distance en km jusqu'au lieu de travail

	1970 (1)		1981		Différence pourcentages 1981 p.r.à 1970
	Chiffres absolus	%	Chiffres absolus	%	
- moins de 3 km	587 931	55,2	535 890	43,4	- 11,8
- de 3 km à moins de 5 km	281 107	26,4	279 322	22,6	- 3,8
- de 5 km à moins de 10 km	142 899	13,4	314 385	25,4	+ 12,0
- de 10 km à moins de 20 km	52 630	5,0	90 154	7,3	+ 2,3
- de 20 km à moins de 30 km	-	-	15 942	1,3	+ 1,3
<b>TOTAL</b>	<b>1 064 567</b>	<b>100,0</b>	<b>1 235 693</b>	<b>100,0</b>	
Distance en km inconnue	34 971		15 328		
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>1 099 538</b>		<b>1 251 021</b>		

Les chiffres repris dans le tableau ci-avant montrent qu'en 1981 plus des deux tiers des déplacements à l'intérieur de la commune de départ (69,6%) sont de courte durée, c'est-à-dire moins de 15 minutes (trajet simple).

Si l'on considère la distance exprimée en kilomètres on constate que près de la moitié des travailleurs (48%) parcourent chaque jour entre trois et dix kilomètres pour rejoindre leur lieu de travail dans leur commune de départ; 43,4% travaille à moins de trois kilomètres et 8,6% à plus de dix kilomètres.

(1) En 1970 au moins 5 jours par semaine.

En comparant ces chiffres avec ceux relevés lors du recensement de 1970 on note une très forte progression du pourcentage d'actifs se déplaçant à cinq kilomètres et plus à l'intérieur de la commune. Ce pourcentage a presque doublé entre 1970 et 1981 puisqu'il est passé de 18,4% à 34,0% (+ 15,6).

Il est évident que cette évolution est liée à l'extension des territoires communaux après les fusions de 1977.

**C. DEPLACEMENTS DE LA POPULATION ACTIVE OCCUPEE. EVOLUTION ENTRE 1970 ET 1981.**

La comparaison des déplacements de la population active occupée de 1970 et 1981, n'a pas beaucoup de sens, compte tenu de la fusion des communes de 1977, si on considère séparément la migration alternante et les actifs occupés dans leur commune de résidence; par contre, cette comparaison garde toute sa pertinence pour

pour l'ensemble de la population active occupée et le tableau 3 bis, in fine de cet article y est consacré.

**1) Principal moyen de transport utilisé**

Des extraits du tableau 3 bis repris ci-après permettent de suivre l'évolution des moyens de transport utilisés par les travailleurs.

Principal moyen de transport utilisé	Nombre de travailleurs				Différence des pourcentages 1981 par rapport à 1970
	1970(1)		1981		
	Chiffres absolus	%	Chiffres absolus	%	
Train	274 768	10,4	220 543	7,9	- 2,5
Transport de personnel organisé par l'employeur	112 745	4,3	109 002	3,9	- 0,4
Auto comme passager	157 407	5,9	230 057	8,3	+ 2,4
Auto comme conducteur	816 087	30,8	1 345 181	48,2	+ 17,4
Autobus, tram, métro (transports en commun)	424 234	16,0	270 726	9,7	- 6,3
Motocyclette, scooter	30 591	1,1	20 679	0,8	- 0,3
Bicyclette, vélomoteur	455 505	17,2	315 716	11,3	- 5,9
Aucun (uniquement à pied)	378 335	14,3	276 735	9,9	- 4,4
<b>TOTAL</b>	<b>2 649 672</b>	<b>100,0</b>	<b>2 788 639</b>	<b>100,0</b>	
Moyen de transport inconnu	35 585		7 311		
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>2 685 257</b>		<b>2 795 950</b>		

Entre 1970 et 1981 la situation n'a évolué favorablement que pour l'automobile en tant que principal moyen de transport. En effet malgré la cherté des produits pétroliers à l'époque du recensement le pourcentage de travailleurs voyageant par ce moyen est passé de 36,7% en 1970 à 56,5% en 1981 soit près de 20% en plus.

Tous les autres moyens de transport régressent entre 1970 et 1981 quoique dans des proportions parfois très différentes.

Les moyens de transport les plus délaissés semblent être d'une part les transports publics (tram, bus, métro) et d'autre part la bicyclette et le vélomoteur dont les pourcentages regressent respectivement de 6,3 et de 5,9%.

Notons encore la forte diminution du nombre des travailleurs qui rejoignent leur travail à pied qui passent de 14,3% en 1970 à 9,9% en 1981.

(1) En 1970 au moins 5 jours par semaine.

## 2) Durée du trajet

Les chiffres repris dans le tableau comparatif ci-après montrent

une évolution favorable quant à la durée des trajets que doivent effectuer chaque jour les personnes actives pour se rendre à leur travail.

Durée du trajet	Nombre de travailleurs				Différence des pourcentages 1981 par rapport à 1970
	1970 (1)		1981		
	Chiffres absolus	%	Chiffres absolus	%	
Courte: moins de 15 minutes	1 008 837	38,3	1 182 383	42,8	+ 4,5
Normale: de 15 à moins de 30 minutes	906 880	34,4	938 402	33,9	- 0,5
Relativement longue: de 30 minutes à 1 h	511 683	19,4	477 889	17,3	- 2,1
Longue: de 1 h à moins de 1 h 30	141 467	5,4	116 080	4,2	- 1,2
Très longue: plus de 1 h 30	67 398	2,5	50 073	1,8	- 0,7
<b>TOTAL</b>	<b>2 636 265</b>	<b>100,0</b>	<b>2 764 827</b>	<b>100,0</b>	
Durée du trajet inconnue	48 992		31 123		
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>2 685 257</b>		<b>2 795 950</b>		

Seul le nombre des actifs dont la durée du trajet entre le lieu de départ et le lieu de travail est inférieure à 15 minutes (trajet court) est en augmentation; il est passé de 38,3% en 1970 à 42,8% en 1981 soit une hausse de 4,5% au détriment de toutes les autres catégories de navetteurs devant effectuer des trajets de plus longue durée.

Les variations sont cependant très faibles mais représentent toutefois une amélioration sensible sur le plan de la durée des navettes; logiquement une telle évolution semblerait signifier une diminution de la distance parcourue entre le lieu de résidence et de travail,

nous le verrons plus loin ce n'est pas le cas; on doit donc en conclure que l'amélioration des moyens de communication a permis des liaisons plus rapides.

## 3) Distance en km jusqu'au lieu de travail

Le tableau qui suit donne la répartition des travailleurs se déplaçant chaque jour selon la distance en kilomètres de leur déplacement quotidien vers le lieu de travail, aussi bien pour 1970 que pour 1981.

Distance en km jusqu'au lieu de travail	Nombre de travailleurs				Différence des pourcentages 1981 par rapport à 1970
	1970 (1)		1981		
	Chiffres absolus	%	Chiffres absolus	%	
- moins de 3 km	683 288	26,0	570 328	20,6	- 5,4
- de 3 km jusqu'à moins de 5 km	539 208	20,5	356 053	12,9	- 7,6
- de 5 km jusqu'à moins de 10 km	544 855	20,7	641 688	23,2	+ 2,5
- de 10 km jusqu'à moins de 20 km	430 230	16,3	580 588	21,0	+ 4,7
- de 20 km jusqu'à moins de 30 km	183 650	7,0	262 326	9,5	+ 2,5
- de 30 km jusqu'à moins de 50 km	142 584	5,4	212 278	7,7	+ 2,3
- de 50 km jusqu'à moins de 70 km	67 599	2,6	87 948	3,2	+ 0,6
- 70 km et plus	38 754	1,5	53 603	1,9	+ 0,4
<b>TOTAL</b>	<b>2 630 168</b>	<b>100,0</b>	<b>2 764 812</b>	<b>100,0</b>	
Distance en km inconnue	55 089		31 138		
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>2 685 257</b>		<b>2 795 950</b>		

(1) En 1970 au moins 5 jours par semaine.

Dans le paragraphe précédent on a noté une diminution importante de la durée du trajet par rapport à 1970.

En ce qui concerne la distance des déplacements exprimée en kilomètres, c'est le phénomène inverse qui se produit: entre 1970 et 1981 il y a une augmentation notable du pourcentage d'actifs voyageant sur de plus longues distances; principalement dans la catégorie des déplacements de 10 à moins de 50 kilomètres, qui passe de 28,7% en 1970 à 38,2% en 1981. Par contre on remarque une forte diminution du nombre d'actifs dont les déplacements sont de moins de 5 km. Cette catégorie passe de 46,5% en 1970 à 33,5% en 1981.

Ces deux phénomènes simultanés - diminution de la durée mais augmentation de la distance en kilomètres - paraissent contradictoires, ils s'expliquent probablement par la nette préférence pour l'utilisation croissante de moyens de transport rapides comme la voiture au détriment des transports en commun.

#### D. STRUCTURE PROFESSIONNELLE ET PRINCIPAL MOYEN DE TRANSPORT UTILISÉ PAR LA POPULATION ACTIVE SE DÉPLAÇANT CHAQUE JOUR VERS LE LIEU DE TRAVAIL

Les tableaux 4a et 4b in fine de cet article donnent une répartition de la population active par groupes de professions selon le principal moyen de transport utilisé. Cette répartition ne comprend que les personnes actives qui se déplacent au moins quatre jours par semaine vers un lieu de travail fixe situé ou non dans la commune de résidence (point de départ).

Au 1er mars 1981, la Belgique comptait 2 795 950 personnes actives se déplaçant chaque jour vers leur lieu de travail, soit 79,5% du total de la population active occupée.

Il est cependant clair que l'importance du nombre de personnes actives obligées à se déplacer chaque jour pour rejoindre leur lieu de travail est lié à la profession exercée.

Dans certains groupes de professions les déplacements journaliers sont rares et dans d'autres le lieu de travail est souvent "variable"; ils ne sont donc pas comptabilisés dans la population active se déplaçant journalièrement. On peut constater ce phénomène dans les professions suivantes:

#### a) Professions exigeant peu de déplacements réguliers entre le lieu de résidence (départ) et le lieu de travail

	Personnes se déplaçant quotidiennement	
	Nombre absolus	% (p.r. total groupe de prof. correspondant)
Agriculteurs	4 271	4,2
Ministres d'un culte	1 741	25,4
Officiers de pont dans la navigation maritime et intérieure	2 408	30,0

#### b) Professions avec peu de déplacements réguliers, le lieu de travail étant le plus souvent "variable"

Commerçants	48 795	26,7
Représentants de commerce	12 648	30,5
Agents d'assurances, etc...	8 054	36,9

Dans d'autres groupes de professions l'on peut observer l'inverse, c'est-à-dire que la grande majorité des personnes concernées doivent se déplacer chaque jour.

Mineurs e.a.	21 371	97,5
Employés e.a.	536 319	91,9
Artisans, travailleurs des industries manufacturières et de la construction	1 011 333	89,5

Pour ce qui est du principal moyen de transport utilisé pour les déplacements lieu de résidence - lieu de travail, la population active se déplaçant chaque jour peut être répartie comme suit:

- Auto:	56,3% (dont 48,1% comme conducteur et 8,2% comme passager)
- Transport en commun:	17,6% (dont 9,7% en bus, tram ou métro et 7,9% en train)
- Bicyclette ou vélomoteur	11,3%
- Sans moyen de transport (à pied seulement):	9,9%
- Transport de personnel organisé par l'employeur:	3,9%
- Autres:	1,0%

Les chiffres des tableaux 4a et 4b montrent cependant clairement que, dans une certaine mesure, le moyen de transport utilisé est influencé par la profession exercée et, par le statut social des personnes actives qui en découle.

On constate que les personnes actives dont le statut socio-professionnel laisse supposer qu'ils disposent d'un revenu relativement élevé, utilisent plus souvent l'automobile que les autres.

Au 1er mars 1981, presque les trois quarts (73,8%) des personnes actives appartenant à la classe des chefs d'entreprise, directeurs et cadres administratifs supérieurs, se déplacent en automobile, dont 68,9% comme conducteur et 4,9% comme passager.

Parmi les personnes exerçant une profession scientifique ou libérale, plus des deux tiers (68,8%) des actifs se déplaçant préfèrent également ce moyen de transport, soit comme conducteur (61,6%), soit comme passager (7,2%).

Par contre les employés de bureau représentent le plus grand pourcentage d'usagers des transports en commun (train + bus + tram + métro), soit 30,4%.

Si on ajoute les artisans et travailleurs des industries manufacturières, ce groupe forme la plus forte clientèle des transports en commun; on y relève 140 892 usagers du train, soit 63,9% du total des personnes actives se déplaçant en train et 154 294 passagers des autres transports en commun (bus, tram, métro) ce qui représente 57% du total des actifs empruntant ces modes de transport.

La bicyclette ou le vélomoteur sont plus utilisés par les artisans et travailleurs des industries manufacturières (167 495 personnes ou 53,1% du nombre total de ce groupe de navetteurs).

Parmi les 276 735 personnes actives se rendant chaque jour à pied à leur travail, la classe professionnelle des artisans et travailleurs des industries manufacturières, ainsi que celle des personnes exerçant une profession scientifique ou libérale sont les plus importants avec respectivement 75 197 (27,2%) et 52 095 (18,8%) unités.

Parmi les travailleurs qui bénéficient des transports organisés par l'employeur, 109 002 personnes, on relève 20 375 travailleurs de la construction ou 18,7% du total.

Tableau 1.- POPULATION ACTIVE PAR ARRONDISSEMENT, PROVINCE ET REGION DE RESIDENCE  
HABITUELLE ET ARRONDISSEMENT, PROVINCE OU PAYS DU LIEU DE TRAVAIL AU 1 MARS 1981

ARRONDISSEMENT, PROVINCE ET REGION DE RESIDENCE HABITUELLE	Arrondissement, province ou pays du lieu de travail									
	Anvers	Malines	Turnhout	Province d'Anvers	Bruxelles- Capitale	Hal- Vilvorde	Louvain	Nivelles	Province de Brabant	Ath
Anvers	305 219	6 242	4 650	316 111	7 716	1 869	623	97	10 305	1
Malines	18 983	65 455	2 434	86 872	7 365	4 656	1 661	70	13 752	-
Turnhout	13 505	3 216	98 589	115 310	1 341	568	1 782	54	3 745	-
<b>Anvers</b>	<b>337 707</b>	<b>74 913</b>	<b>105 673</b>	<b>518 293</b>	<b>16 422</b>	<b>7 093</b>	<b>4 066</b>	<b>221</b>	<b>27 802</b>	<b>1</b>
Bruxelles-Capitale	1 726	548	109	2 383	276 479	17 532	1 051	4 619	299 681	92
Hal-Vilvorde	2 436	3 311	103	5 850	93 294	90 144	2 011	2 453	187 902	62
Louvain	3 337	4 157	1 491	8 985	27 954	9 478	92 264	1 728	131 424	4
Nivelles	294	108	23	425	37 120	4 039	842	53 980	95 981	37
<b>Brabant</b>	<b>7 793</b>	<b>8 124</b>	<b>1 726</b>	<b>17 643</b>	<b>434 847</b>	<b>121 193</b>	<b>96 168</b>	<b>62 780</b>	<b>714 988</b>	<b>195</b>
Ath	36	6	8	50	3 544	181	10	160	3 895	14 258
Charleroi	161	23	8	192	5 969	410	36	3 689	10 104	54
Mons	95	9	12	116	5 101	352	41	817	6 311	983
Mouscron	14	5	6	25	503	25	8	25	561	42
Soignies	66	27	9	102	8 605	1 070	40	2 044	11 759	785
Thuin	48	9	5	62	1 546	96	19	463	2 124	26
Tournai	26	5	6	37	2 697	128	20	101	2 946	1 577
<b>Hainaut</b>	<b>446</b>	<b>84</b>	<b>54</b>	<b>584</b>	<b>27 965</b>	<b>2 262</b>	<b>174</b>	<b>7 299</b>	<b>37 700</b>	<b>17 725</b>
Huy	33	5	4	42	728	40	18	80	866	1
Liège	183	16	31	230	2 513	170	74	154	2 911	7
Verviers	77	5	16	98	854	46	24	70	994	-
Waremmé	24	8	4	36	1 760	90	129	273	2 252	1
<b>Liège</b>	<b>317</b>	<b>34</b>	<b>55</b>	<b>406</b>	<b>5 855</b>	<b>346</b>	<b>245</b>	<b>577</b>	<b>7 023</b>	<b>9</b>
Hasselt	1 056	190	1 888	3 134	2 830	604	3 582	107	7 123	-
Maaseik	526	105	1 540	2 171	386	77	267	19	749	-
Tongres	306	36	111	453	834	112	378	29	1 353	-
<b>Limbourg</b>	<b>1 888</b>	<b>331</b>	<b>3 539</b>	<b>5 758</b>	<b>4 050</b>	<b>793</b>	<b>4 227</b>	<b>155</b>	<b>9 225</b>	<b>-</b>
Arlon	20	-	-	20	183	15	7	28	233	2
Bastogne	9	-	2	11	167	9	7	20	203	-
Marche-en-Famenne	15	1	4	20	469	17	4	27	517	2
Neufchâteau	19	1	-	20	509	22	4	49	584	5
Virton	12	-	1	13	242	14	2	37	295	1
<b>Luxembourg</b>	<b>75</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>84</b>	<b>1 570</b>	<b>77</b>	<b>24</b>	<b>161</b>	<b>1 832</b>	<b>10</b>
Dinant	29	4	8	41	1 478	74	22	165	1 739	4
Namur	106	9	14	129	7 371	281	117	1 814	9 583	10
Philippeville	24	2	1	27	517	26	19	90	652	6
<b>Namur</b>	<b>159</b>	<b>15</b>	<b>23</b>	<b>197</b>	<b>9 366</b>	<b>381</b>	<b>158</b>	<b>2 069</b>	<b>11 974</b>	<b>20</b>
Alost	586	172	28	786	28 851	5 028	184	184	34 247	43
Termonde	2 368	858	63	3 289	8 087	2 881	116	64	11 148	1
Eeklo	167	8	16	191	379	53	20	8	460	1
Gand	1 816	193	97	2 106	8 478	918	181	80	9 657	4
Audenarde	182	34	9	225	4 525	360	49	60	4 994	235
Saint-Nicolas	17 119	778	143	18 040	1 234	396	121	27	1 778	-
<b>Flandre orientale</b>	<b>22 238</b>	<b>2 043</b>	<b>356</b>	<b>24 637</b>	<b>51 554</b>	<b>9 636</b>	<b>671</b>	<b>423</b>	<b>62 284</b>	<b>284</b>
Bruges	629	53	38	720	2 629	243	113	22	3 007	-
Dixmude	94	6	2	102	283	22	19	2	326	2
Ypres	92	7	13	112	418	33	21	4	476	3
Courtrai	354	46	33	433	1 850	173	102	30	2 155	21
Ostende	329	29	23	381	1 207	114	55	16	1 392	3
Roulers	132	19	17	168	517	52	47	9	625	1
Tielt	83	15	6	104	519	50	38	4	611	-
Furnes	96	9	15	120	234	32	19	4	289	-
<b>Flandre occidentale</b>	<b>1 809</b>	<b>184</b>	<b>147</b>	<b>2 140</b>	<b>7 657</b>	<b>719</b>	<b>414</b>	<b>91</b>	<b>8 881</b>	<b>30</b>
<b>Le Royaume</b>	<b>372 432</b>	<b>85 730</b>	<b>111 580</b>	<b>569 742</b>	<b>559 286</b>	<b>142 500</b>	<b>106 147</b>	<b>73 776</b>	<b>881 709</b>	<b>18 274</b>
Région bruxelloise	1 726	548	109	2 383	276 479	17 532	1 051	4 619	299 681	92
Région flamande	369 415	84 939	111 309	565 663	200 931	117 863	103 653	5 071	427 518	381
Région wallonne	1 291	243	162	1 696	81 876	7 105	1 443	64 086	154 510	17 801
dont										
Région de langue allemande	18	1	3	22	124	8	9	17	158	-

Tableau 1.- POPULATION ACTIVE PAR ARRONDISSEMENT, PROVINCE ET REGION DE RESIDENCE HABITUELLE ET ARRONDISSEMENT, PROVINCE OU PAYS DU LIEU DE TRAVAIL AU 1 MARS 1981

ARRONDISSEMENT, PROVINCE ET REGION DE RESIDENCE HABITUELLE	Arrondissement, province ou pays du lieu de travail (suite)											
	Charleroi	Mons	Mouscron	Soignies	Thuin	Tournai	Province de Hainaut	Huy	Liège	Verviers	Waremme	Province de Liège
Anvers	22	9	5	15	7	11	70	20	45	14	-	79
Malines	12	2	4	2	3	6	29	13	25	4	1	43
Turnhout	9	5	1	4	2	8	29	21	80	12	2	115
<b>Anvers</b>	<b>43</b>	<b>16</b>	<b>10</b>	<b>21</b>	<b>12</b>	<b>25</b>	<b>128</b>	<b>54</b>	<b>150</b>	<b>30</b>	<b>3</b>	<b>237</b>
Bruxelles-Capitale	950	377	19	341	80	104	1 963	117	434	102	25	678
Hal-Vilvorde	303	78	6	496	14	38	997	28	85	29	4	146
Louvain	138	21	6	22	6	15	212	122	682	48	144	996
Nivelles	2 113	228	7	727	82	40	3 234	81	402	37	227	747
<b>Brabant</b>	<b>3 504</b>	<b>704</b>	<b>38</b>	<b>1 586</b>	<b>182</b>	<b>197</b>	<b>6 406</b>	<b>348</b>	<b>1 603</b>	<b>216</b>	<b>400</b>	<b>2 567</b>
Ath	153	2 525	49	1 418	25	1 941	20 369	33	21	7	1	62
Charleroi	106 404	647	11	3 789	2 117	53	113 075	92	195	59	9	355
Mons	1 281	59 799	16	2 894	464	378	65 815	61	89	32	3	185
Mouscron	23	114	17 513	36	6	1 000	18 734	4	16	9	-	29
Soignies	4 363	2 281	9	32 903	1 289	162	41 792	40	49	23	-	112
Thuin	11 201	1 322	2	3 662	23 084	33	39 330	112	96	21	1	230
Tournai	126	1 279	1 574	305	37	37 499	42 397	17	37	25	-	79
<b>Hainaut</b>	<b>123 551</b>	<b>67 967</b>	<b>19 174</b>	<b>45 007</b>	<b>27 022</b>	<b>41 066</b>	<b>341 512</b>	<b>359</b>	<b>503</b>	<b>176</b>	<b>14</b>	<b>1 052</b>
Huy	48	2	1	11	5	3	71	18 303	7 986	140	563	26 992
Liège	257	44	1	24	15	15	363	2 347	184 147	3 588	798	190 880
Verviers	43	8	2	4	9	7	73	181	7 677	73 818	45	81 721
Waremme	25	1	1	5	4	2	39	1 111	6 736	60	10 316	18 223
<b>Liège</b>	<b>373</b>	<b>55</b>	<b>5</b>	<b>44</b>	<b>33</b>	<b>27</b>	<b>546</b>	<b>21 942</b>	<b>206 546</b>	<b>77 606</b>	<b>11 722</b>	<b>317 816</b>
Hasselt	46	2	1	-	1	11	61	44	1 074	61	164	1 343
Maaseik	2	1	-	3	1	7	14	7	84	10	-	101
Tongres	20	4	-	-	-	5	29	42	4 617	311	263	5 233
<b>Limbourg</b>	<b>68</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>23</b>	<b>104</b>	<b>93</b>	<b>5 775</b>	<b>382</b>	<b>427</b>	<b>6 677</b>
Arlon	15	1	-	3	4	3	28	4	53	19	1	77
Bastogne	4	4	-	3	1	3	15	23	340	416	1	780
Marche-en-Famenne	14	3	-	5	2	2	28	238	985	60	6	1 289
Neufchâteau	49	10	-	3	3	3	73	6	95	18	5	124
Virton	19	3	-	5	2	3	33	4	58	13	1	76
<b>Luxembourg</b>	<b>101</b>	<b>21</b>	<b>-</b>	<b>19</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>177</b>	<b>275</b>	<b>1 531</b>	<b>526</b>	<b>14</b>	<b>2 346</b>
Dinant	293	19	1	6	22	7	352	225	284	27	2	538
Namur	5 090	76	2	68	91	28	5 365	900	728	67	114	1 809
Philippeville	4 578	43	1	34	637	10	5 309	13	44	11	-	68
<b>Namur</b>	<b>9 961</b>	<b>138</b>	<b>4</b>	<b>108</b>	<b>750</b>	<b>45</b>	<b>11 026</b>	<b>1 138</b>	<b>1 056</b>	<b>105</b>	<b>116</b>	<b>2 415</b>
Alost	70	22	3	321	8	21	488	2	15	3	-	20
Termonde	11	12	2	6	1	7	40	7	28	3	-	38
Eeklo	4	-	-	1	-	3	9	-	7	1	-	8
Gand	33	10	23	18	5	35	128	5	43	10	1	59
Audenarde	37	38	34	141	20	252	757	2	10	6	1	19
Saint-Nicolas	5	2	3	2	2	7	21	8	11	2	-	21
<b>Flandre orientale</b>	<b>160</b>	<b>84</b>	<b>65</b>	<b>489</b>	<b>36</b>	<b>325</b>	<b>1 443</b>	<b>24</b>	<b>114</b>	<b>25</b>	<b>2</b>	<b>165</b>
Bruges	7	3	8	4	2	9	33	2	31	9	-	42
Dixmude	4	2	11	5	1	10	35	-	5	-	-	5
Ypres	3	5	417	1	-	34	463	1	2	2	-	5
Courtrai	9	29	2 155	18	2	386	2 620	2	6	6	1	15
Ostende	10	7	8	5	1	12	46	-	15	3	-	18
Roulers	3	3	83	-	-	15	105	-	3	1	-	4
Tielt	1	2	30	8	1	11	53	1	2	-	-	3
Furnes	5	2	7	1	1	7	23	-	1	1	-	2
<b>Flandre occidentale</b>	<b>42</b>	<b>53</b>	<b>2 719</b>	<b>42</b>	<b>8</b>	<b>484</b>	<b>3 378</b>	<b>6</b>	<b>65</b>	<b>22</b>	<b>1</b>	<b>94</b>
<b>Le Royaume</b>	<b>137 803</b>	<b>69 045</b>	<b>22 016</b>	<b>47 319</b>	<b>28 057</b>	<b>42 206</b>	<b>364 720</b>	<b>24 239</b>	<b>217 343</b>	<b>79 088</b>	<b>12 699</b>	<b>333 369</b>
Région bruxelloise	950	377	19	341	80	104	1 963	117	434	102	25	678
Région flamande	754	259	2 807	1 073	78	910	6 262	327	6 871	536	581	8 315
Région wallonne	136 099	68 409	19 190	45 905	27 899	41 192	356 495	23 795	210 038	78 450	12 093	324 376
dont												
Région de langue allemande	8	2	-	-	2	2	14	32	539	19 803	2	20 376

Tableau 1.- POPULATION ACTIVE PAR ARRONDISSEMENT, PROVINCE ET REGION DE RESIDENCE HABITUELLE ET ARRONDISSEMENT, PROVINCE OU PAYS DU LIEU DE TRAVAIL AU 1 MARS 1981

ARRONDISSEMENT, PROVINCE ET REGION DE RESIDENCE HABITUELLE	Arrondissement, province ou pays du lieu de travail (suite)											
	Hasselt	Maaseik	Tongres	Province de Limbourg	Arlon	Bastogne	Marche- en- Famenne	Neuf- château	Virton	Province de Luxem- bourg	Dinant	Namur
Anvers	433	93	34	560	18	3	2	2	2	27	2	39
Malines	140	27	12	179	9	1	-	-	1	11	3	16
Turnhout	2 558	957	39	3 554	7	-	1	4	1	13	4	21
<b>Anvers</b>	<b>3 131</b>	<b>1 077</b>	<b>85</b>	<b>4 293</b>	<b>34</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>51</b>	<b>9</b>	<b>76</b>
Bruxelles-Capitale	110	18	27	155	26	25	109	29	9	198	66	555
Hal-Vilvorde	110	14	12	136	14	10	13	1	1	39	11	123
Louvain	5 000	200	218	5 418	12	4	7	4	3	30	13	143
Nivelles	64	7	11	82	14	18	57	12	9	110	73	2 066
<b>Brabant</b>	<b>5 284</b>	<b>239</b>	<b>268</b>	<b>5 791</b>	<b>66</b>	<b>57</b>	<b>186</b>	<b>46</b>	<b>22</b>	<b>377</b>	<b>163</b>	<b>2 887</b>
Ath	5	-	-	5	2	4	9	3	1	19	6	21
Charleroi	53	1	5	59	29	27	88	8	11	163	207	3 094
Mons	17	4	3	24	16	16	54	1	1	88	26	106
Mouscron	8	-	1	9	1	3	10	1	-	15	8	11
Soignies	13	-	3	16	10	6	34	7	3	60	14	96
Thuin	15	1	4	20	14	8	27	5	3	57	75	205
Tournai	12	1	2	15	6	8	32	3	1	50	10	43
<b>Hainaut</b>	<b>123</b>	<b>7</b>	<b>18</b>	<b>148</b>	<b>78</b>	<b>72</b>	<b>254</b>	<b>28</b>	<b>20</b>	<b>452</b>	<b>346</b>	<b>3 576</b>
Huy	25	1	7	33	8	29	208	11	2	258	143	1 399
Liège	577	10	406	993	46	89	287	22	8	452	79	408
Verviers	103	4	70	177	28	494	104	17	11	654	25	121
Waremme	148	3	51	202	4	5	23	3	-	35	16	382
<b>Liège</b>	<b>853</b>	<b>18</b>	<b>534</b>	<b>1 405</b>	<b>86</b>	<b>617</b>	<b>622</b>	<b>53</b>	<b>21</b>	<b>1 399</b>	<b>263</b>	<b>2 310</b>
Hasselt	96 302	3 845	2 976	103 123	17	-	6	2	1	26	9	37
Maaseik	11 420	39 779	1 774	52 973	14	-	1	1	1	17	2	13
Tongres	13 206	1 529	32 434	47 169	5	4	2	1	3	15	6	32
<b>Limbourg</b>	<b>120 928</b>	<b>45 153</b>	<b>37 184</b>	<b>203 265</b>	<b>36</b>	<b>4</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>58</b>	<b>17</b>	<b>82</b>
Arlon	12	2	2	16	10 822	99	46	153	614	11 734	12	50
Bastogne	2	-	-	2	225	9 178	297	446	70	10 216	48	37
Marche-en-Famenne	3	-	3	6	68	339	10 412	338	17	11 174	768	269
Neufchâteau	6	-	3	9	674	265	274	13 383	332	14 928	725	173
Virton	10	-	-	10	2 232	76	37	416	9 214	11 975	44	56
<b>Luxembourg</b>	<b>33</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>43</b>	<b>14 021</b>	<b>9 957</b>	<b>11 066</b>	<b>14 736</b>	<b>10 247</b>	<b>60 027</b>	<b>1 597</b>	<b>585</b>
Dinant	21	2	1	24	48	45	723	597	23	1 436	21 106	3 258
Namur	41	3	9	53	36	27	195	53	4	315	1 489	65 577
Philippeville	11	-	2	13	2	7	29	5	7	50	320	402
<b>Namur</b>	<b>73</b>	<b>5</b>	<b>12</b>	<b>90</b>	<b>86</b>	<b>79</b>	<b>947</b>	<b>655</b>	<b>34</b>	<b>1 801</b>	<b>22 915</b>	<b>69 237</b>
Alost	57	9	4	70	4	2	1	-	-	7	3	11
Termonde	46	11	2	59	8	-	2	-	-	10	2	15
Eeklo	14	1	2	17	2	-	-	-	-	2	1	2
Gand	86	11	12	109	14	-	4	1	1	20	2	29
Audenarde	9	3	3	15	-	1	-	1	1	3	2	7
Saint-Nicolas	41	6	11	58	6	1	-	-	-	7	4	12
<b>Flandre orientale</b>	<b>253</b>	<b>41</b>	<b>34</b>	<b>328</b>	<b>34</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>49</b>	<b>14</b>	<b>76</b>
Bruges	54	2	1	57	10	-	5	1	-	16	3	16
Dixmude	7	1	1	9	-	-	-	-	-	-	-	1
Ypres	14	4	2	20	3	1	2	-	-	6	-	5
Courtrai	27	6	5	38	4	1	-	-	1	6	3	11
Ostende	42	3	4	49	13	1	2	-	1	17	2	12
Roulers	20	4	1	25	4	-	-	-	-	4	1	8
Tielt	8	1	-	9	2	-	-	-	-	2	-	-
Furnes	19	2	1	22	1	-	1	-	-	2	-	2
<b>Flandre occidentale</b>	<b>191</b>	<b>23</b>	<b>15</b>	<b>229</b>	<b>37</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>53</b>	<b>9</b>	<b>55</b>
<b>Le Royaume</b>	<b>130 869</b>	<b>46 565</b>	<b>38 158</b>	<b>215 592</b>	<b>14 478</b>	<b>10 797</b>	<b>13 104</b>	<b>15 531</b>	<b>10 357</b>	<b>64 267</b>	<b>25 333</b>	<b>78 884</b>
Région bruxelloise	110	18	27	155	26	25	109	29	9	198	66	555
Région flamande	129 613	46 508	37 548	213 669	167	29	49	18	17	280	73	555
Région wallonne	1 146	39	583	1 768	14 285	10 743	12 946	15 484	10 331	63 789	25 194	77 774
dont												
Région de langue allemande	13	2	8	23	4	161	8	3	3	179	3	17



Tableau 1.- POPULATION ACTIVE PAR ARRONDISSEMENT, PROVINCE ET REGION DE RESIDENCE HABITUELLE ET ARRONDISSEMENT, PROVINCE OU PAYS DU LIEU DE TRAVAIL AU 1 MARS 1981

ARRONDISSEMENT, PROVINCE ET REGION DE RESIDENCE HABITUELLE	Arrondissement, province ou pays du lieu de travail (suite)									
	Philippe- ville	Province de Namur	Alost	Termonde	Eeklo	Gand	Audenarde	Sint- Nicolas	Province de Flandre orientale	Bruges
Anvers	3	44	89	231	39	527	24	2 226	3 136	113
Malines	1	20	58	481	16	141	5	877	1 578	26
Turnhout	1	26	14	32	22	95	6	189	358	25
<b>Anvers</b>	<b>5</b>	<b>90</b>	<b>161</b>	<b>744</b>	<b>77</b>	<b>763</b>	<b>35</b>	<b>3 292</b>	<b>5 072</b>	<b>164</b>
Bruxelles-Capitale	36	657	465	125	19	326	21	111	1 067	113
Hal-Vilvorde	7	141	2 994	887	18	443	49	141	4 532	82
Louvain	2	158	60	49	13	175	8	201	506	45
Nivelles	47	2 186	34	11	7	61	7	31	151	23
<b>Brabant</b>	<b>92</b>	<b>3 142</b>	<b>3 553</b>	<b>1 072</b>	<b>57</b>	<b>1 005</b>	<b>85</b>	<b>484</b>	<b>6 256</b>	<b>263</b>
Ath	16	43	41	4	2	34	814	4	899	6
Charleroi	562	3 863	10	3	6	16	3	18	56	40
Mons	96	228	5	8	5	33	6	15	72	22
Mouscron	6	25	5	1	2	52	41	2	103	27
Soignies	36	146	98	5	3	25	48	14	193	22
Thuin	728	1 008	4	1	-	6	5	7	23	11
Tournai	14	67	16	3	2	19	447	6	493	15
<b>Hainaut</b>	<b>1 458</b>	<b>5 380</b>	<b>179</b>	<b>25</b>	<b>20</b>	<b>185</b>	<b>1 364</b>	<b>66</b>	<b>1 839</b>	<b>143</b>
Huy	7	1 549	-	1	1	4	-	9	15	1
Liège	14	501	4	-	3	16	2	14	39	36
Verviers	7	153	-	-	1	10	2	4	17	4
Waremmé	4	402	2	1	-	7	-	2	12	2
<b>Liège</b>	<b>32</b>	<b>2 605</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>37</b>	<b>4</b>	<b>29</b>	<b>83</b>	<b>43</b>
Hasselt	-	46	12	12	4	46	4	54	132	21
Maaseik	1	16	10	8	3	24	5	19	69	16
Tongres	-	38	5	2	2	14	6	6	35	9
<b>Limbourg</b>	<b>1</b>	<b>100</b>	<b>27</b>	<b>22</b>	<b>9</b>	<b>84</b>	<b>15</b>	<b>79</b>	<b>236</b>	<b>46</b>
Arlon	1	63	-	-	-	1	1	-	2	5
Bastogne	-	85	-	-	-	2	-	-	2	4
Marche-en-Famenne	5	1 042	1	-	1	3	-	1	6	-
Neufchâteau	15	913	-	-	-	2	-	-	2	-
Virton	6	106	-	-	-	1	-	-	1	4
<b>Luxembourg</b>	<b>27</b>	<b>2 209</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>13</b>	<b>13</b>
Dinant	258	24 622	1	1	-	3	1	1	7	2
Namur	464	67 530	4	1	-	10	2	3	20	15
Philippeville	11 646	12 368	1	1	-	-	-	-	2	6
<b>Namur</b>	<b>12 368</b>	<b>104 520</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>13</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>29</b>	<b>23</b>
Alost	8	22	54 542	1 762	47	3 353	876	201	60 781	124
Termonde	2	19	2 701	39 270	204	4 943	60	3 526	50 704	78
Eeklo	-	3	86	32	16 741	6 981	12	128	23 980	1 446
Gand	2	33	1 590	1 821	3 094	143 181	1 184	1 530	152 400	1 414
Audenarde	11	20	1 616	74	32	3 638	28 179	146	33 685	55
Saint-Nicolas	-	16	151	1 947	280	2 467	33	50 742	55 620	80
<b>Flandre orientale</b>	<b>23</b>	<b>113</b>	<b>60 686</b>	<b>44 906</b>	<b>20 398</b>	<b>164 563</b>	<b>30 344</b>	<b>56 273</b>	<b>377 170</b>	<b>3 197</b>
Bruges	-	19	73	45	500	2 245	27	74	2 964	76 520
Dixmude	-	1	41	16	14	197	15	26	309	1 385
Ypres	1	6	20	21	5	362	14	12	434	354
Courtrai	1	15	88	32	24	1 908	1 397	56	3 505	468
Ostende	1	15	47	12	40	719	10	35	863	4 381
Roulers	-	9	21	17	11	498	28	14	589	1 339
Tielt	-	-	31	16	37	1 840	94	10	2 028	1 408
Furnes	-	2	5	4	5	169	-	6	189	281
<b>Flandre occidentale</b>	<b>3</b>	<b>67</b>	<b>326</b>	<b>163</b>	<b>636</b>	<b>7 938</b>	<b>1 585</b>	<b>233</b>	<b>10 881</b>	<b>86 136</b>
<b>Le Royaume</b>	<b>14 009</b>	<b>118 226</b>	<b>64 945</b>	<b>46 937</b>	<b>21 203</b>	<b>174 597</b>	<b>33 436</b>	<b>60 461</b>	<b>401 579</b>	<b>90 028</b>
Région bruxelloise	36	657	465	125	19	326	21	111	1 067	113
Région flamande	41	669	64 254	46 771	21 151	173 966	32 036	60 219	398 397	89 670
Région wallonne	13 932	116 900	226	41	33	305	1 379	131	2 115	245
dont										
Région de langue allemande	1	21	-	-	-	8	-	-	8	1

Tableau 1.- POPULATION ACTIVE PAR ARRONDISSEMENT, PROVINCE ET REGION DE RESIDENCE HABITUELLE ET ARRONDISSEMENT, PROVINCE OU PAYS DU LIEU DE TRAVAIL AU 1 MARS 1981

ARRONDISSEMENT, PROVINCE ET REGION DE RESIDENCE HABITUELLE	Arrondissement, province ou pays du lieu de travail (suite)									Total de la population active occupée en Belgique	Allemagne
	Dixmude	Ypres	Courtrai	Ostende	Roulers	Tielt	Furnes	Province de Flandre occidentale			
Anvers	3	8	48	56	19	13	29	289	330 621	1 639	
Malines	2	1	18	12	9	6	6	80	102 564	449	
Turnhout	2	1	15	11	5	2	4	65	123 215	543	
<b>Anvers</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>81</b>	<b>79</b>	<b>33</b>	<b>21</b>	<b>39</b>	<b>434</b>	<b>556 400</b>	<b>2 631</b>	
Bruxelles-Capitale	1	2	39	76	11	19	20	281	307 063	790	
Hal-Vilvorde	2	11	46	34	10	6	11	202	199 945	515	
Louvain	4	4	18	24	8	5	11	119	147 848	944	
Nivelles	-	-	5	15	3	4	6	56	102 972	365	
<b>Brabant</b>	<b>7</b>	<b>17</b>	<b>108</b>	<b>149</b>	<b>32</b>	<b>34</b>	<b>48</b>	<b>658</b>	<b>757 828</b>	<b>2 614</b>	
Ath	-	1	23	3	1	-	4	38	25 380	107	
Charleroi	-	2	12	11	7	-	9	81	127 948	1 067	
Mons	-	5	24	15	1	3	11	81	72 920	546	
Mouscron	-	439	1 448	13	53	12	13	2 005	21 506	117	
Soignies	-	-	9	4	3	1	2	41	54 221	270	
Thuin	-	-	5	6	1	3	3	29	42 883	308	
Tournai	-	12	276	7	14	4	8	336	46 420	233	
<b>Hainaut</b>	<b>-</b>	<b>459</b>	<b>1 797</b>	<b>59</b>	<b>80</b>	<b>23</b>	<b>50</b>	<b>2 611</b>	<b>391 278</b>	<b>2 648</b>	
Huy	-	-	-	-	-	-	1	2	29 828	240	
Liège	-	-	1	18	1	-	7	63	196 432	1 544	
Verviers	-	2	2	8	1	-	6	23	83 910	4 794	
Waremme	1	-	2	2	-	-	2	9	21 210	165	
<b>Liège</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>28</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>16</b>	<b>97</b>	<b>331 380</b>	<b>6 743</b>	
Hasselt	3	-	15	6	3	1	21	70	115 058	1 369	
Maaseik	-	-	1	7	1	1	7	33	56 143	881	
Tongres	-	-	4	3	2	1	6	25	54 350	680	
<b>Limbourg</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>20</b>	<b>16</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>34</b>	<b>128</b>	<b>225 551</b>	<b>2 930</b>	
Arlon	-	-	-	2	1	-	2	10	12 183	142	
Bastogne	-	-	1	1	-	-	1	7	11 321	142	
Marche-en-Famenne	-	1	-	1	-	-	-	2	14 084	153	
Neufchâteau	-	-	-	3	-	-	1	4	16 657	143	
Virton	-	-	-	2	-	-	3	9	12 518	138	
<b>Luxembourg</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>7</b>	<b>32</b>	<b>66 763</b>	<b>718</b>	
Dinant	-	-	5	7	-	3	2	19	28 778	330	
Namur	-	1	1	16	2	1	8	44	84 848	813	
Philippeville	-	-	1	3	-	-	4	14	18 503	266	
<b>Namur</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>26</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>14</b>	<b>77</b>	<b>132 129</b>	<b>1 409</b>	
Alost	4	3	135	48	23	11	19	367	96 788	342	
Termonde	6	12	71	29	11	14	7	228	65 535	354	
Eeklo	10	2	20	64	18	14	7	1 581	26 251	187	
Gand	23	23	1 340	285	149	764	63	4 061	168 573	1 148	
Audenarde	2	14	1 597	36	52	57	10	1 823	41 541	149	
Saint-Nicolas	10	4	32	28	6	5	8	173	75 734	353	
<b>Flandre orientale</b>	<b>55</b>	<b>58</b>	<b>3 195</b>	<b>490</b>	<b>259</b>	<b>865</b>	<b>114</b>	<b>8 233</b>	<b>474 422</b>	<b>2 533</b>	
Bruges	287	86	347	2 884	1 232	522	193	82 071	88 929	736	
Dixmude	10 576	448	262	846	1 424	120	602	15 663	16 450	68	
Ypres	404	27 227	3 029	93	1 572	74	343	33 096	34 618	309	
Courtrai	50	685	85 185	132	2 239	1 231	80	90 070	98 857	403	
Ostende	325	54	162	34 849	250	72	1 048	41 141	43 922	597	
Roulers	476	690	3 989	226	40 210	1 569	134	48 633	50 162	219	
Tielt	47	42	2 266	88	2 428	22 211	38	28 528	31 338	81	
Furnes	261	237	97	876	104	14	12 775	14 645	15 294	234	
<b>Flandre occidentale</b>	<b>12 426</b>	<b>29 469</b>	<b>95 337</b>	<b>39 994</b>	<b>49 459</b>	<b>25 813</b>	<b>15 213</b>	<b>353 847</b>	<b>379 570</b>	<b>2 647</b>	
<b>Le Royaume</b>	<b>12 499</b>	<b>30 017</b>	<b>100 551</b>	<b>40 850</b>	<b>49 874</b>	<b>26 763</b>	<b>15 535</b>	<b>366 117</b>	<b>3 315 321</b>	<b>24 873</b>	
Région bruxelloise	1	2	39	76	11	19	20	281	307 063	790	
Région flamande	12 497	29 552	98 697	40 637	49 775	26 713	15 422	362 963	1 983 736	12 200	
Région wallonne	1	463	1 815	137	88	31	93	2 873	1 024 522	11 883	
dont	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Région de langue allemande	-	-	-	3	-	-	-	4	20 805	3 719	

Tableau 1.- POPULATION ACTIVE PAR ARRONDISSEMENT, PROVINCE ET REGION DE RESIDENCE HABITUELLE ET ARRONDISSEMENT, PROVINCE OU PAYS DU LIEU DE TRAVAIL AU 1 MARS 1981

ARRONDISSEMENT, PROVINCE ET REGION DE RESIDENCE HABITUELLE	Arrondissement, province ou pays du lieu de travail (suite)									
	France	Italie	Luxem- bourg	Pays-Bas	Danemark	Royaume- Uni	Irlande	Grèce	Total pays C.E.E. (1)	Suisse
Anvers	65	17	23	1 363	6	28	-	5	3 146	40
Malines	7	2	4	46	1	3	-	-	512	6
Turnhout	12	2	3	3 863	2	5	-	-	4 430	12
<b>Anvers</b>	<b>84</b>	<b>21</b>	<b>30</b>	<b>5 272</b>	<b>9</b>	<b>36</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>8 088</b>	<b>58</b>
Bruxelles-Capitale	249	40	56	74	5	45	1	8	1 268	34
Hal-Vilvorde	71	7	34	78	1	29	-	3	738	15
Louvain	19	5	13	104	-	13	1	3	1 102	17
Nivelles	95	5	9	22	-	18	1	2	517	15
<b>Brabant</b>	<b>434</b>	<b>57</b>	<b>112</b>	<b>278</b>	<b>6</b>	<b>105</b>	<b>3</b>	<b>16</b>	<b>3 625</b>	<b>81</b>
Ath	66	2	-	4	-	1	-	-	180	-
Charleroi	88	9	12	6	-	3	-	1	1 186	8
Mons	748	5	5	3	-	5	1	-	1 313	4
Mouscron	3 663	4	-	1	-	-	-	2	3 787	1
Soignies	28	1	2	2	1	3	-	2	309	4
Thuin	698	2	3	1	1	3	-	-	1 016	3
Tournai	1 424	2	4	2	-	3	-	-	1 668	6
<b>Hainaut</b>	<b>6 715</b>	<b>25</b>	<b>26</b>	<b>19</b>	<b>2</b>	<b>18</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>9 459</b>	<b>26</b>
Huy	10	2	3	2	-	3	-	-	260	2
Liège	84	15	22	185	-	12	-	4	1 866	10
Verviers	51	5	244	96	-	8	-	-	5 198	14
Waremme	7	2	1	7	-	2	-	-	184	2
<b>Liège</b>	<b>152</b>	<b>24</b>	<b>270</b>	<b>290</b>	<b>-</b>	<b>25</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>7 508</b>	<b>28</b>
Hasselt	14	5	6	1 376	-	3	2	-	2 775	20
Maaseik	3	4	2	6 754	-	1	-	3	7 648	14
Tongres	10	3	6	3 675	-	3	-	-	4 377	7
<b>Limbourg</b>	<b>27</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>11 805</b>	<b>-</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>14 800</b>	<b>41</b>
Arlon	315	-	3 897	-	-	1	-	-	4 355	3
Bastogne	16	1	615	2	-	3	-	-	779	-
Marche-en-Famenne	12	2	13	1	-	-	1	-	182	4
Neufchâteau	39	1	85	3	-	5	-	-	276	2
Virton	383	-	988	-	-	3	-	-	1 512	4
<b>Luxembourg</b>	<b>765</b>	<b>4</b>	<b>5 598</b>	<b>6</b>	<b>-</b>	<b>12</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>7 104</b>	<b>13</b>
Dinant	311	4	8	2	-	-	-	-	655	4
Namur	71	6	13	5	-	7	-	-	915	6
Philippeville	154	2	2	-	-	-	-	-	424	-
<b>Namur</b>	<b>536</b>	<b>12</b>	<b>23</b>	<b>7</b>	<b>-</b>	<b>7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1 994</b>	<b>10</b>
Alost	13	1	4	24	-	3	-	-	387	6
Termonde	8	2	2	34	-	3	1	2	406	2
Eeklo	5	-	1	1 062	-	1	-	-	1 256	5
Gand	39	15	8	497	4	20	1	1	1 733	17
Audenarde	19	1	6	7	-	2	-	-	184	2
Saint-Nicolas	7	3	-	571	-	5	-	-	939	8
<b>Flandre orientale</b>	<b>91</b>	<b>22</b>	<b>21</b>	<b>2 195</b>	<b>4</b>	<b>34</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4 905</b>	<b>40</b>
Bruges	16	7	4	237	-	11	-	1	1 012	12
Dixmude	5	-	-	7	-	-	-	-	80	3
Ypres	1 078	1	1	8	-	3	-	-	1 400	6
Courtrai	989	-	1	40	-	4	-	1	1 438	6
Ostende	18	1	1	90	-	7	-	-	714	5
Roulers	84	-	-	12	-	-	-	-	315	4
Tielt	13	1	-	8	-	2	-	-	105	1
Furnes	241	1	1	10	1	1	-	-	489	6
<b>Flandre occidentale</b>	<b>2 444</b>	<b>11</b>	<b>8</b>	<b>412</b>	<b>1</b>	<b>28</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>5 553</b>	<b>43</b>
<b>Le Royaume</b>	<b>11 248</b>	<b>188</b>	<b>6 102</b>	<b>20 284</b>	<b>22</b>	<b>272</b>	<b>9</b>	<b>38</b>	<b>63 036</b>	<b>340</b>
Région bruxelloise	249	40	56	74	5	45	1	8	1 268	34
Région flamande	2 736	78	120	19 866	15	147	5	19	35 186	214
Région wallonne	8 263	70	5 926	344	2	80	3	11	26 582	92
dont										
Région de langue allemande	10	-	233	30	-	2	-	-	3 994	5

(1) Non compris la Belgique.

Tableau 1.- POPULATION ACTIVE PAR ARRONDISSEMENT, PROVINCE ET REGION DE RESIDENCE HABITUELLE ET ARRONDISSEMENT, PROVINCE OU PAYS DU LIEU DE TRAVAIL AU 1 MARS 1981

ARRONDISSEMENT, PROVINCE ET REGION DE RESIDENCE HABITUELLE	Arrondissement, province ou pays du lieu de travail (suite)							Chercheurs d'emploi	Miliciens	Total de la population active	Dont po- pulation active occupée dans leur commune de rési- dence
	Zaire	U.S.A.	Autres pays	Total pays étrangers (2)	Lieu de travail variable	Lieu de travail inconnu	Total de la population active occupée				
Anvers	34	27	244	3 491	4 905	1 807	340 824	29 693	2 868	373 385	122 098
Malines	13	3	26	560	938	492	104 554	12 504	1 011	118 069	46 495
Turnhout	19	9	37	4 507	1 004	358	129 084	22 364	1 153	152 601	57 963
<b>Anvers</b>	<b>66</b>	<b>39</b>	<b>307</b>	<b>8 558</b>	<b>6 847</b>	<b>2 657</b>	<b>574 462</b>	<b>64 561</b>	<b>5 032</b>	<b>644 055</b>	<b>226 556</b>
Bruxelles-Capitale	98	61	297	1 758	4 345	49 570	362 736	39 378	2 192	404 306	270 267
Hal-Vilvorde	38	18	113	922	2 098	4 045	207 010	15 582	1 660	224 252	56 987
Louvain	16	16	74	1 225	1 366	2 945	153 384	17 523	1 485	172 392	56 389
Nivelles	43	24	124	723	1 379	3 364	108 438	8 663	737	117 838	35 007
<b>Brabant</b>	<b>195</b>	<b>119</b>	<b>608</b>	<b>4 628</b>	<b>9 188</b>	<b>59 924</b>	<b>831 568</b>	<b>81 146</b>	<b>6 074</b>	<b>918 788</b>	<b>418 650</b>
Ath	14	2	22	218	328	736	26 662	2 819	157	29 638	11 812
Charleroi	52	10	74	1 330	1 543	2 706	133 527	22 532	906	156 965	71 204
Mons	35	3	48	1 403	872	3 033	78 228	14 889	555	93 672	35 448
Mouscron	1	1	8	3 798	227	371	25 902	4 094	165	30 161	17 272
Soignies	14	4	25	356	573	1 190	56 340	7 915	317	64 572	28 458
Thuin	16	3	25	1 063	631	1 110	45 687	7 035	319	53 041	18 474
Tournai	14	3	26	1 717	524	1 192	49 853	5 346	322	55 521	29 349
<b>Hainaut</b>	<b>146</b>	<b>26</b>	<b>228</b>	<b>9 885</b>	<b>4 698</b>	<b>10 338</b>	<b>416 199</b>	<b>64 630</b>	<b>2 741</b>	<b>483 570</b>	<b>212 017</b>
Huy	21	6	33	322	458	471	31 079	3 401	239	34 719	11 915
Liège	77	14	145	2 112	2 515	7 740	208 799	37 437	1 536	247 772	96 194
Verviers	37	9	81	5 339	834	1 726	91 809	9 817	691	102 317	47 365
Wareme	8	3	19	216	227	345	21 998	2 334	160	24 492	7 825
<b>Liège</b>	<b>143</b>	<b>32</b>	<b>278</b>	<b>7 989</b>	<b>4 034</b>	<b>10 282</b>	<b>353 685</b>	<b>52 989</b>	<b>2 626</b>	<b>409 300</b>	<b>163 299</b>
Hasselt	14	12	29	2 850	1 038	785	119 731	21 792	1 172	142 695	64 618
Maaseik	9	8	27	7 706	488	300	64 637	12 973	607	78 217	27 824
Tongres	7	10	33	4 434	555	448	59 787	10 121	574	70 482	25 890
<b>Limbourg</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>89</b>	<b>14 990</b>	<b>2 081</b>	<b>1 533</b>	<b>244 155</b>	<b>44 886</b>	<b>2 353</b>	<b>291 394</b>	<b>118 332</b>
Arlon	12	4	23	4 397	145	198	16 923	1 514	131	18 568	8 627
Bastogne	17	4	14	814	118	269	12 522	902	90	13 514	7 849
Marche-en-Famenne	9	2	15	212	174	456	14 926	1 184	118	16 228	8 454
Neufchâteau	22	7	22	329	183	474	17 643	1 266	171	19 080	10 255
Virton	20	3	25	1 564	116	292	14 490	1 210	131	15 831	6 709
<b>Luxembourg</b>	<b>80</b>	<b>20</b>	<b>99</b>	<b>7 316</b>	<b>736</b>	<b>1 689</b>	<b>76 504</b>	<b>6 076</b>	<b>641</b>	<b>83 221</b>	<b>41 894</b>
Dinant	27	4	41	731	425	779	30 713	2 894	234	33 841	16 704
Namur	60	11	95	1 087	1 230	2 770	89 935	9 858	728	100 521	46 796
Philippeville	14	1	18	457	189	348	19 497	2 328	144	21 969	9 329
<b>Namur</b>	<b>101</b>	<b>16</b>	<b>154</b>	<b>2 275</b>	<b>1 844</b>	<b>3 897</b>	<b>140 145</b>	<b>15 080</b>	<b>1 106</b>	<b>156 331</b>	<b>72 829</b>
Alost	18	3	40	454	1 325	410	98 977	14 182	959	114 118	42 718
Termonde	9	1	24	442	927	98	67 002	7 647	589	75 238	30 298
Eeklo	1	3	12	1 277	351	38	27 917	3 460	293	31 670	13 463
Gand	34	16	84	1 884	3 997	621	175 075	19 462	1 724	196 261	100 427
Audenarde	5	5	33	229	521	111	42 402	3 789	375	46 566	22 201
Saint-Nicolas	5	2	39	993	1 252	88	78 067	6 478	707	85 252	39 981
<b>Flandre orientale</b>	<b>72</b>	<b>30</b>	<b>232</b>	<b>5 279</b>	<b>8 373</b>	<b>1 366</b>	<b>489 440</b>	<b>55 018</b>	<b>4 647</b>	<b>549 105</b>	<b>249 088</b>
Bruges	17	8	42	1 091	1 806	356	92 182	9 483	823	102 488	57 327
Dixmude	8	-	6	97	254	37	16 838	1 798	133	18 769	9 402
Ypres	2	2	13	1 423	523	125	36 689	4 329	319	41 337	22 283
Courtrai	21	8	61	1 534	1 651	127	102 169	9 276	857	112 302	55 041
Ostende	23	6	28	776	610	90	45 398	5 783	401	51 582	26 540
Roulers	8	1	21	349	928	42	51 481	4 937	400	56 818	31 325
Tielt	7	4	10	127	389	28	31 882	2 240	262	34 384	17 764
Furnes	7	2	11	515	409	55	16 273	1 984	142	18 399	9 864
<b>Flandre occidentale</b>	<b>93</b>	<b>31</b>	<b>192</b>	<b>5 912</b>	<b>6 570</b>	<b>860</b>	<b>392 912</b>	<b>39 830</b>	<b>3 337</b>	<b>436 079</b>	<b>229 546</b>
<b>Le Royaume</b>	<b>926</b>	<b>343</b>	<b>2 187</b>	<b>66 832</b>	<b>44 371</b>	<b>92 546</b>	<b>3 519 070</b>	<b>424 216</b>	<b>28 557</b>	<b>3 971 843</b>	<b>1 732 211</b>
Région bruxelloise	98	61	297	1 758	4 345	49 570	362 736	39 378	2 192	404 306	270 267
Région flamande	315	164	1 007	36 886	27 335	13 406	2 061 363	237 400	18 514	2 317 277	936 898
Région wallonne	513	118	883	28 188	12 691	29 570	1 094 971	147 438	7 851	1 250 260	525 046
dont											
Région de langue allemande	4	2	12	4 017	144	478	25 444	1 908	205	27 557	13 488

(2) Non compris les pays de la C.E.E.

Tableau 2.- BILANS DE MAIN-D'OEUVRE ET TAUX D'EMPLOI PAR ARRONDISSEMENT,  
PROVINCE ET REGION  
Comparaison 1970-1981

ARRONDISSEMENTS, PROVINCES ET REGIONS	1970			1981			Dif. en % 1981 p.r. à 1970	
	Population active		Taux d'emploi	Population active		Taux d'emploi	Population active	
	Résident dans la région	Travaillant dans la région		Résident dans la région	Travaillant dans la région		Résident dans la région	Travaillant dans la région
Anvers	351 153	369 457	105,2	373 385	372 432	99,7	+ 6,3	+ 0,8
Malines	108 800	88 176	81,0	118 069	85 730	72,6	+ 8,5	- 2,8
Turnhout	123 249	100 723	81,7	152 601	111 580	73,1	+ 23,8	+ 10,8
<b>Anvers</b>	<b>583 202</b>	<b>558 356</b>	<b>95,7</b>	<b>644 055</b>	<b>569 742</b>	<b>88,5</b>	<b>+ 10,4</b>	<b>+ 2,0</b>
Bruxelles-Capitale	456 305	606 438	132,9	404 306	559 286	138,3	- 11,4	- 7,8
Hal-Vilvorde	185 973	136 401	73,3	224 252	142 500	63,5	+ 20,6	+ 4,5
Louvain	143 359	103 287	72,1	172 392	106 147	61,6	+ 20,3	+ 2,8
Nivelles	87 556	65 422	74,7	117 838	73 776	62,6	+ 34,6	+ 12,8
<b>Brabant</b>	<b>873 193</b>	<b>911 548</b>	<b>104,4</b>	<b>918 788</b>	<b>881 709</b>	<b>96,0</b>	<b>+ 5,2</b>	<b>- 3,3</b>
Ath	27 515	18 295	66,5	29 638	18 274	61,7	+ 7,7	- 0,1
Charleroi	159 762	157 820	98,8	156 965	137 803	87,8	- 1,8	- 12,7
Mons	87 417	70 320	80,4	93 672	69 045	73,7	+ 7,2	- 1,8
Mouscron	29 665	23 149	78,0	30 161	22 016	73,0	+ 1,7	- 4,9
Soignies	57 707	47 109	81,6	64 572	47 319	73,3	+ 11,9	+ 0,4
Thuin	46 765	29 478	63,0	53 041	28 057	52,9	+ 13,4	- 4,8
Tournai	54 601	44 871	82,2	55 521	42 206	76,0	+ 1,7	- 5,9
<b>Hainaut</b>	<b>463 432</b>	<b>391 042</b>	<b>84,4</b>	<b>483 570</b>	<b>364 720</b>	<b>75,4</b>	<b>+ 4,3</b>	<b>- 6,7</b>
Huy	32 033	22 789	71,1	34 719	24 239	69,8	+ 8,4	+ 6,4
Liège	237 006	237 397	100,2	247 772	217 343	87,7	+ 4,5	- 8,4
Verviers	91 542	78 645	85,9	102 317	79 088	77,3	+ 11,8	+ 0,6
Waremme	20 899	12 656	60,6	24 492	12 699	51,8	+ 17,2	+ 0,3
<b>Liège</b>	<b>381 480</b>	<b>351 487</b>	<b>92,1</b>	<b>409 300</b>	<b>333 369</b>	<b>81,4</b>	<b>+ 7,3</b>	<b>- 5,2</b>
Hasselt	113 162	112 979	99,8	142 695	130 869	91,7	+ 26,1	+ 15,8
Maaseik	57 990	38 914	67,1	78 217	46 565	59,5	+ 34,9	+ 19,7
Tongres	57 772	36 008	62,3	70 482	38 158	54,1	+ 22,0	+ 6,0
<b>Limbourg</b>	<b>228 924</b>	<b>187 901</b>	<b>82,1</b>	<b>291 394</b>	<b>215 592</b>	<b>74,0</b>	<b>+ 27,3</b>	<b>+ 14,7</b>
Arlon	16 718	13 404	80,2	18 568	14 478	78,0	+ 11,1	+ 8,0
Bastogne	11 964	9 735	81,4	13 514	10 797	79,9	+ 13,0	+ 10,9
Marche-en-Famenne	13 370	10 810	80,9	16 228	13 104	80,7	+ 21,4	+ 21,2
Neufchâteau	17 713	14 833	83,7	19 080	15 531	81,4	+ 7,7	+ 4,7
Virton	13 490	9 120	67,6	15 831	10 357	65,4	+ 17,4	+ 13,6
<b>Luxembourg</b>	<b>73 255</b>	<b>57 902</b>	<b>79,0</b>	<b>83 221</b>	<b>64 267</b>	<b>77,2</b>	<b>+ 13,6</b>	<b>+ 11,0</b>
Dinant	28 787	23 701	82,3	33 841	25 333	74,9	+ 17,6	+ 6,9
Namur	82 611	72 268	87,5	100 521	78 884	78,5	+ 21,7	+ 9,2
Philippeville	20 496	15 340	74,8	21 969	14 009	63,8	+ 7,2	- 8,7
<b>Namur</b>	<b>131 894</b>	<b>111 309</b>	<b>84,4</b>	<b>156 331</b>	<b>118 226</b>	<b>75,6</b>	<b>+ 18,5</b>	<b>+ 6,2</b>
Alost	103 715	65 687	63,3	114 118	64 945	56,9	+ 10,0	- 1,1
Fermonde	68 877	47 334	68,7	75 238	46 937	62,4	+ 9,2	- 0,8
Eeklo	31 682	22 235	70,2	31 670	21 203	66,9	- 0,0	- 4,6
Gand	181 288	176 938	97,6	196 261	174 597	89,0	+ 8,3	- 1,3
Audenarde	44 561	35 316	79,3	46 566	33 436	71,8	+ 4,5	- 5,3
Saint-Nicolas	78 286	60 758	77,6	85 252	60 461	70,9	+ 8,9	- 0,5
<b>Flandre orientale</b>	<b>508 409</b>	<b>408 268</b>	<b>80,3</b>	<b>549 105</b>	<b>401 579</b>	<b>73,1</b>	<b>+ 8,0</b>	<b>- 1,6</b>
Bruges	89 459	85 657	95,8	102 488	90 028	87,8	+ 14,6	+ 5,1
Dixmude	16 855	11 344	67,3	18 769	12 499	66,6	+ 11,4	+ 10,2
Ypres	38 987	29 060	74,5	41 337	30 017	72,6	+ 6,0	+ 3,3
Courtrai	101 315	101 263	99,9	112 302	100 551	89,5	+ 10,8	- 0,7
Ostende	46 515	40 694	87,5	51 582	40 850	79,2	+ 10,9	+ 0,4
Roulers	54 486	51 402	94,3	56 818	49 874	87,8	+ 4,3	+ 3,0
Tielt	29 035	23 706	81,7	34 384	26 763	77,8	+ 18,4	+ 12,9
Furnes	17 377	15 224	87,6	18 399	15 535	84,4	+ 5,9	+ 2,0
<b>Flandre occidentale</b>	<b>394 029</b>	<b>358 350</b>	<b>91,0</b>	<b>436 079</b>	<b>366 117</b>	<b>84,0</b>	<b>+ 10,7</b>	<b>+ 2,2</b>
<b>Le Royaume</b>	<b>3 637 818</b>	<b>3 336 163</b>	<b>91,7</b>	<b>3 971 843</b>	<b>3 315 321</b>	<b>83,5</b>	<b>+ 9,2</b>	<b>- 0,6</b>
Région bruxelloise	456 305	606 438	132,9	404 306	559 286	138,3	- 11,4	- 7,8
Région flamande	2 043 896	1 752 563	85,7	2 317 277	1 801 677	77,7	+ 13,4	+ 2,8
Région wallonne	1 137 617	977 162	85,9	1 250 260	954 358	76,3	+ 9,9	- 2,3
dont								
Région de langue allemande				27 557	20 807	75,5		

Tableau 3.- DEPLACEMENTS DE LA POPULATION ACTIVE OCCUPEE (1)  
VERS LE LIEU DE TRAVAIL

SPECIFICATION	Travaillant dans la commune du point de départ		Travaillant hors la commune du point de départ		Total	
	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%
<b>A. Selon le principal moyen de transport utilisé</b>						
1. Se déplaçant au moins 4 jours par semaine						
- train	7 770		212 773		220 543	
- transport de personnel organisé par l'employeur	19 098		89 904		109 002	
- auto comme passager	87 237		142 820		230 057	
- auto comme conducteur	495 613		849 568		1 345 181	
- autobus, tram, metro (transports en commun)	130 259		140 467		270 726	
- motocyclette, scooter	8 629		12 050		20 679	
- bicyclette, vélomoteur	235 258		80 458		315 716	
- aucun (uniquement à pied)	262 996		13 739		276 735	
- moyen de transport inconnu	4 161		3 150		7 311	
<b>Sous-total</b>	<b>1 251 021</b>	<b>71,2</b>	<b>1 544 929</b>	<b>96,4</b>	<b>2 795 950</b>	<b>83,3</b>
2. Se déplaçant moins de 4 jours par semaine	33 581	1,9	46 895	3,0	80 476	2,4
3. Travaillant à domicile	458 441	26,1	-	-	458 441	13,6
4. Autre population active occupée						
- dont le nombre de déplacements n'est pas connu	12 807	0,8	10 030	0,6	22 837	0,7
<b>Sous-total</b>	<b>504 829</b>	<b>28,8</b>	<b>56 925</b>	<b>3,6</b>	<b>561 754</b>	<b>16,7</b>
<b>Total général</b>	<b>1 755 850</b>	<b>100,0</b>	<b>1 601 854</b>	<b>100,0</b>	<b>3 357 704</b>	<b>100,0</b>

**B. Selon la durée du trajet jusqu'au lieu de travail**

1. Se déplaçant au moins 4 jours par semaine						
- moins de 15 minutes	859 911		322 472		1 182 383	
- 15 minutes à moins de 30 minutes	297 038		641 364		938 402	
- 30 minutes à moins de 45 minutes	55 599		271 970		327 569	
- 45 minutes à moins d'une heure	15 968		134 352		150 320	
- 1 heure à moins de 1h30 minutes	5 207		110 873		116 080	
- 1h30 minutes à moins de 2 heures	549		35 454		36 003	
- 2 heures et plus	851		13 219		14 070	
- durée du trajet inconnue	15 898		15 225		31 123	
<b>Sous-total</b>	<b>1 251 021</b>	<b>71,2</b>	<b>1 544 929</b>	<b>96,4</b>	<b>2 795 950</b>	<b>83,3</b>
2. Se déplaçant moins de 4 jours par semaine	33 581	1,9	46 895	3,0	80 476	2,4
3. Travaillant à domicile	458 441	26,1	-	-	458 441	13,6
4. Autre population active occupée						
- dont le nombre de déplacements n'est pas connu	12 807	0,8	10 030	0,6	22 837	0,7
<b>Sous-total</b>	<b>504 829</b>	<b>28,8</b>	<b>56 925</b>	<b>3,6</b>	<b>561 754</b>	<b>16,7</b>
<b>Total général</b>	<b>1 755 850</b>	<b>100,0</b>	<b>1 601 854</b>	<b>100,0</b>	<b>3 357 704</b>	<b>100,0</b>

**C. Selon la distance parcourue en km jusqu'au lieu de travail**

1. Se déplaçant au moins 4 jours par semaine						
- moins de 3 kilomètres	535 890		34 438		570 328	
- de 3 kilomètres à moins de 5 kilomètres	279 322		76 731		356 053	
- de 5 kilomètres à moins de 10 kilomètres	314 385		327 303		641 688	
- de 10 kilomètres à moins de 20 kilomètres	90 154		490 434		580 588	
- de 20 kilomètres à moins de 30 kilomètres	15 942		246 384		262 326	
- de 30 kilomètres à moins de 50 kilomètres	-		212 278		212 278	
- de 50 kilomètres à moins de 70 kilomètres	-		87 948		87 948	
- 70 kilomètres et plus	-		53 603		53 603	
- distance inconnue	15 328		15 810		31 138	
<b>Sous-total</b>	<b>1 251 021</b>	<b>71,2</b>	<b>1 544 929</b>	<b>96,4</b>	<b>2 795 950</b>	<b>83,3</b>
2. Se déplaçant moins de 4 jours par semaine	33 581	1,9	46 895	3,0	80 476	2,4
3. Travaillant à domicile	458 441	26,1	-	-	458 441	13,6
4. Autre population active occupée						
- dont le nombre de déplacements n'est pas connu	12 807	0,8	10 030	0,6	22 837	0,7
<b>Sous-total</b>	<b>504 829</b>	<b>28,8</b>	<b>56 925</b>	<b>3,6</b>	<b>561 754</b>	<b>16,7</b>
<b>Total général</b>	<b>1 755 850</b>	<b>100,0</b>	<b>1 601 854</b>	<b>100,0</b>	<b>3 357 704</b>	<b>100,0</b>

(1) Non compris la population active occupée dont le lieu de travail n'a pas été spécifié (92 546 personnes) ou est variable (44 371 personnes) ainsi que les personnes actives dont le lieu de départ vers le travail est situé à l'étranger (24 449 personnes).

Tableau 3Bis.- DEPLACEMENTS DE LA POPULATION ACTIVE OCCUPEE  
VERS LE LIEU DE TRAVAIL - COMPARAISON 1970-1981 -

SPECIFICATION	Total population active se déplaçant		Total population active se déplaçant	
	1970		1981	
	Nombre	%	Nombre (1)	%
<b>A. Selon le principal moyen de transport utilisé</b>				
1. Se déplaçant au moins 4 jours par semaine				
- train	274 768		220 543	
- transport de personnel organisé par l'employeur	112 745		109 002	
- auto comme passager	157 407		230 057	
- auto comme conducteur	816 087		1 345 181	
- autobus, tram, metro (transports en commun)	424 234		270 726	
- motocyclette, scooter	30 591		20 679	
- bicyclette, vélomoteur	455 505		315 716	
- aucun (uniquement à pied)	378 335		276 735	
- moyen de transport inconnu	35 585		7 311	
<b>Sous-total</b>	<b>2 685 257</b>	<b>78,8</b>	<b>2 795 950</b>	<b>83,3</b>
2. Se déplaçant moins de 4 jours par semaine	52 733	1,6	80 476	2,4
3. Travaillant à domicile	590 655	17,3	458 441	13,6
4. Autre population active occupée				
- dont le nombre de déplacements n'est pas connu	79 585	2,3	22 837	0,7
<b>Sous-total</b>	<b>722 973</b>	<b>21,2</b>	<b>561 754</b>	<b>16,7</b>
<b>Total général</b>	<b>3 408 230</b>	<b>100,0</b>	<b>3 357 704</b>	<b>100,0</b>
<b>B. Selon la durée du trajet jusqu'au lieu de travail</b>				
1. Se déplaçant au moins 4 jours par semaine				
- moins de 15 minutes	1 008 837		1 182 383	
- 15 minutes à moins de 30 minutes	906 880		938 402	
- 30 minutes à moins de 45 minutes	340 202		327 569	
- 45 minutes à moins d'une heure	171 481		150 320	
- 1 heure à moins de 1h30 minutes	141 467		116 080	
- 1h30 minutes à moins de 2 heures	45 482		36 003	
- 2 heures et plus	21 916		14 070	
- durée du trajet inconnue	48 992		31 123	
<b>Sous-total</b>	<b>2 685 257</b>	<b>78,8</b>	<b>2 795 950</b>	<b>83,3</b>
2. Se déplaçant moins de 4 jours par semaine	52 733	1,6	80 476	2,4
3. Travaillant à domicile	590 655	17,3	458 441	13,6
4. Autre population active occupée				
- dont le nombre de déplacements n'est pas connu	79 585	2,3	22 837	0,7
<b>Sous-total</b>	<b>722 973</b>	<b>21,2</b>	<b>561 754</b>	<b>16,7</b>
<b>Total général</b>	<b>3 408 230</b>	<b>100,0</b>	<b>3 357 704</b>	<b>100,0</b>
<b>C. Selon la distance parcourue en km jusqu'au lieu de travail</b>				
1. Se déplaçant au moins 4 jours par semaine				
- moins de 3 kilomètres	683 288		570 328	
- de 3 kilomètres à moins de 5 kilomètres	539 208		356 053	
- de 5 kilomètres à moins de 10 kilomètres	544 855		641 688	
- de 10 kilomètres à moins de 20 kilomètres	430 230		580 588	
- de 20 kilomètres à moins de 30 kilomètres	183 650		262 326	
- de 30 kilomètres à moins de 50 kilomètres	142 584		212 278	
- de 50 kilomètres à moins de 70 kilomètres	67 599		87 948	
- 70 kilomètres et plus	38 754		53 603	
- distance inconnue	55 089		31 138	
<b>Sous-total</b>	<b>2 685 257</b>	<b>78,8</b>	<b>2 795 950</b>	<b>83,3</b>
2. Se déplaçant moins de 4 jours par semaine	52 733	1,6	80 476	2,4
3. Travaillant à domicile	590 655	17,3	458 441	13,6
4. Autre population active occupée				
- dont le nombre de déplacements n'est pas connu	79 585	2,3	22 837	0,7
<b>Sous-total</b>	<b>722 973</b>	<b>21,2</b>	<b>561 754</b>	<b>16,7</b>
<b>Total général</b>	<b>3 408 230</b>	<b>100,0</b>	<b>3 357 704</b>	<b>100,0</b>

(1) Non compris la population active occupée dont le lieu de travail n'a pas été spécifié (92 546 personnes) ou est variable (44 371 personnes) ainsi que les personnes actives dont le lieu de départ vers le travail est situé à l'étranger (24 449 personnes).

**Tableau 4.- POPULATION ACTIVE OCCUPEE SE DEPLACANT CHAQUE JOUR, (1)**  
**GROUPES DE PROFESSIONS ET PRINCIPAL MOYEN DE TRANSPORT VERS LE LIEU DE TRAVAIL**  
**A. Chiffres absolus**

GROUPES DE PROFESSIONS	Total population active occupée (2)	Principal moyen de transport vers le lieu de travail									Total (1)
		Train	Transport de personnel organisée par l'employeur	Auto comme passager	Auto comme conducteur	Autobus Tram Metro	Moto Scooter	Vélo Vélo-moteur	Aucun exclusivement à pied	Moyen: transport inconnu	
<b>Professions libérales, scientifiques, techniques, et assimilées</b>											
Architectes, géomètres et ingénieurs	36 470	3 222	466	1 022	20 957	1 123	125	800	1 483	55	29 253
Chimistes, physiciens et autres spécialistes des sciences physico-chimiques	1 931	143	26	113	1 200	81	10	61	89	2	1 725
Biologistes, agronomes, vétérinaires et assimilés	3 100	69	4	45	959	35	2	30	87	5	1 236
Médecins, chirurgiens, dentistes pharmaciens, spécialistes paramédicaux, infirmiers et assimilés	145 162	3 592	628	8 765	59 013	9 290	271	10 138	12 584	293	104 574
Personnel de l'enseignement	239 274	8 156	1 701	16 573	136 716	9 669	491	14 330	26 975	385	214 996
Ministres d'un culte	6 858	19	4	32	684	46	6	124	811	15	1 741
Professions juridiques	13 323	580	49	336	5 636	665	17	181	1 018	28	8 510
Artistes, écrivains, journalistes et assimilés	16 709	962	95	593	5 714	1 198	43	224	1 013	53	9 895
Dessinateurs et techniciens (du niveau secondaire)	74 490	7 771	1 912	4 324	42 309	4 548	462	4 131	3 646	170	69 273
Autres personnes exerçant une profession libérale, scientifique ou technique	68 694	7 063	569	4 177	35 068	5 965	250	2 112	4 389	145	59 738
<b>Total</b>	<b>606 011</b>	<b>31 577</b>	<b>5 454</b>	<b>35 980</b>	<b>308 256</b>	<b>32 620</b>	<b>1 677</b>	<b>32 131</b>	<b>52 095</b>	<b>1 151</b>	<b>500 941</b>
<b>Chefs d'entreprise, propriétaires, exploitants, directeurs et cadres administratifs supérieurs</b>											
Chefs d'entreprise du secteur privé non liés par un contrat (sauf agriculture, commerce, horeca)	22 990	47	155	386	9 130	71	5	207	2 036	45	12 082
Directeurs, cadres supérieurs du secteur privé liés par un contrat	109 443	5 659	1 285	4 788	72 620	4 826	211	2 455	5 974	290	98 108
Directeurs et cadres administratifs supérieurs de l'administration publique	32 094	6 264	205	1 670	14 799	2 842	168	1 114	2 710	66	29 838
<b>Total</b>	<b>164 527</b>	<b>11 970</b>	<b>1 645</b>	<b>6 844</b>	<b>96 549</b>	<b>7 739</b>	<b>384</b>	<b>3 776</b>	<b>10 720</b>	<b>401</b>	<b>140 028</b>
<b>Employés de bureau</b>											
Aides comptables, caissiers, dactylographes	67 214	7 734	779	8 728	22 254	11 468	253	3 933	6 072	166	61 387
Autres employés de bureau	516 111	78 762	5 743	49 309	202 309	65 325	2 293	30 037	39 772	1 382	474 932
<b>Total</b>	<b>583 325</b>	<b>86 496</b>	<b>6 522</b>	<b>58 037</b>	<b>224 563</b>	<b>76 793</b>	<b>2 546</b>	<b>33 970</b>	<b>45 844</b>	<b>1 548</b>	<b>536 319</b>

(1) Population active occupée dans (1 251 021 personnes) ou hors (1 544 929 personnes) de la commune du lieu de départ et se déplaçant au moins 4 jours par semaine (non inclus: les personnes travaillant à domicile, les actifs dont le lieu de départ se situe à l'étranger ou dont le nombre de déplacements hebdomadaires n'est pas connu, les actifs dont le lieu de travail est variable ou inconnu).

(2) Non inclus les chercheurs d'emploi (424 216) et les miliciens (28 557).



Tableau 4.- POPULATION ACTIVE OCCUPEE SE DEPLACANT CHAQUE JOUR, (1)  
GROUPES DE PROFESSIONS ET PRINCIPAL MOYEN DE TRANSPORT VERS LE LIEU DE TRAVAIL

A. Chiffres absolus

GROUPES DE PROFESSIONS	Total population active occupée (2)	Principal moyen de transport vers le lieu de travail									Total (1)
		Train	Transport de personnel organisée par l'employeur	Auto comme passager	Auto comme conducteur	Autobus Tram Metro	Moto Scooter	Vélo Vélo-moteur	Aucun exclusivement à pied	Moyen: transport inconnu	
<b>Commerçants, vendeurs, personnel commercial et assimilés</b>											
Commerçants	182 551	356	262	4 816	27 307	1 690	74	1 658	12 395	237	48 795
Agents d'assurances, de ventes de services immobiliers et assimilés	21 827	419	57	399	5 686	456	11	122	857	47	8 054
Voyageurs et représentants de commerce	41 453	216	245	309	10 974	247	17	107	464	69	12 648
Vendeurs et travailleurs assimilés	98 017	3 300	646	7 731	26 420	16 043	355	8 332	12 148	242	75 217
<b>Total</b>	<b>343 848</b>	<b>4 291</b>	<b>1 210</b>	<b>13 255</b>	<b>70 387</b>	<b>18 436</b>	<b>457</b>	<b>10 219</b>	<b>25 864</b>	<b>595</b>	<b>144 714</b>
<b>Agriculteurs, pêcheurs, bûcherons et assimilés</b>											
Directeurs et chefs d'exploitations agricoles, horticoles et d'élevage (sous contrat)	29	-	-	-	10	-	-	3	3	-	16
Agriculteurs, horticulteurs et éleveurs (sans contrat)	101 018	21	21	159	1 698	69	16	550	1 713	24	4 271
Travailleurs dans l'agriculture, l'horticulture et l'élevage	12 649	358	230	599	4 505	667	190	3 164	1 307	16	11 036
Pêcheurs et travailleurs assimilés	1 096	6	19	155	236	20	7	103	135	1	682
Bûcherons et autres travailleurs forestiers	2 961	7	65	170	1 032	20	32	167	95	1	1 589
<b>Total</b>	<b>117 753</b>	<b>392</b>	<b>335</b>	<b>1 083</b>	<b>7 481</b>	<b>776</b>	<b>245</b>	<b>3 987</b>	<b>3 253</b>	<b>42</b>	<b>17 594</b>
<b>Mineurs, carriers et assimilés</b>	<b>21 924</b>	<b>301</b>	<b>3 843</b>	<b>1 077</b>	<b>8 057</b>	<b>2 339</b>	<b>263</b>	<b>3 789</b>	<b>1 667</b>	<b>35</b>	<b>21 371</b>
<b>Professions des transports et des communications</b>											
Officiers de pont, officiers mécaniciens, pilotes et commandants de bateau	8 032	138	183	130	1 232	177	20	220	284	24	2 408
Matelots, mousses, machinistes et chauffeurs de navires (navigation maritime et fluviale)	3 505	83	131	91	733	101	22	377	380	9	1 927
Pilotes d'avion, navigateurs et mécaniciens de bord	1 037	25	5	22	571	11	2	8	48	4	696
Conducteurs et chauffeurs (transport par rail et par route)	106 959	3 722	4 305	2 336	61 397	3 954	765	9 357	7 634	332	93 802
Inspecteurs, contrôleurs (transports)	4 959	1 433	48	55	1 927	393	91	405	438	9	4 799
Dispatchers et dirigeants de la circulation et autres travailleurs des transports n.c.a.	16 425	4 732	214	321	6 061	1 252	291	1 611	1 051	50	15 583
Téléphonistes, télégraphistes, radiotélégraphistes, facteurs, messagers et autres travailleurs des communications n.c.a.	34 441	5 638	310	1 595	11 467	3 879	318	6 900	3 056	70	33 233
<b>Total</b>	<b>175 358</b>	<b>15 771</b>	<b>5 196</b>	<b>4 550</b>	<b>83 388</b>	<b>9 767</b>	<b>1 509</b>	<b>18 878</b>	<b>12 891</b>	<b>498</b>	<b>152 448</b>

(1) Voir note page 28.

(2) Voir note page 28.

Tableau 4.- POPULATION ACTIVE OCCUPEE SE DEPLACANT CHAQUE JOUR, (1)  
GROUPES DE PROFESSIONS ET PRINCIPAL MOYEN DE TRANSPORT VERS LE LIEU DE TRAVAIL

A. Chiffres absolus

GROUPE DE PROFESSIONS	Total population active occupée (2)	Principal moyen de transport vers le lieu de travail									Total (1)
		Train	Transport de personnel organisée par l'employeur	Auto comme passager	Auto comme conducteur	Autobus Tram Metro	Moto Scooter	Vélo Vélo-moteur	Aucun exclusivement à pied	Moyen: transport inconnu	
<b>Artisans, travailleurs des industries manufacturières, de la construction et manoeuvres n.c.a.</b>											
Agents de maîtrise, chefs d'équipes d'ouvriers et assimilés	60 637	2 848	4 276	2 785	37 084	2 301	303	5 514	3 356	88	58 555
Fileurs, tisserands, teinturiers et assimilés	38 547	586	1 791	4 048	10 977	2 139	434	14 372	3 061	28	37 436
Tailleurs, coupeurs, fourreurs et assimilés	53 999	2 208	2 174	7 849	10 248	6 864	239	14 447	4 336	54	48 419
Cordonniers et autres travailleurs du cuir	5 298	166	155	430	1 153	440	28	932	480	6	3 790
Conducteurs de four, de laminoir, tréfileurs, mouleurs et assimilés	34 218	1 419	2 772	1 871	16 289	3 437	597	4 690	2 475	69	33 619
Mécaniciens de précision, horlogers, orfèvres et assimilés	16 919	927	124	1 468	5 197	1 188	63	2 735	1 776	18	13 496
Ajusteurs, outilleurs, plombiers, soudeurs, tôliers et assimilés	279 496	13 702	18 171	21 212	129 790	18 244	3 129	33 165	15 063	406	252 882
Electriciens et assimilés	94 643	8 700	6 467	7 750	43 028	7 538	869	7 889	4 641	189	87 071
Travailleurs du bois	71 892	2 366	5 819	4 786	28 678	2 381	728	13 960	4 300	98	63 116
Peintres, colleurs et assimilés	24 709	907	1 008	1 297	9 050	1 441	224	2 470	1 351	57	17 805
Ouvriers et artisans de la construction n.c.a.	114 845	6 552	20 375	8 220	37 496	4 255	1 239	13 416	5 600	280	97 433
Travailleurs de l'imprimerie, de l'édition et de la reliure	24 497	2 138	279	1 548	9 730	2 655	197	2 683	2 184	55	21 469
Travailleurs du verre et de la céramique	13 143	490	541	1 173	5 624	1 107	256	2 387	1 133	26	12 737
Travailleurs de l'industrie alimentaire et des boissons	72 841	1 421	1 485	3 620	21 403	3 658	715	10 596	6 441	101	49 440
Travailleurs de l'industrie chimique et du papier	29 001	949	2 449	2 767	13 085	1 902	362	5 148	1 854	45	28 561
Travailleurs du tabac	4 070	193	562	755	982	464	14	788	211	10	3 979
Artisans, ouvriers à la production n.c.a.	17 159	610	1 035	1 577	7 231	1 283	172	3 334	1 166	26	16 434
Emballeurs, capsuleurs, étiqueteurs et assimilés	16 653	726	1 093	2 950	3 595	2 149	87	3 973	1 472	31	16 076
Conducteurs (machines fixes, d'appareils d'excavation et de levage) n.c.a.	29 155	851	4 508	1 569	14 658	1 241	322	3 344	1 426	47	27 966
Dockers et manutentionnaires, manoeuvres n.c.a.	128 577	6 637	5 155	8 881	50 803	12 814	1 909	21 652	12 871	327	121 049
<b>Total</b>	<b>1 130 299</b>	<b>54 396</b>	<b>80 239</b>	<b>86 556</b>	<b>456 101</b>	<b>77 501</b>	<b>11 887</b>	<b>167 495</b>	<b>75 197</b>	<b>1 961</b>	<b>1 011 333</b>
<b>Travailleurs spécialisés des services, des sports et des activités récréatives</b>											
Pompiers, policiers, gardiens et assimilés	50 287	2 035	525	1 208	26 208	3 242	321	5 609	5 672	100	44 920
Travailleurs des services domestiques, hôtellerie et de restauration	178 951	6 291	1 753	14 781	32 443	30 340	873	28 330	31 348	569	146 728
Travailleurs des services personnels	46 039	989	229	2 637	6 553	4 434	129	3 567	4 691	81	23 310
Athlètes, sportifs et assimilés	4 063	87	36	174	1 978	172	18	286	360	7	3 118
Autres professions des services	6 900	246	32	278	1 500	589	16	167	415	15	3 258
<b>Total</b>	<b>286 240</b>	<b>9 648</b>	<b>2 575</b>	<b>19 078</b>	<b>68 682</b>	<b>38 777</b>	<b>1 357</b>	<b>37 959</b>	<b>42 486</b>	<b>772</b>	<b>221 334</b>
<b>Militaires de carrière</b>	<b>56 267</b>	<b>4 646</b>	<b>574</b>	<b>2 183</b>	<b>17 578</b>	<b>2 150</b>	<b>226</b>	<b>2 113</b>	<b>4 602</b>	<b>107</b>	<b>34 179</b>
<b>Personnes actives dont la profession est mal définie ou inconnue</b>	<b>33 518</b>	<b>1 055</b>	<b>1 409</b>	<b>1 414</b>	<b>4 139</b>	<b>3 828</b>	<b>128</b>	<b>1 399</b>	<b>2 116</b>	<b>201</b>	<b>15 689</b>
<b>Total général</b>	<b>3 519 070</b>	<b>220 543</b>	<b>109 002</b>	<b>230 057</b>	<b>1 345 181</b>	<b>270 726</b>	<b>20 679</b>	<b>315 716</b>	<b>276 735</b>	<b>7 311</b>	<b>2 795 950</b>

(1) Voir note page 28.

(2) Voir note page 28.

**Tableau 4.- POPULATION ACTIVE OCCUPEE SE DEPLACANT CHAQUE JOUR, (1)**  
**GROUPES DE PROFESSIONS ET PRINCIPAL MOYEN DE TRANSPORT VERS LE LIEU DE TRAVAIL**

**B. Chiffres relatifs**

GROUPES DE PROFESSIONS	Actifs se déplaçant chaque jour en pourcentages p.r. à la population active totale (2)	Principal moyen de transport vers le lieu de travail									Total (1)	
		Train	Transport de personnel organisés par l'employeur	Auto comme passager	Auto comme conducteur	Autobus Tram Metro	Moto Scooter	Vélo Vélo-moteur	Aucun exclusivement à pied	Moyen: transport inconnu		
<b>Professions libérales, scientifiques, techniques, et assimilées</b>												
Architectes, géomètres et ingénieurs	80,2	11,0	1,6	3,5	71,7	3,8	0,4	2,7	5,1	0,2	100,0	
Chimistes, physiciens et autres spécialistes des sciences physico-chimiques	89,3	8,3	1,5	6,5	69,6	4,7	0,6	3,5	5,2	0,1	100,0	
Biologistes, agronomes, vétérinaires et assimilés	39,9	5,6	0,3	3,7	77,6	2,8	0,2	2,4	7,0	0,4	100,0	
Médecins, chirurgiens, dentistes pharmaciens, spécialistes paramédicaux, infirmiers et assimilés	72,0	3,4	0,6	8,4	56,4	8,9	0,3	9,7	12,0	0,3	100,0	
Personnel de l'enseignement	89,9	3,8	0,8	7,7	63,6	4,5	0,2	6,7	12,5	0,2	100,0	
Ministres d'un culte	25,4	1,1	0,2	1,8	39,3	2,6	0,4	7,1	46,6	0,9	100,0	
Professions juridiques	63,9	6,8	0,6	4,0	66,2	7,8	0,2	2,1	12,0	0,3	100,0	
Artistes, écrivains, journalistes et assimilés	59,2	9,7	1,0	6,0	57,8	12,1	0,4	2,3	10,2	0,5	100,0	
Dessinateurs et techniciens (du niveau secondaire)	93,0	11,2	2,7	6,2	61,1	6,6	0,7	6,0	5,3	0,2	100,0	
Autres personnes exerçant une profession libérale, scientifique ou technique	87,0	11,8	1,0	7,0	58,7	10,0	0,4	3,5	7,4	0,2	100,0	
<b>Total</b>	<b>82,7</b>	<b>6,3</b>	<b>1,1</b>	<b>7,2</b>	<b>61,6</b>	<b>6,5</b>	<b>0,3</b>	<b>6,4</b>	<b>10,4</b>	<b>0,2</b>	<b>100,0</b>	
<b>Chefs d'entreprise, propriétaires, exploitants, directeurs et cadres administratifs supérieurs</b>												
Chefs d'entreprise du secteur privé non liés par un contrat (sauf agriculture, commerce, horeca)	52,6	0,4	1,3	3,2	75,6	0,6	0,0	1,7	16,8	0,4	100,0	
Directeurs, cadres supérieurs du secteur privé liés par un contrat	89,6	5,8	1,3	4,9	74,0	4,9	0,2	2,5	6,1	0,3	100,0	
Directeurs et cadres administratifs supérieurs de l'administration publique	93,0	21,0	0,7	5,6	49,6	9,5	0,6	3,7	9,1	0,2	100,0	
<b>Total</b>	<b>85,1</b>	<b>8,5</b>	<b>1,2</b>	<b>4,9</b>	<b>68,9</b>	<b>5,5</b>	<b>0,3</b>	<b>2,7</b>	<b>7,7</b>	<b>0,3</b>	<b>100,0</b>	
<b>Employés de bureau</b>												
Aides comptables, caissiers, dactylographes	91,3	12,6	1,3	14,2	36,2	18,7	0,4	6,4	9,9	0,3	100,0	
Autres employés de bureau	92,0	16,6	1,2	10,4	42,6	13,7	0,5	6,3	8,4	0,3	100,0	
<b>Total</b>	<b>91,9</b>	<b>16,1</b>	<b>1,2</b>	<b>10,8</b>	<b>41,9</b>	<b>14,3</b>	<b>0,5</b>	<b>6,3</b>	<b>8,6</b>	<b>0,3</b>	<b>100,0</b>	

(1) Voir note page 28.

(2) Voir note page 28.

Tableau 4.- POPULATION ACTIVE OCCUPEE SE DEPLACANT CHAQUE JOUR, (1)  
GROUPES DE PROFESSIONS ET PRINCIPAL MOYEN DE TRANSPORT VERS LE LIEU DE TRAVAIL

B. Chiffres relatifs

GROUPES DE PROFESSIONS	Actifs se déplaçant chaque jour en pourcentages p.r. à la population active totale (2)	Principal moyen de transport vers le lieu de travail									Total (1)
		Train	Transport de personnel organisée par l'employeur	Auto comme passager	Auto comme conducteur	Autobus Tram Metro	Moto Scooter	Vélo Vélo-moteur	Aucun exclusivement à pied	Moyen: transport inconnu	
<b>Commerçants, vendeurs, personnel commercial et assimilés</b>											
Commerçants	26,7	0,7	0,5	9,9	56,0	3,5	0,1	3,4	25,4	0,5	100,0
Agents d'assurances, de ventes de services immobiliers et assimilés	36,9	5,2	0,7	5,0	70,6	5,7	0,1	1,5	10,6	0,6	100,0
Voyageurs et représentants de commerce	30,5	1,7	1,9	2,4	86,8	2,0	0,1	0,9	3,7	0,5	100,0
Vendeurs et travailleurs assimilés	76,7	4,4	0,9	10,3	35,1	21,3	0,5	11,1	16,1	0,3	100,0
<b>Total</b>	<b>42,1</b>	<b>3,0</b>	<b>0,8</b>	<b>9,2</b>	<b>48,6</b>	<b>12,7</b>	<b>0,3</b>	<b>7,1</b>	<b>17,9</b>	<b>0,4</b>	<b>100,0</b>
<b>Agriculteurs, pêcheurs, bûcherons et assimilés</b>											
Directeurs et chefs d'exploitations agricoles, horticoles et d'élevage (sous contrat)	55,2	-	-	-	62,4	-	-	18,8	18,8	-	100,0
Agriculteurs, horticulteurs et éleveurs (sans contrat)	4,2	0,5	0,5	3,7	39,7	1,6	0,4	12,9	40,1	0,6	100,0
Travailleurs dans l'agriculture, l'horticulture et l'élevage	87,2	3,3	2,1	5,4	40,8	6,0	1,7	28,7	11,8	0,2	100,0
Pêcheurs et travailleurs assimilés	62,2	0,9	2,8	22,7	34,6	2,9	1,0	15,1	19,8	0,2	100,0
Bûcherons et autres travailleurs forestiers	53,7	0,4	4,1	10,7	64,9	1,3	2,0	10,5	6,0	0,1	100,0
<b>Total</b>	<b>14,9</b>	<b>2,2</b>	<b>1,9</b>	<b>6,2</b>	<b>42,5</b>	<b>4,4</b>	<b>1,4</b>	<b>22,7</b>	<b>18,5</b>	<b>0,2</b>	<b>100,0</b>
<b>Mineurs, carriers et assimilés</b>	<b>97,5</b>	<b>1,4</b>	<b>18,0</b>	<b>5,0</b>	<b>37,7</b>	<b>11,0</b>	<b>1,2</b>	<b>17,7</b>	<b>7,8</b>	<b>0,2</b>	<b>100,0</b>
<b>Professions des transports et des communications</b>											
Officiers de pont, officiers mécaniciens, pilotes et commandants de bateau	30,0	5,7	7,6	5,4	51,2	7,4	0,8	9,1	11,8	1,0	100,0
Matelots, mousses, machinistes et chauffeurs de navires (navigation maritime et fluviale)	55,0	4,3	6,8	4,7	38,0	5,2	1,2	19,6	19,7	0,5	100,0
Pilotes d'avion, navigateurs et mécaniciens de bord	67,1	3,6	0,7	3,2	82,0	1,6	0,3	1,1	6,9	0,6	100,0
Conducteurs et chauffeurs (transport par rail et par route)	87,7	4,0	4,6	2,5	65,4	4,2	0,8	10,0	8,1	0,4	100,0
Inspecteurs, contrôleurs (transports)	96,8	29,9	1,0	1,1	40,2	8,2	1,9	8,4	9,1	0,2	100,0
Dispatchers et dirigeants de la circulation et autres travailleurs des transports n.c.a.	94,9	30,4	1,4	2,1	38,9	8,0	1,9	10,3	6,7	0,3	100,0
Téléphonistes, télégraphistes, radiotélégraphistes, facteurs, messagers et autres travailleurs des communications n.c.a.	96,5	17,0	0,9	4,8	34,5	11,7	0,9	20,8	9,2	0,2	100,0
<b>Total</b>	<b>86,9</b>	<b>10,3</b>	<b>3,4</b>	<b>3,0</b>	<b>54,7</b>	<b>6,4</b>	<b>1,0</b>	<b>12,4</b>	<b>8,5</b>	<b>0,3</b>	<b>100,0</b>

(1) Voir note page 28.

(2) Voir note page 28.

**Tableau 4.- POPULATION ACTIVE OCCUPEE SE DEPLACANT CHAQUE JOUR, (1)**  
**GROUPES DE PROFESSIONS ET PRINCIPAL MOYEN DE TRANSPORT VERS LE LIEU DE TRAVAIL**  
**B. Chiffres relatifs**

GROUPES DE PROFESSIONS	Actifs se déplaçant chaque jour en pourcentages p.r. à la population active totale (2)	Principal moyen de transport vers le lieu de travail									Total (1)
		Train	Transport de personnel organisée par l'employeur	Auto comme passager	Auto comme conducteur	Autobus Tram Metro	Moto Scooter	Vélo Vélo-moteur	Aucun exclusivement à pied	Moyen: transport inconnu	
<b>Artisans, travailleurs des industries manufacturières de la construction et manoeuvres n.c.a.</b>											
Agents de maîtrise, chefs d'équipes d'ouvriers et assimilés	96,6	4,9	7,3	4,8	63,3	3,9	0,5	9,4	5,7	0,2	100,0
Fileurs, tisserands, teinturiers et assimilés	97,1	1,6	4,8	10,8	29,3	5,7	1,1	38,4	8,2	0,1	100,0
Tailleurs, coupeurs, fourreurs et assimilés	89,7	4,6	4,5	16,2	21,2	14,2	0,5	29,8	8,9	0,1	100,0
Cordonniers et autres travailleurs du cuir	71,5	4,4	4,1	11,3	30,4	11,6	0,7	24,6	12,7	0,2	100,0
Conducteurs de four, de laminoir, tréfileurs, mouleurs et assimilés	98,2	4,2	8,2	5,6	48,4	10,2	1,8	14,0	7,4	0,2	100,0
Mécaniciens de précision, horlogers, orfèvres et assimilés	79,8	6,9	0,9	10,9	38,5	8,8	0,5	20,3	13,1	0,1	100,0
Ajusteurs, outilleurs, plombiers, soudeurs, tôliers et assimilés	90,5	5,4	7,2	8,4	51,3	7,2	1,2	13,1	6,0	0,2	100,0
Electriciens et assimilés	92,0	10,0	7,4	8,9	49,4	8,7	1,0	9,1	5,3	0,2	100,0
Travailleurs du bois	87,8	3,7	9,2	7,6	45,4	3,8	1,2	22,1	6,8	0,2	100,0
Peintres, colleurs et assimilés	72,1	5,1	5,7	7,3	50,8	8,1	1,2	13,9	7,6	0,3	100,0
Ouvriers et artisans de la construction n.c.a.	84,8	6,7	20,9	8,4	38,5	4,4	1,3	13,8	5,7	0,3	100,0
Travailleurs de l'imprimerie, de l'édition et de la reliure	87,6	10,0	1,3	7,2	45,3	12,4	0,9	12,5	10,2	0,2	100,0
Travailleurs du verre et de la céramique	96,9	3,8	4,3	9,2	44,2	8,7	2,0	18,7	8,9	0,2	100,0
Travailleurs de l'industrie alimentaire et des boissons	67,9	2,9	3,0	7,3	43,3	7,4	1,5	21,4	13,0	0,2	100,0
Travailleurs de l'industrie chimique et du papier	98,5	3,3	8,6	9,7	45,8	6,7	1,3	18,0	6,5	0,1	100,0
Travailleurs du tabac	97,8	4,8	14,1	19,0	24,7	11,7	0,4	19,8	5,3	0,2	100,0
Artisans, ouvriers à la production n.c.a.	95,8	3,7	6,3	9,6	44,0	7,8	1,0	20,3	7,1	0,2	100,0
Emballeurs, capsuleurs, étiqueteurs et assimilés	96,5	4,5	6,8	18,3	22,4	13,4	0,5	24,7	9,2	0,2	100,0
Conducteurs (machines fixes, d'appareils d'excavation et de levage) n.c.a.	95,9	3,0	16,1	5,6	52,4	4,4	1,2	12,0	5,1	0,2	100,0
Dockers et manutentionnaires, manoeuvres n.c.a.	94,1	5,5	4,2	7,3	42,0	10,6	1,6	17,9	10,6	0,3	100,0
<b>Total</b>	<b>89,5</b>	<b>5,4</b>	<b>7,9</b>	<b>8,5</b>	<b>45,1</b>	<b>7,7</b>	<b>1,2</b>	<b>16,6</b>	<b>7,4</b>	<b>0,2</b>	<b>100,0</b>
<b>Travailleurs spécialisés des services, des sports et des activités récréatives</b>											
Pompiers, policiers, gardiens et assimilés	89,3	4,5	1,2	2,7	58,4	7,2	0,7	12,5	12,6	0,2	100,0
Travailleurs des services domestiques, hôtellerie et de restauration	82,0	4,3	1,2	10,1	22,1	20,7	0,6	19,3	21,3	0,4	100,0
Travailleurs des services personnels	50,6	4,2	1,0	11,3	28,1	19,0	0,6	15,3	20,1	0,4	100,0
Athlètes, sportifs et assimilés	76,7	2,8	1,2	5,6	63,4	5,5	0,6	9,2	11,5	0,2	100,0
Autres professions des services	47,2	7,6	1,0	8,5	46,0	18,1	0,5	5,1	12,7	0,5	100,0
<b>Total</b>	<b>77,3</b>	<b>4,4</b>	<b>1,2</b>	<b>8,6</b>	<b>31,0</b>	<b>17,5</b>	<b>0,6</b>	<b>17,2</b>	<b>19,2</b>	<b>0,3</b>	<b>100,0</b>
<b>Militaires de carrière</b>	<b>60,7</b>	<b>13,6</b>	<b>1,7</b>	<b>6,4</b>	<b>51,4</b>	<b>6,3</b>	<b>0,6</b>	<b>6,2</b>	<b>13,5</b>	<b>0,3</b>	<b>100,0</b>
<b>Personnes actives dont la profession est mal définie ou inconnue</b>	<b>46,8</b>	<b>6,7</b>	<b>9,0</b>	<b>9,0</b>	<b>26,4</b>	<b>24,4</b>	<b>0,8</b>	<b>8,9</b>	<b>13,5</b>	<b>1,3</b>	<b>100,0</b>
<b>Total général</b>	<b>79,5</b>	<b>7,9</b>	<b>3,9</b>	<b>8,2</b>	<b>48,1</b>	<b>9,7</b>	<b>0,7</b>	<b>11,3</b>	<b>9,9</b>	<b>0,3</b>	<b>100,0</b>

(1) Voir note page 28.

(2) Voir note page 28.



# ORIENTATION A L'EXPORTATION DES DIFFERENTES PROVINCES ET REGIONS

## PERIODE 1984 - 1985

### LIVRAISONS A L'ETRANGER PAR BRANCHE D'ACTIVITE INDUSTRIELLE ET PAR REGION.

#### 1. INTRODUCTION.

Les données reproduites ci-après font suite à celles qui se rapportent aux années 1966 à 1983 et qui ont été publiées dans le Bulletin de Statistique nos. 1/1971, 4/1974, 3/1975, 2-3/1976, 1-2/1977, 1-2/1978, 12/1978, 12/1979, 1-2/1981, 4/1982 et 9-10/1983, ainsi que dans les Etudes Statistiques nos. 23, 37, 39, 43, 51, 53, 55, 60, 62, 66, 72 et 82.

Le premier article fournissait les précisions nécessaires pour l'interprétation des données; il a paru utile de les rappeler ci-après dans leurs grandes lignes.

Les renseignements publiés se rapportent uniquement aux industries extractives et manufacturières. L'agriculture, la construction, les secteurs de l'électricité, du gaz et de l'eau, le commerce, le transport et les autres services ne sont donc pas pris en considération.

Les chiffres ont été calculés à partir des résultats des statistiques annuelles de la production industrielle et n'ont trait qu'aux branches pour lesquelles ces statistiques sont disponibles. Les activités qui font l'objet de la présente étude sont mentionnées aux tableaux 2 et 3. D'une manière générale, la statistique annuelle de la production se rapporte aux établissements occupant cinq ouvriers ou plus. Aucune extrapolation n'a été faite pour les petits établissements qui n'entrent pas dans le champ d'observation de la statistique.

Les livraisons intérieures et, partant, les livraisons totales comprennent la valeur des produits cédés à d'autres établissements de la même entreprise ou, chaque fois que la statistique est établie par division, à d'autres divisions d'un même établissement. Dans l'industrie des fabrications métalliques, en plus des livraisons et des cessions, il est tenu compte, en raison de leur importance, des montants reçus pour le travail à façon effectué pour des tiers. En principe on ne prend pas en considération la valeur des ventes de produits achetés pour être revendus tels quels (commerce). Les industries suivantes font exception pour des raisons d'ordre pratique: brasseries, brasseries-maleries, maleries, fabrication de boissons diverses et scieries de bois. Pour les autres industries on reprend néanmoins la valeur du commerce lorsque le déclarant ne peut faire la distinction entre livraisons de produits de sa propre production et livraisons de produits achetés pour être revendus tels quels.

Il convient encore de signaler que les livraisons sont évaluées aux prix départ-usine, frais d'emballage inclus (pour autant que l'emballage ne doive pas être retourné). Les frais du transport presté par des tiers sont donc exclus. Les frais du transport effectué par l'établissement même (pour autant qu'ils soient compris dans le prix de vente) sont intégrés dans la valeur des livraisons. Le montant de la TVA, des taxes à l'exportation et éventuellement d'autres taxes sur les ventes (avant 1971 la taxe de transmission) est exclu.

Rappelons également que les livraisons à l'étranger relevées par la statistique de la production ne coïncident pas avec les exportations enregistrées par la statistique douanière étant donné que celle-ci couvre les éléments suivants, exclus du champ de la statistique de la production: les exportations du Grand-Duché de Luxembourg, les réexportations et les exportations temporaires, ainsi que les exportations par intermédiaires, les marges commerciales éventuelles et les frais, jusqu'à la frontière, du transport effectué par des tiers. D'autre part, les exportations de la Belgique vers le Grand-Duché de Luxembourg ne sont pas reprises dans la statistique du commerce extérieur mais bien dans la statistique de la production où elles figurent parmi les livraisons à l'étranger.

Afin d'éviter de longues spécifications dans les tableaux, certains groupes d'activités ont reçu une dénomination succincte qui est expliquée ci-après.

#### **Industrie des denrées alimentaires.**

Ce groupe comprend les abattoirs de bétail et de volailles; la préparation et les conserves de viande; la préparation et les conserves de poissons, de mollusques et crustacés; les confiteries et siropes; les conserveries de légumes; l'industrie laitière; le travail des grains; les boulangeries, boulangeries-pâtisseries, pâtisseries; l'industrie des biscuits, biscottes et pains d'épices; les sucreries, raffineries de sucre et fabriques de sucre inverti; l'industrie du chocolat et de la confiserie; l'industrie des pâtes alimentaires; les fabriques de chicorée; la fabrication d'aliments composés pour animaux; l'industrie des glaces, sorbets et crèmes glacées; la fabrication des huiles végétales et animales et de la margarine; les industries alimentaires non visées ailleurs.

#### **Industrie des boissons.**

Ce groupe comprend les distilleries et levureries, les brasseries et la fabrication de boissons diverses.

#### **Autres secteurs de l'industrie textile.**

Ce groupe comprend la fabrication de fils et fibres artificiels et synthétiques; la préparation de fibres libériennes; le lavage, le carbonisage et le peignage de la laine; les filatures de lin, de chanvre, de jute et de fibres dures; le tissage de fils de coco et d'autres fibres dures; la fabrication de rubans, de tresses et de passementerie, de feutre et d'ouate.

#### **Industrie du bois et du meuble.**

Ce groupe comprend l'industrie du sciage du bois, l'industrie du meuble et les autres industries transformatrices du bois.

#### **Industrie du caoutchouc et industrie chimique.**

Ce groupe comprend l'industrie du caoutchouc; l'industrie chimique proprement dite; les industries du savon, des détergents de synthèse, des parfums et produits de beauté; l'industrie des produits pharmaceutiques.

#### **Autres industries manufacturières.**

Ce groupe comprend l'effilochage de chiffons et de déchets textiles; l'industrie de la valorisation des ferrailles, des déchets et des débris de métaux non ferreux; les industries textiles non visées ailleurs; l'industrie du béton préparé; les industries des minéraux non métalliques non visées ailleurs; l'industrie de la transformation des matières plastiques et les industries manufacturières non visées ailleurs.

La documentation publiée comporte trois parties:

#### **Tableau 1.- Aperçu rétrospectif pour les années 1966, 1970, 1975 et 1980 à 1985.**

Ce tableau constitue la synthèse de tous les calculs concernant la répartition régionale des livraisons. On y trouve par division administrative, outre les montants absolus des livraisons industrielles totales et des livraisons industrielles à l'étranger, les pourcentages des livraisons à l'étranger calculés d'une part par rapport aux livraisons industrielles totales de la région en question et d'autre part par rapport au total national des livraisons industrielles à l'étranger.

#### **Tableau 2.- Total des livraisons industrielles et des livraisons industrielles à l'étranger par province, par région et pour les Brabant flamand et wallon pour les années 1984 à 1985.**

Pour chacune des subdivisions administratives, on trouve, par branche d'activité, dans ce tableau, la part prise par les livraisons à l'étranger dans les livraisons totales de la branche et dans les exportations totales de la subdivision considérée.

#### **Tableau 3.- Total des livraisons industrielles et livraisons industrielles à l'étranger des différentes branches d'activité pour les années 1984 à 1985.**

Ici également, pour chaque branche d'activité, on a calculé, par subdivision administrative, la part prise par les

livraisons à l'étranger d'une part dans les livraisons totales de la subdivision concernée et d'autre part dans le total national des livraisons à l'étranger.

## **2. SYNTHÈSE DES RESULTATS.**

### **a) Livraisons à l'étranger des provinces et des régions (tableau 1, graphiques 1 à 8).**

En vue de faciliter les comparaisons, on a repris dans ce tableau les chiffres correspondants de l'année 1966, 1970, 1975 et des années 1980 à 1985. Les graphiques 1 à 3 donnent pour la période 1976-1985, l'évolution à prix courants des livraisons à l'étranger, pour le Royaume, les régions et les provinces.

Les livraisons à l'étranger de la Région flamande sont passées de 128,4 milliards de francs en 1966 à 1.445,5 milliards de francs en 1985, ce qui correspond à une hausse de plus 1.000%. Pour la Région wallonne, elles se situent à 446,0 milliards de francs en 1985 contre 71,6 milliards de francs en 1966 (soit une hausse de 522,9%). Pour la Région bruxelloise l'augmentation atteint 568,0% (98,2 milliards de francs en 1985 contre 14,7 milliards de francs en 1966).

Si pour 1985 on classe les provinces selon l'ordre décroissant de leurs livraisons à l'étranger, la province d'Anvers occupe la première place. Elle est intervenue pour 31,9% dans les exportations industrielles belges. En réalité, la part de cette province est encore plus élevée; l'industrie du diamant principalement concentrée à Anvers et intervenant pour une part considérable dans les exportations n'a pas été prise en considération. La province de Flandre Orientale se classe en deuxième position avec 13,4% du total. Elle est suivie par le Brabant avec 12,4%. Viennent ensuite dans l'ordre, les provinces de Flandre Occidentale (11,5%) et du Limbourg (10,5%). Les provinces de Liège et du Hainaut arrivent en sixième et septième position avec respectivement 9,2% et 8,7% de l'exportation totale. Les exportations des provinces de Namur et du Luxembourg réunis, représentent seulement 2,4% des exportations du Royaume.

La part de la Région flamande représente plus de trois fois celle de la Région wallonne (pourcentages respectifs: 72,7% et 22,4%) tandis que le montant des exportations de la Région bruxelloise n'atteint que 4,9% des exportations totales du pays.

Pendant la période 1966 - 1985, la part relative de la Région flamande dans l'ensemble des livraisons du Royaume à l'étranger est passée d'environ 60% à plus de 72%. Cet accroissement est exclusivement dû à la province d'Anvers dont l'importance relative a augmenté de 11,9% de 1966 à 1985. Au cours de la même période, la part de la Région wallonne a diminué de 33,3% à 22,4%, celle de la Région bruxelloise de 6,9% à 4,9%.



Le tableau 1-B montre clairement qu'en chiffres absolus, l'industrie belge a accru ses livraisons à l'étranger durant la période 1966 - 1985 (214,7 milliards de F en 1966, 393,8 milliards de F en 1970, 712,6 milliards de F en 1975, 1.138,7 milliards de F en 1980 et 1.989,6 milliards de F en 1985). Pour la période 1966 - 1985, l'importance relative de la valeur des exportations par rapport à celles des livraisons totales a augmenté pour le Royaume de 36,4% en 1966, à 44,9% en 1970, 47,9% en 1975, 53,1% en 1980 et 62,4% en 1985. A partir de 1976, les livraisons à l'étranger représentent au niveau du Royaume, plus de la moitié des livraisons totales.

Au niveau des provinces, le Limbourg se classe en tête avec un taux d'exportation de 71,8% en 1985; la province d'Anvers exporte pour sa part 69,5% de ses livraisons totales. Cela tient à l'importance des industries chimiques et métallurgiques (fort orientées vers l'exportation) dans ces deux provinces. Viennent ensuite les provinces du Hainaut (61,1%), de Liège (58,8%), de Flandre Occidentale (58,7%) et de Flandre Orientale (57,1%). Les provinces du Brabant et de Namur exportent respectivement encore 55,9% et 54,8. La province de Luxembourg fournit proportionnellement le moins à l'étranger, à savoir 50,4%.

En 1985, plus des trois cinquièmes (63,7%) des livraisons industrielles de la Région flamande sont destinés à l'étranger. Pour la Région wallonne ce taux a également augmenté pour atteindre 60,0%; pour la Région bruxelloise il s'élève à 56,3% en 1985.

Pour la période 1976 - 1985, les graphiques 4, 5 et 6 reflètent l'évolution de ces pourcentages dans chacune des trois régions.

Les graphiques 7 et 8 donnent, pour la même période, l'évolution de la part prise par les régions et les provinces dans le total national des livraisons à l'étranger.

Il convient de noter, que les livraisons sont évaluées en prix courants de sorte que leur évolution est influencée également par les variations des prix.

#### **b) Total des livraisons industrielles et des livraisons industrielles à l'étranger des provinces et des régions (tableau 2, graphiques 9 à 12).**

Les branches d'activité qui, en 1985, ont le plus contribué aux exportations de la Région flamande, sont: les fabrications métalliques et la construction navale (33,6%); l'industrie du caoutchouc et l'industrie chimique (23,5%); l'industrie des denrées alimentaires (9,7%); l'industrie des métaux non ferreux et de la sidérurgie (9,1%), l'industrie textile (7,0%) et le raffinage de pétrole, les fabriques d'agglomérés de houille, les cokeries, l'industrie de la terre cuite et de la céramique, l'industrie du verre, du ciment, des agglomérés de ciment et de l'asbeste-ciment (5,5%).

Pour la Région wallonne, les branches principales sont les fabrications métalliques et la construction navale (26,5%), la sidérurgie (25,1%), l'industrie du caoutchouc et l'industrie chimique (13,9%) ainsi que l'industrie des denrées alimentaires (8,1%).

Dans la Région bruxelloise, les fabrications métalliques viennent en tête avec 58,2% des exportations. Elles sont suivies par l'industrie du vêtement et de la confection y compris la confection de fourrures (9,4%).

A titre de comparaison, on notera qu'au niveau du Royaume, le classement dans l'ordre décroissant des quatre branches d'activité exportant le plus, s'établit comme suit: les fabrications métalliques et la construction navale (33,3%), l'industrie du caoutchouc et l'industrie chimique (20,4%), l'industrie des denrées alimentaires (9,2%) et la sidérurgie (8,0%).

Pour la période 1976 - 1985, la part relative des différentes branches d'activité dans les livraisons à l'étranger de chaque région, est visualisée par les graphiques 9 à 11 (pour les chiffres on se référera également au tableau 2 des études précédentes). La structure correspondante pour le Royaume est représentée par le graphique 12.

Etant donné l'absence, pour la période 1966-1968, de données détaillées pour les Régions flamande et bruxelloise, on se référera pour les comparaisons à la période 1969-1985.

Au cours de cette période, on remarque qu'en Région flamande la part des exportations de l'industrie du caoutchouc et de l'industrie chimique dans les livraisons totales à l'étranger, est passée de 14,9% à 23,5%. La part de l'industrie alimentaire est passée de 5,3 en 1969 à 9,7% en 1985; celle du raffinage du pétrole, des fabriques d'agglomérés de houille, des cokeries, de l'industrie de la terre cuite et de la céramique, de l'industrie du verre, du ciment, des agglomérés de ciment et de l'asbeste-ciment est passée de 5,0% à 5,5%. Par contre, le pourcentage de l'industrie textile est tombé de 11,8% à 7,0%, celui des fabrications métalliques et de la construction navale de 38,9% à 33,6%. A noter que la part de l'ensemble sidérurgie - métaux non ferreux diminue de 11,4% à 9,1%.

Dans la Région wallonne, l'industrie du caoutchouc et l'industrie chimique réunies améliorent leur position durant la période envisagée: 5,8% en 1969 pour 13,9% en 1985. Par rapport au total des livraisons à l'étranger, la part des livraisons à l'étranger des fabrications métalliques et de la construction navale d'une part et de l'industrie alimentaire d'autre part, y est passée, entre 1969 et 1985, respectivement de 23,8% à 26,5% et de 2,8% à 8,1%. Par contre, la part de la sidérurgie dans l'ensemble des livraisons à l'étranger est tombée de 40,6% en 1969 à 25,1% en 1985.

Dans la Région bruxelloise, la part des deux branches les plus importantes évolue comme suit: les fabrications métalliques passent de 52,3% en 1969 à 58,2% en 1985, l'industrie du vêtement et de la confection de 5,1% en 1969 à 9,4% en 1985.

Par région, les branches d'activité qui exportent une part importante de leur production, sont les suivantes:

**- Région flamande:**

industrie des métaux non ferreux et sidérurgie (84,0%);  
industrie du caoutchouc et industrie chimique (81,0%);  
fabrications métalliques et construction navale (76,9%);  
industrie textile (67,0%).

**- Région wallonne:**

tanneries et industrie de la fourrure et de la peau en poil (92,0%);  
tissage (82,7%);  
sidérurgie (72,9%);

industrie des métaux non ferreux (68,5%);  
autres secteurs de l'industrie textile (67,2%);  
industrie du caoutchouc et industrie chimique (66,9%);

**- Région bruxelloise:**

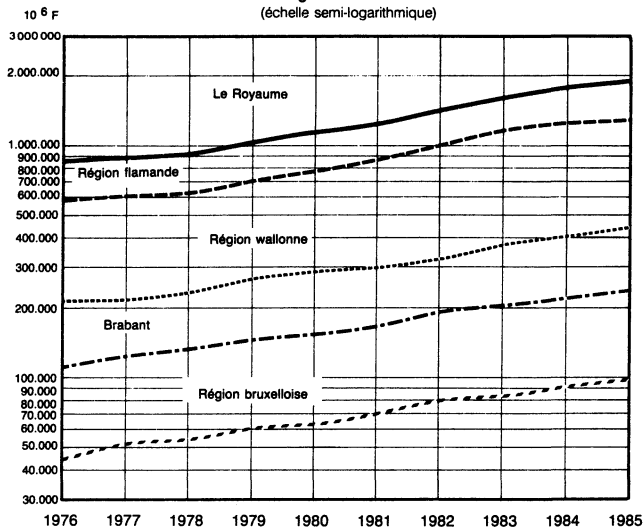
industrie textile (93,7%);  
fabrications métalliques (77,3%);  
industrie du vêtement et de la confection (68,4%);  
industrie du tabac (52,5%).

**c) Total des livraisons industrielles et livraisons industrielles à l'étranger des différentes branches d'activité (tableau 3, graphiques 13 à 18).**

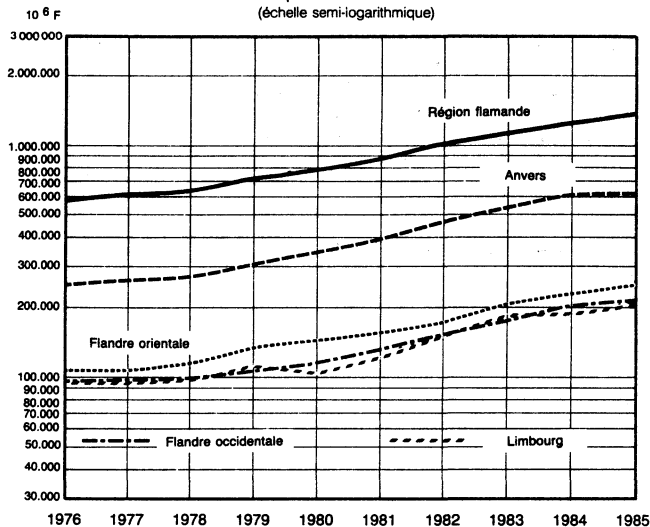
Les graphiques 13 à 18 reflètent, pour les différentes branches d'activité ou groupes de branches d'activité, l'évolution à prix courants, des livraisons à l'étranger des régions et du Royaume.

# GRAPHIQUES 1 A 6

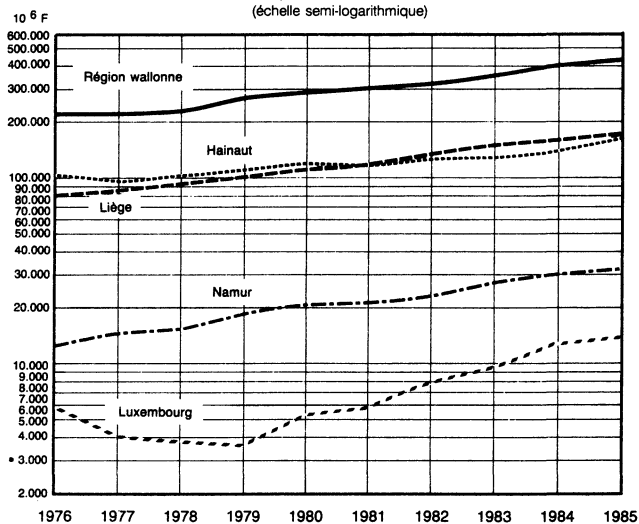
Livraisons à l'étranger à prix courants des régions et du Brabant (échelle semi-logarithmique)



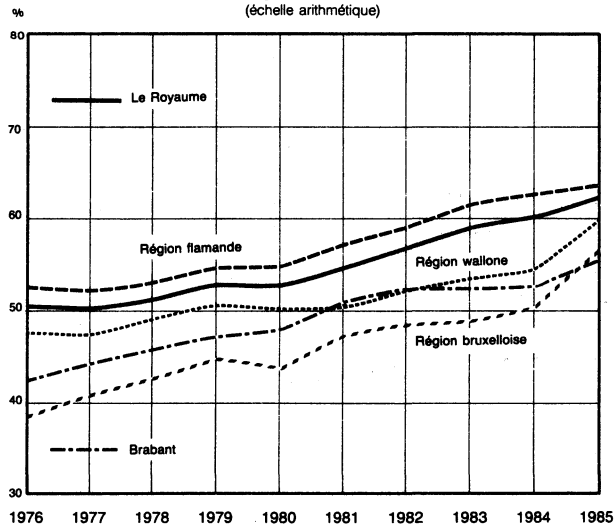
Livraisons à l'étranger à prix courants des provinces flamandes (échelle semi-logarithmique)



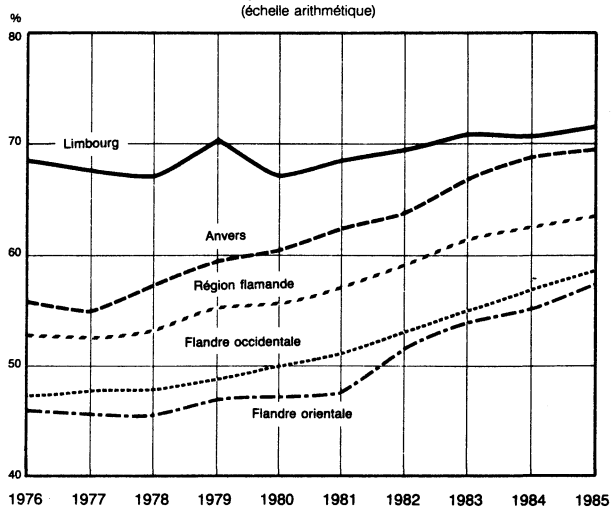
Livraisons à l'étranger à prix courants des provinces Wallonnes (échelle semi-logarithmique)



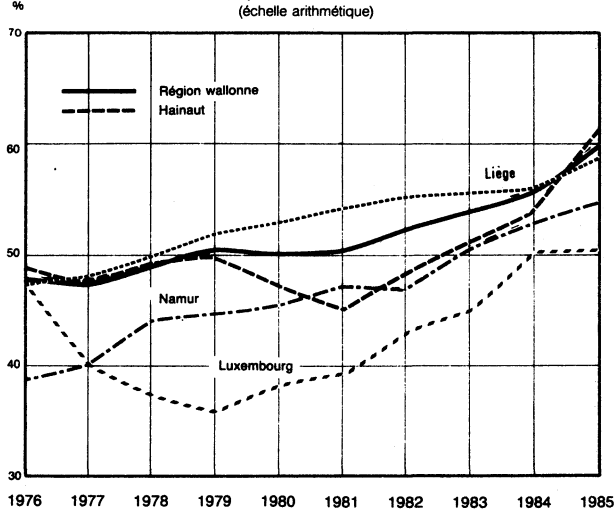
Livraisons à l'étranger en % des livraisons totales des régions et du Brabant (échelle arithmétique)



Livraisons à l'étranger en % des livraisons totales des provinces flamandes (échelle arithmétique)



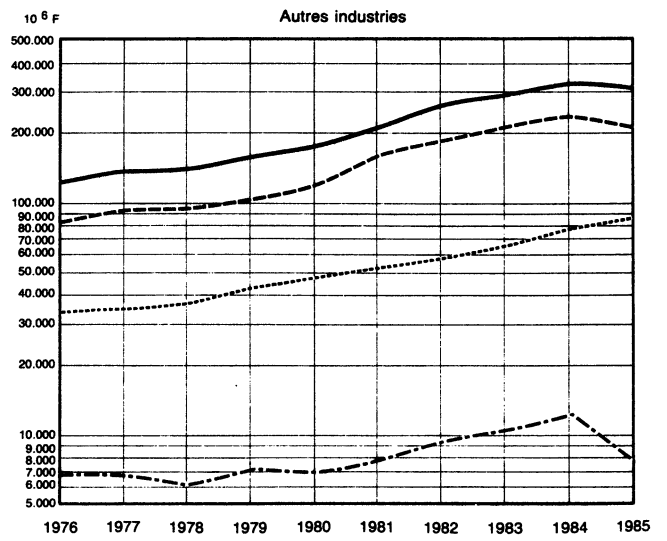
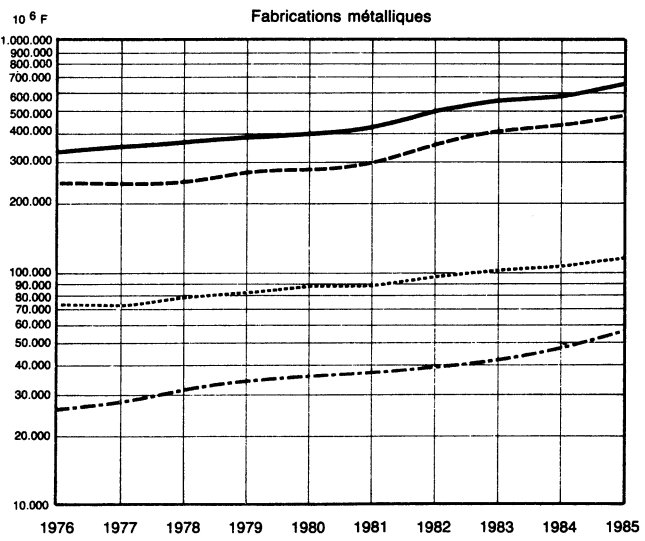
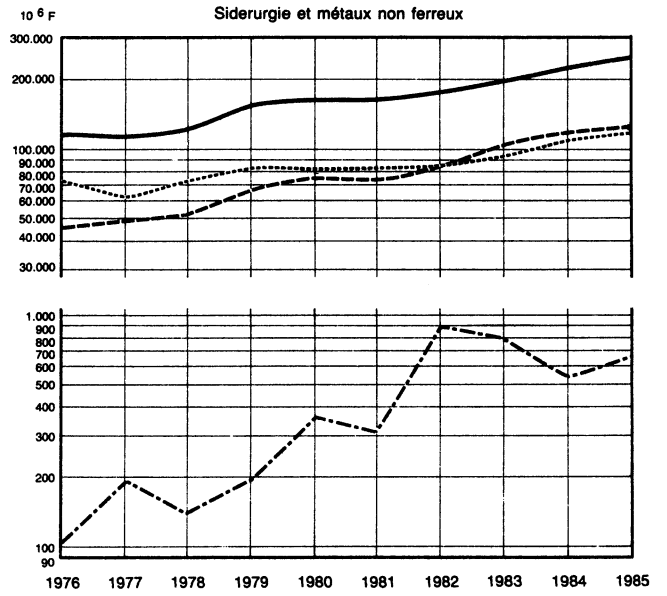
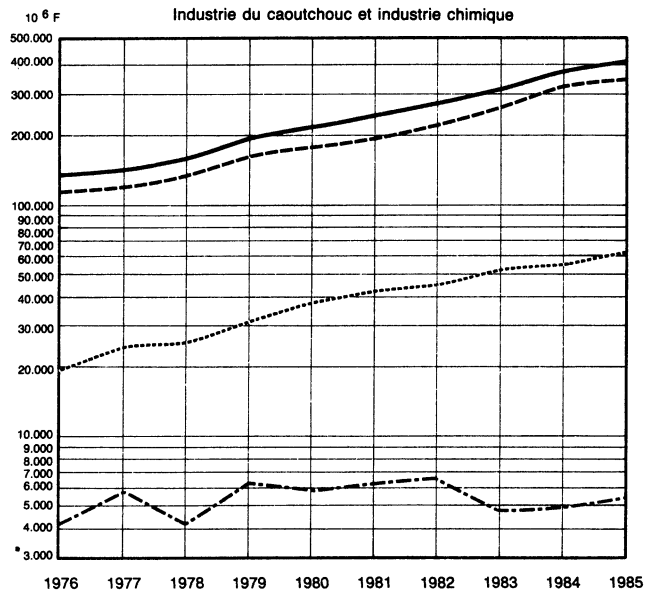
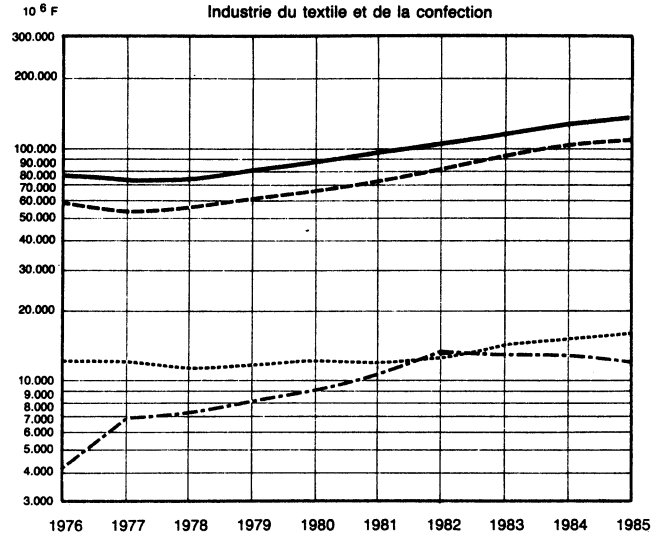
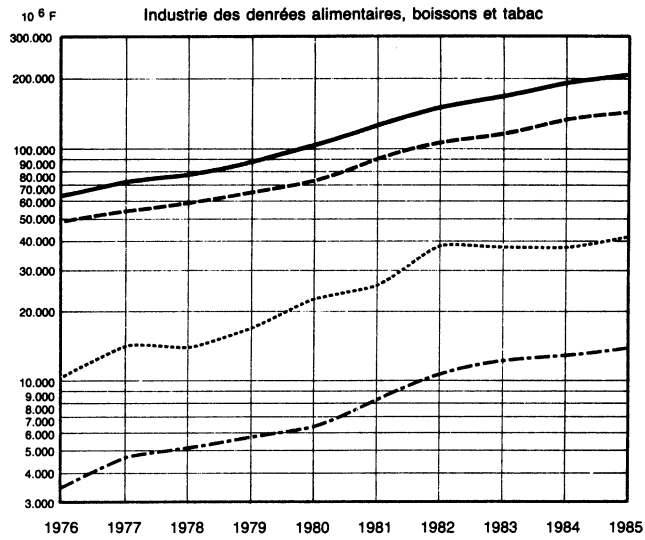
Livraisons à l'étranger en % des livraisons totales des provinces wallonnes (échelle arithmétique)





# GRAPHIQUES 13 A 18

Répartition par région des livraisons à l'étranger  
des différentes branches d'activité  
(échelle semi-logarithmique)



— Le Royaume      - - - - - Région flamande      ..... Région wallonne      - · - · - Région bruxelloise



**TABLEAU I.- APERCU RETROSPECTIF - 1966, 1970, 1975 ET DE 1980 A 1985**

REGION	1966	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985
--------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

**A.- LIVRAISONS INDUSTRIELLES TOTALES, CESSIONS INCLUSES, DES PROVINCES, DES REGIONS ET DES BRABANT FLAMAND ET WALLON (EN MILLIONS DE F).**

Anvers . . . . .	107853	191859	367829	571644	627830	746245	814602	919594	912609
Brabant . . . . .	124668	170018	245309	329820	332309	371701	386038	438731	442156
Hainaut . . . . .	82016	116767	191945	264044	276503	271026	265779	281703	283690
Liège . . . . .	80869	100775	162431	217903	229550	259598	283740	307113	311291
Limbourg . . . . .	34501	55955	104537	157883	175059	219191	253545	268071	288011
Luxembourg . . . . .	4859	6954	11415	13973	15075	18298	20785	27298	28708
Namur . . . . .	12981	19540	27089	45100	45786	49944	54494	57375	60359
Flandre orientale . . . . .	79601	118133	204250	307079	332050	349136	381430	437870	469811
Flandre occidentale . . . . .	62899	96884	173581	237554	262640	297504	325691	375957	389833

**Le Royaume: 590247 876885 1488386 2145000 2296802 2582643 2786104 3113712 3186468**

Région bruxelloise . . . . .	61703	79931	109557	146500	147402	167820	171488	184595	174526
Région flamande . . . . .	334268	534367	958422	1416416	1544007	1771343	1943404	2201190	2268638
Région wallonne . . . . .	194276	262587	420407	582084	605393	643480	671212	727927	743304
Brabant flamand . . . . .	49414	71536	108225	142256	146428	159267	168136	199698	208374
Brabant wallon . . . . .	13551	18551	27527	41064	38479	44614	46414	54438	59256

**B.- LIVRAISONS INDUSTRIELLES A L'ETRANGER DES PROVINCES, DES REGIONS ET DES BRABANT FLAMAND ET WALLON (EN MILLIONS DE F).**

Anvers . . . . .	42838	97367	190309	344995	393943	474307	545040	634590	634530
Brabant . . . . .	33118	59008	97886	157231	169206	195775	203841	230961	247141
Hainaut . . . . .	28398	53469	90668	124914	125868	131981	135880	151712	173221
Liège . . . . .	31674	44611	77544	115842	124989	144007	158989	172352	183186
Limbourg . . . . .	18910	35732	66603	105666	120205	152226	179509	188393	206787
Luxembourg . . . . .	1221	2755	4253	5334	5891	7875	9305	13709	14459
Namur . . . . .	4440	7523	10701	20544	21702	23344	27595	30269	33060
Flandre orientale . . . . .	27439	48867	92304	145460	158871	180482	205797	240965	268477
Flandre occidentale . . . . .	26676	44459	82332	118703	134336	157997	179201	213861	228749

**Le Royaume: 214714 393791 712600 1138689 1255011 1467994 1645157 1876812 1989610**

Région bruxelloise . . . . .	14736	24240	40388	64343	69953	81767	84027	92848	98180
Région flamande . . . . .	128423	251069	474346	783243	881977	1049276	1198656	1379247	1445466
Région wallonne . . . . .	71555	118482	197866	291103	303081	336951	362474	404717	445964
Brabant flamand . . . . .	12560	24644	42798	68419	74622	84264	89109	101438	106923
Brabant wallon . . . . .	5822	10124	14700	24469	24631	29744	30705	36675	42038

**Tableau I.- (suite)**

REGION	1966	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985
--------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

**C.- LIVRAISONS A L'ETRANGER DE CHAQUE REGION EN POURCENTAGE  
DES LIVRAISONS TOTALES DE LA REGION CONSIDEREE.**

Anvers . . . . .	39,7	50,7	51,7	60,4	62,7	63,6	66,9	69,0	69,5
Brabant . . . . .	26,6	34,7	39,9	47,7	50,9	52,7	52,8	52,6	55,9
Hainaut . . . . .	34,6	45,8	47,2	47,3	45,5	48,7	51,1	53,9	61,1
Liège . . . . .	39,2	44,3	47,7	53,2	54,4	55,5	56,0	56,1	58,8
Limbourg . . . . .	54,8	63,9	63,7	66,9	68,7	69,4	70,8	70,3	71,8
Luxembourg . . . . .	25,1	39,6	37,3	38,2	39,1	43,0	44,8	50,2	50,4
Namur . . . . .	34,2	38,5	39,5	45,6	47,4	46,7	50,6	52,8	54,8
Flandre orientale . . . . .	34,5	41,4	45,2	47,4	47,8	51,7	54,0	55,0	57,1
Flandre occidentale . . . . .	42,4	45,9	47,4	50,0	51,1	53,1	55,0	56,9	58,7
<b>Le Royaume:</b>	<b>36,4</b>	<b>44,9</b>	<b>47,9</b>	<b>53,1</b>	<b>54,6</b>	<b>56,8</b>	<b>59,0</b>	<b>60,3</b>	<b>62,4</b>
Région bruxelloise . . . . .	23,9	30,3	36,9	43,9	47,5	48,7	49,0	50,3	56,3
Région flamande . . . . .	38,4	47,0	49,5	55,3	57,1	59,2	61,7	62,7	63,7
Région wallonne . . . . .	36,8	45,1	47,1	50,0	50,1	52,4	54,0	55,6	60,0
Brabant flamand . . . . .	25,4	34,4	39,5	48,1	51,0	52,9	53,0	50,8	51,3
Brabant wallon . . . . .	43,0	54,6	53,4	59,6	64,0	66,7	66,2	67,4	70,9

**D.- LIVRAISONS A L'ETRANGER DE CHAQUE REGION EN  
POURCENTAGE DES LIVRAISONS A L'ETRANGER DU ROYAUME.**

Anvers . . . . .	20,0	24,7	26,7	30,3	31,4	32,4	33,2	33,8	31,9
Brabant . . . . .	15,4	15,0	13,7	13,7	13,5	13,4	12,4	12,3	12,4
Hainaut . . . . .	13,2	13,6	12,7	11,0	10,1	8,9	8,3	8,0	8,7
Liège . . . . .	14,8	11,3	10,9	10,2	10,0	9,8	9,6	9,2	9,2
Limbourg . . . . .	8,8	9,1	9,4	9,3	9,6	10,4	10,9	10,0	10,5
Luxembourg . . . . .	0,6	0,7	0,6	0,5	0,4	0,6	0,6	0,6	0,7
Namur . . . . .	2,1	1,9	1,5	1,8	1,8	1,6	1,7	1,6	1,7
Flandre orientale . . . . .	12,7	12,4	12,9	12,9	12,6	12,2	12,5	12,9	13,4
Flandre occidentale . . . . .	12,4	11,3	11,6	10,3	10,6	10,7	10,8	11,6	11,5
<b>Le Royaume:</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Région bruxelloise . . . . .	6,9	6,1	5,6	5,6	5,6	5,6	5,1	4,9	4,9
Région flamande . . . . .	59,8	63,8	66,6	68,8	70,1	71,5	72,8	73,7	72,7
Région wallonne . . . . .	33,3	30,1	27,8	25,6	24,3	22,9	22,1	21,4	22,4
Brabant flamand . . . . .	5,8	6,3	6,0	6,0	5,9	5,8	5,4	5,4	5,4
Brabant wallon . . . . .	2,7	2,6	2,1	2,1	2,0	2,0	1,9	2,0	2,1



**TABLEAU II.- TOTAL DES LIVRAISONS INDUSTRIELLES ET DES LIVRAISONS INDUSTRIELLES A L'ETRANGER PAR PROVINCE, PAR REGION ET POUR LES BRABANT FLAMAND ET WALLON - 1984**

SPECIFICATION	Livraisons totales (cessions incluses) (en millions de F)	Dont à l'étranger (en millions de F)	% de l'étranger par rapport aux livraisons totales de la branche dans la région considérée	% de chaque branche d'activité dans les livraisons à l'étranger de la région considérée
<b>ANVERS</b>				
Minières, carrières, industries connexes et exploitation de terrils . . . . .	2.488	1.472	59,2	0,2
Industrie des denrées alimentaires . . . . .	97.891	32.439	33,1	5,1
Industrie des boissons . . . . .	12.824	3.992	31,1	0,6
Industrie du tabac . . . . .	5.281	1.317	24,9	0,2
Filatures de coton et de laine et fileteries; industrie du tissage . . . . .	101	4	4,0	0,0
Industrie de la bonneterie; autres secteurs de l'industrie textile . . . . .	786	712	90,6	0,1
Industrie du vêtement et de la confection (y compris la confection de fourrures) . . . . .	4.240	1.683	39,7	0,3
Industrie de la chaussure, de la ganterie et de la maroquinerie . . . . .	526	35	6,7	0,0
Industrie du bois et du meuble . . . . .	13.035	5.727	43,9	0,9
Industrie du papier et impression . . . . .	29.812	12.259	41,1	1,9
Industrie du caoutchouc et industrie chimique . . . . .	272.666	236.272	86,7	37,2
Raffinage de pétrole, fabriques d'agglomérés de houille, cokeries . . . . .	158.869	104.865	66,0	16,5
Industrie de la terre cuite et de la céramique . . . . .	1.782	131	7,4	0,0
Industrie du verre, du ciment, des agglomérés de ciment et de l'asbeste-ciment . . . . .	8.789	4.032	45,9	0,7
Sidérurgie; métaux non ferreux . . . . .	82.409	68.675	83,3	10,9
Fabrications métalliques et constructions navales . . . . .	208.583	147.917	70,9	23,3
Tanneries et industrie de la fourrure et de la peau en poil; autres industries manufacturières . . . . .	19.512	13.058	66,9	2,1
<b>Total:</b>	<b>919.594</b>	<b>634.590</b>	<b>69,0</b>	<b>100,0</b>
<b>BRABANT</b>				
Minières, carrières, industries connexes et exploitation de terrils . . . . .	675	238	35,3	0,1
Industrie des denrées alimentaires . . . . .	73.969	21.793	29,5	9,4
Industrie des boissons . . . . .	28.237	8.205	29,1	3,6
Industrie du tabac . . . . .	10.170	5.080	50,0	2,2
Filatures de coton et de laine et fileteries; industrie de la bonneterie . . . . .	796	452	56,8	0,2
Autres secteurs de l'industrie textile . . . . .	3.045	2.855	93,8	1,2
Industrie du vêtement et de la confection (y compris la confection de fourrures) . . . . .	16.862	10.868	64,5	4,7
Industrie de la chaussure, de la ganterie et de la maroquinerie . . . . .	1.694	268	15,8	0,1
Industrie du bois et du meuble . . . . .	6.447	1.729	26,8	0,8
Industrie du papier et impression . . . . .	43.329	20.058	46,3	8,7
Industrie du caoutchouc et industrie chimique . . . . .	46.822	24.513	52,4	10,6
Raffinage de pétrole, fabriques d'agglomérés de houille, cokeries; industrie de la terre cuite et de la céramique . . . . .	6.966	1.350	19,4	0,6
Industrie du verre, du ciment, des agglomérés de ciment et de l'asbeste-ciment . . . . .	10.826	6.650	61,4	2,9
Sidérurgie; métaux non ferreux . . . . .	13.324	10.280	77,2	4,4
Fabrications métalliques et constructions navales . . . . .	160.872	106.152	66,0	46,0
Tanneries et industrie de la fourrure et de la peau en poil; autres industries manufacturières . . . . .	14.697	10.470	71,2	4,5
<b>Total:</b>	<b>438.731</b>	<b>230.961</b>	<b>52,6</b>	<b>100,0</b>

Tableau II. (suite) - Année 1984

SPECIFICATION	Livraisons totales (cessions incluses) (en millions de F)	Dont à l'étranger (en millions de F)	% de l'étranger par rapport aux livraisons totales de la branche dans la région considérée	% de chaque branche d'activité dans les livraisons à l'étranger de la région considérée
<b>HAINAUT</b>				
Houillères et leurs centrales électriques; minières, carrières, industries connexes et exploitation de terrils . . . . .	7.371	1.299	17,6	0,9
Industrie des denrées alimentaires . . . . .	13.311	5.055	38,0	3,3
Industrie des boissons; industrie du tabac . . . . .	3.947	842	21,3	0,6
Filatures de coton et de laine et fileteries . . . . .	6.119	3.817	62,4	2,5
Industrie du tissage . . . . .	9.382	7.968	84,9	5,3
Industrie de la bonneterie . . . . .	1.291	486	37,6	0,3
Autres secteurs de l'industrie textile . . . . .	447	314	70,2	0,2
Industrie du vêtement et de la confection (y compris la confection de fourrures); industrie de la chaussure, de la ganterie et de la maroquinerie . . . . .	1.447	302	20,9	0,2
Industrie du bois et du meuble . . . . .	1.963	367	18,7	0,2
Industrie du papier et impression . . . . .	11.066	4.816	43,5	3,2
Industrie du caoutchouc et industrie chimique . . . . .	42.905	30.188	70,4	19,9
Raffinage de pétrole, fabriques d'agglomérés de houille, cokeries . . . . .	13.691	2.491	18,2	1,6
Industrie de la terre cuite et de la céramique . . . . .	3.441	2.201	64,0	1,4
Industrie du verre, du ciment, des agglomérés de ci- ment et de l'asbeste-ciment . . . . .	17.142	5.676	33,1	3,7
Sidérurgie . . . . .	60.943	35.827	58,8	23,6
Métaux non ferreux . . . . .	3.380	2.448	72,4	1,6
Fabrications métalliques et constructions navales . . . . .	76.711	43.813	57,1	28,9
Tanneries et industrie de la fourrure et de la peau en poil . . . . .	628	535	85,2	0,4
Autres industries manufacturières . . . . .	6.518	3.267	50,1	2,2
<b>Total:</b>	<b>281.703</b>	<b>151.712</b>	<b>53,9</b>	<b>100,0</b>
<b>LIEGE</b>				
Houillères et leurs centrales électriques, minières, carrières, industries connexes et exploitation de terrils . . . . .	4.602	1.627	35,4	0,9
Industrie des denrées alimentaires . . . . .	41.621	19.237	46,2	11,2
Industrie des boissons; industrie du tabac . . . . .	20.950	3.255	15,5	1,9
Filatures de coton et de laine et fileteries . . . . .	1.772	1.322	74,6	0,8
Industrie du tissage . . . . .	1.494	1.234	82,6	0,7
Industrie de la bonneterie; autres secteurs de l'industrie textile . . . . .	814	539	66,2	0,3
Industrie du vêtement et de la confection (y compris la confection de fourrures) . . . . .	299	24	8,0	0,0
Industrie de la chaussure, de la ganterie et de la maroquinerie . . . . .	60	11	18,3	0,0
Industrie du bois et du meuble . . . . .	2.702	618	22,9	0,4
Industrie du papier et impression . . . . .	12.167	6.162	50,6	3,6
Industrie du caoutchouc et industrie chimique . . . . .	15.931	11.439	71,8	6,6
Raffinage de pétrole, fabriques d'agglomérés de houille, cokeries . . . . .	5.987	54	0,9	0,0
Industrie de la terre cuite et de la céramique . . . . .	674	322	47,8	0,2
Industrie du verre, du ciment, des agglomérés de ci- ment et de l'asbeste-ciment . . . . .	10.072	6.219	61,7	3,6
Sidérurgie . . . . .	83.490	54.317	65,1	31,5
Métaux non ferreux . . . . .	9.934	7.239	72,9	4,2
Fabrications métalliques et constructions navales . . . . .	79.390	49.710	62,6	28,8
Tanneries et industrie de la fourrure et de la peau en poil . . . . .	1.383	1.331	96,2	0,8
Autres industries manufacturières . . . . .	13.771	7.692	55,9	4,5
<b>Total:</b>	<b>307.113</b>	<b>172.352</b>	<b>56,1</b>	<b>100,0</b>

Tableau II. (suite) - Année 1984

SPECIFICATION	Livraisons totales (cessions incluses) (en millions de F)	Dont à l'étranger (en millions de F)	% de l'étranger par rapport aux livraisons totales de la branche dans la région considérée	% de chaque branche d'activité dans les livraisons à l'étranger de la région considérée
<b>LIMBOURG</b>				
Houillères et leurs centrales électriques . . . . .	21.785	1.349	6,2	0,7
Minières, carrières, industries connexes et exploitation de terrils . . . . .	1.714	807	47,1	0,4
Industrie des denrées alimentaires . . . . .	11.803	2.788	23,6	1,5
Industrie des boissons . . . . .	6.771	569	8,4	0,3
Filatures de coton et de laine et fileteries; indus- trie du tissage; industrie de la bonneterie; autres secteurs de l'industrie textile . . . . .	4.506	1.163	25,8	0,6
Industrie du vêtement et de la confection (y compris la confection de fourrures); industrie de la chaussure, de la ganterie et de la maroquinerie . . . . .	3.368	1.979	58,8	1,0
Industrie du bois et du meuble . . . . .	9.970	4.721	47,4	2,5
Industrie du papier et impression . . . . .	7.751	5.958	76,9	3,2
Industrie du caoutchouc et industrie chimique . . . . .	46.917	39.407	84,0	20,9
Industrie de la terre cuite et de la céramique . . . . .	1.076	578	53,7	0,3
Industrie du verre, du ciment, des agglomérés de ci- ment et de l'asbeste-ciment . . . . .	6.591	4.350	66,0	2,3
Sidérurgie; métaux non ferreux . . . . .	18.717	15.597	83,3	8,3
Fabrications métalliques et constructions navales . . . . .	116.329	100.721	86,6	53,5
Autres industries manufacturières . . . . .	10.773	8.406	78,0	4,5
<b>Total:</b>	<b>268.071</b>	<b>188.393</b>	<b>70,3</b>	<b>100,0</b>
<b>LUXEMBOURG</b>				
Minières, carrières, industries connexes et exploitation de terrils . . . . .	782	28	3,6	0,2
Industrie des denrées alimentaires; industrie des boissons . . . . .	7.069	3.046	43,1	22,3
Autres secteurs de l'industrie textile; industrie du vêtement et de la confection (y compris la confection de fourrures) . . . . .	191	145	75,9	1,1
Industrie du bois et du meuble; industrie du papier et impression . . . . .	6.572	4.431	67,4	32,3
Industrie du caoutchouc et industrie chimique . . . . .	3.980	1.551	39,0	11,3
Industrie de la terre cuite et de la céramique; indus- trie du verre, du ciment, des agglomérés de ciment, de l'asbeste-ciment . . . . .	121	6	5,0	0,0
Fabrications métalliques et constructions navales . . . . .	4.288	442	10,3	3,2
Autres industries manufacturières . . . . .	4.295	4.060	94,5	29,6
<b>Total:</b>	<b>27.298</b>	<b>13.709</b>	<b>50,2</b>	<b>100,0</b>

Tableau II. (suite) - Année 1984

SPECIFICATION	Livraisons totales (cessions incluses) (en millions de F)	Dont à l'étranger (en millions de F)	% de l'étranger par rapport aux livraisons totales de la branche dans la région considérée	% de chaque branche d'activité dans les livraisons à l'étranger de la région considérée
<b>NAMUR</b>				
Minières, carrières, industries connexes et exploitation de terrils . . . . .	6.776	3.623	53,5	12,0
Industrie des denrées alimentaires; industrie des boissons . . . . .	10.778	5.796	53,8	19,2
Filatures de coton et de laine et fileteries; industrie du vêtement et de la confection (y compris la confection de fourrures); industrie de la chaussure, de la ganterie et de la maroquinerie . . . . .	69	11	15,9	0,0
Industrie du bois et du meuble; industrie du papier et impression . . . . .	2.358	996	42,2	3,3
Industrie du caoutchouc et industrie chimique . . . . .	14.004	7.055	50,4	23,3
Industrie de la terre cuite et de la céramique; industrie du verre, du ciment, des agglomérés de ciment, de l'asbeste-ciment . . . . .	14.415	8.832	61,3	29,2
Sidérurgie; métaux non ferreux; fabrications métalliques et constructions navales . . . . .	8.150	3.590	44,0	11,8
Tanneries et industrie de la fourrure et de la peau en poil; autres industries manufacturières . . . . .	825	366	44,4	1,2
<b>Total:</b>	<b>57.375</b>	<b>30.269</b>	<b>52,8</b>	<b>100,0</b>
<b>FLANDRE ORIENTALE</b>				
Minières, carrières, industries connexes et exploitation de terrils . . . . .	50	6	12,0	0,0
Industrie des denrées alimentaires . . . . .	88.777	33.941	38,2	14,1
Industrie des boissons . . . . .	7.678	1.191	15,5	0,5
Industrie du tabac . . . . .	133	3	2,3	0,0
Filatures de coton et de laine et fileteries . . . . .	14.483	5.884	40,6	2,4
Industrie du tissage . . . . .	33.023	26.001	78,7	10,8
Industrie de la bonneterie . . . . .	6.567	2.155	32,8	0,9
Autres secteurs de l'industrie textile . . . . .	10.611	6.360	59,9	2,6
Industrie du vêtement et de la confection (y compris la confection de fourrures) . . . . .	14.417	6.367	44,2	2,6
Industrie de la chaussure, de la ganterie et de la maroquinerie . . . . .	741	350	47,2	0,2
Industrie du bois et du meuble . . . . .	12.817	4.383	34,2	1,8
Industrie du papier et impression . . . . .	18.884	7.002	37,1	2,9
Industrie du caoutchouc et industrie chimique . . . . .	43.948	29.932	68,1	12,4
Raffinage de pétrole, fabriques d'agglomérés de houille, cokeries; industrie de la terre cuite et de la céramique . . . . .	9.864	61	0,6	0,0
Industrie du verre, du ciment, des agglomérés de ciment et de l'asbeste-ciment . . . . .	3.279	1.108	33,8	0,5
Sidérurgie; fabrications métalliques et constructions navales . . . . .	138.642	95.902	69,2	39,8
Tanneries et industrie de la fourrure et de la peau en poil . . . . .	2.437	2.078	85,3	0,9
Autres industries manufacturières . . . . .	31.519	18.241	57,9	7,6
<b>Total:</b>	<b>437.870</b>	<b>240.965</b>	<b>55,0</b>	<b>100,0</b>

Tableau II. (suite) - Année 1984

SPECIFICATION	Livraisons totales (cessions incluses) (en millions de F)	Dont à l'étranger (en millions de F)	% de l'étranger par rapport aux livraisons totales de la branche dans la région considérée	% de chaque branche d'activité dans les livraisons à l'étranger de la région considérée
---------------	---	---	--	---

FLANDRE OCCIDENTALE

Minières, carrières, industries connexes et exploitation de terrils . . . . .	405	256	63,2	0,1
Industrie des denrées alimentaires . . . . .	108.349	47.306	43,7	22,1
Industrie des boissons . . . . .	5.274	2.037	38,6	1,0
Industrie du tabac . . . . .	1.001	326	32,6	0,2
Filatures de coton et de laine et fileteries . . . . .	7.938	2.687	33,8	1,3
Industrie du tissage . . . . .	54.694	43.786	80,1	20,5
Industrie de la bonneterie . . . . .	1.770	730	41,2	0,3
Autres secteurs de l'industrie textile . . . . .	7.737	4.631	59,9	2,2
Industrie du vêtement et de la confection (y compris la confection de fourrures) . . . . .	8.236	3.814	46,3	1,8
Industrie de la chaussure, de la ganterie et de la maroquinerie . . . . .	444	110	24,8	0,0
Industrie du bois et du meuble . . . . .	32.642	15.279	46,8	7,1
Industrie du papier et impression . . . . .	7.452	1.449	19,4	0,7
Industrie du caoutchouc et industrie chimique . . . . .	12.402	8.110	65,4	3,8
Raffinage de pétrole, fabriques d'agglomérés de houille, cokeries; industrie de la terre cuite et de la céramique; industrie du verre, du ciment, des agglomérés de ciment, de l'asbeste-ciment; métaux non ferreux . . . . .	14.322	7.451	52,0	3,4
Fabrications métalliques et constructions navales . . . . .	99.498	70.130	70,5	32,8
Tanneries et industrie de la fourrure et de la peau en poil; autres industries manufacturières . . . . .	13.793	5.759	41,8	2,7
<b>Total:</b>	<b>375.957</b>	<b>213.861</b>	<b>56,9</b>	<b>100,0</b>

REGION BRUXELLOISE

Industrie des denrées alimentaires . . . . .	19.472	5.584	28,7	6,0
Industrie des boissons . . . . .	10.112	2.611	25,8	2,8
Industrie du tabac . . . . .	10.148	5.058	49,8	5,5
Filatures de coton et de laine et fileteries; industrie de la bonneterie; autres secteurs de l'industrie textile . . . . .	3.352	3.033	90,5	3,2
Industrie du vêtement et de la confection (y compris la confection de fourrures) . . . . .	15.336	10.550	68,8	11,4
Industrie de la chaussure, de la ganterie et de la maroquinerie . . . . .	625	106	17,0	0,1
Industrie du bois et du meuble . . . . .	1.605	506	31,5	0,5
Industrie du papier et impression . . . . .	17.125	4.523	26,4	4,9
Industrie du caoutchouc et industrie chimique . . . . .	11.342	4.937	43,5	5,3
Raffinage de pétrole, fabriques d'agglomérés de houille, cokeries; industrie de la terre cuite et de la céramique; industrie du verre, du ciment, des agglomérés de ciment, de l'asbeste-ciment . . . . .	10.385	5.143	49,5	5,5
Métaux non ferreux . . . . .	1.489	534	35,9	0,6
Fabrications métalliques et constructions navales . . . . .	78.905	47.411	60,1	51,1
Tanneries et industrie de la fourrure et de la peau en poil; industries manufacturières . . . . .	4.699	2.852	60,7	3,1
<b>Total:</b>	<b>184.595</b>	<b>92.848</b>	<b>50,3</b>	<b>100,0</b>

Tableau II. (suite) - Année 1984

SPECIFICATION	Livraisons totales (cessions incluses) (en millions de F)	Dont à l'étranger (en millions de F)	% de l'étranger par rapport aux livraisons totales de la branche dans la région considérée	% de chaque branche d'activité dans les livraisons à l'étranger de la région considérée
<b>REGION FLAMANDE</b>				
Houillères et leurs centrales électriques . . . . .	21.785	1.349	6,2	0,1
Minières, carrières, industries connexes et exploitation de terrils . . . . .	4.811	2.541	52,8	0,2
Industrie des denrées alimentaires . . . . .	357.929	132.502	37,0	9,6
Industrie des boissons . . . . .	49.034	13.323	27,2	1,0
Industrie du tabac . . . . .	6.415	1.646	25,7	0,1
Filatures de coton et de laine et fileteries; industrie du tissage; industrie de la bonneterie; autres sec- teurs de l'industrie textile . . . . .	142.591	94.347	66,2	6,8
Industrie du vêtement et de la confection (y compris la confection de fourrures) . . . . .	31.331	14.096	45,0	1,0
Industrie de la chaussure, de la ganterie et de la maroquinerie . . . . .	3.062	683	22,3	0,0
Industrie du bois et du meuble . . . . .	73.193	31.320	42,8	2,3
Industrie du papier et impression . . . . .	77.343	31.624	40,9	2,3
Industrie du caoutchouc et industrie chimique . . . . .	402.215	326.963	81,3	23,7
Raffinage de pétrole, fabriques d'agglomérés de houille, cokeries; industrie de la terre cuite et de la céramique; industrie du verre, du ciment, des ag- glomérés de ciment, de l'asbeste-ciment . . . . .	209.425	123.619	59,0	9,0
Sidérurgie; métaux non ferreux . . . . .	146.869	124.055	84,5	9,0
Fabrications métalliques et constructions navales . . . . .	587.640	426.343	72,6	30,9
Tanneries et industrie de la fourrure et de la peau en poil; autres industries manufacturières . . . . .	87.547	54.836	62,6	4,0
<b>Total:</b>	<b>2.201.190</b>	<b>1.379.247</b>	<b>62,7</b>	<b>100,0</b>
<b>REGION WALLONNE</b>				
Houillères et leurs centrales électriques . . . . .	677	3	0,4	0,0
Minières, carrières, industries connexes et exploitation de terrils . . . . .	19.375	6.812	35,2	1,7
Industrie des denrées alimentaires . . . . .	74.582	32.801	44,0	8,1
Industrie des boissons . . . . .	26.429	4.410	16,7	1,1
Industrie du tabac . . . . .	1.713	283	16,5	0,1
Filatures de coton et de laine et fileteries . . . . .	7.910	5.150	65,1	1,3
Industrie du tissage . . . . .	10.876	9.202	84,6	2,3
Industrie de la bonneterie . . . . .	1.309	486	37,1	0,1
Autres secteurs de l'industrie textile . . . . .	1.397	932	66,7	0,2
Industrie du vêtement et de la confection (y compris la confection de fourrures) . . . . .	2.062	471	22,8	0,1
Industrie de la chaussure, de la ganterie et de la maroquinerie . . . . .	119	11	9,2	0,0
Industrie du bois et du meuble . . . . .	8.559	2.679	31,3	0,7
Industrie du papier et impression . . . . .	41.142	25.303	61,5	6,2
Industrie du caoutchouc et industrie chimique . . . . .	86.018	56.567	65,8	14,0
Raffinage de pétrole, fabriques d'agglomérés de houille, cokeries . . . . .	19.678	2.545	12,9	0,6
Industrie de la terre cuite et de la céramique . . . . .	4.946	2.855	57,7	0,7
Industrie du verre, du ciment, des agglomérés de ci- ment, de l'asbeste-ciment . . . . .	41.006	20.401	49,8	5,0
Sidérurgie . . . . .	156.150	99.796	63,9	24,6
Métaux non ferreux . . . . .	13.314	9.687	72,8	2,4
Fabrications métalliques et constructions navales . . . . .	182.760	106.748	58,4	26,4
Tanneries et industrie de la fourrure et de la peau en poil . . . . .	2.011	1.866	92,8	0,5
Autres industries manufacturières . . . . .	25.894	15.709	60,7	3,9
<b>Total:</b>	<b>727.927</b>	<b>404.717</b>	<b>55,6</b>	<b>100,0</b>

Tableau II. (suite) - Année 1984

SPECIFICATION	Livraisons totales (cessions incluses) (en millions de F)	Dont à l'étranger (en millions de F)	% de l'étranger par rapport aux livraisons totales de la branche dans la région considérée	% de chaque branche d'activité dans les livraisons à l'étranger de la région considérée
<b>BRABANT FLAMAND</b>				
Minières, carrières, industries connexes et exploitation de terrils . . . . .	154	0	0,0	0,0
Industrie des denrées alimentaires . . . . .	51.109	16.028	31,4	15,8
Industrie des boissons . . . . .	16.487	5.534	33,6	5,5
Industrie de la bonneterie; autres secteurs de l'industrie textile . . . . .	375	234	62,4	0,2
Industrie du vêtement et de la confection (y compris la confection de fourrures); industrie de la chaussure, de la ganterie et de la maroquinerie . . . . .	2.421	441	18,2	0,4
Industrie du bois et du meuble . . . . .	4.729	1.210	25,6	1,2
Industrie du papier et impression . . . . .	13.444	4.956	36,9	4,9
Industrie du caoutchouc et industrie chimique . . . . .	26.282	13.242	50,4	13,1
Raffinage de pétrole, fabriques d'agglomérés de houille, cokeries; industrie de la terre cuite et de la céramique; industrie du verre, du ciment, des agglomérés de ciment, de l'asbest-ciment . . . . .	7.320	2.857	39,0	2,8
Sidérurgie; métaux non ferreux . . . . .	959	800	83,4	0,8
Fabrications métalliques et constructions navales . . . . .	66.905	48.842	73,0	48,1
Autres industries manufacturières . . . . .	9.513	7.294	76,7	7,2
<b>Total:</b>	<b>199.698</b>	<b>101.438</b>	<b>50,8</b>	<b>100,0</b>
<b>BRABANT WALLON</b>				
Minières, carrières, industries connexes et exploitation de terrils . . . . .	521	238	45,7	0,6
Industrie des denrées alimentaires . . . . .	3.388	181	5,3	0,5
Industrie des boissons; industrie du tabac . . . . .	1.660	82	4,9	0,3
Filatures de coton et de laine et fileteries; industrie de la bonneterie; autres secteurs de l'industrie textile . . . . .	114	40	35,1	0,1
Industrie du vêtement et de la confection (y compris la confection de fourrures) . . . . .	174	39	22,4	0,1
Industrie du bois et du meuble . . . . .	113	13	11,5	0,0
Industrie du papier et impression . . . . .	12.760	10.579	82,9	28,8
Industrie du caoutchouc et industrie chimique . . . . .	9.198	6.334	68,9	17,3
Industrie de la terre cuite et de la céramique; industrie du verre, du ciment, des agglomérés de ciment, de l'asbeste-ciment, sidérurgie . . . . .	10.963	8.946	81,6	24,4
Fabrications métalliques et constructions navales . . . . .	15.062	9.899	65,7	27,0
Autres industries manufacturières . . . . .	485	324	66,8	0,9
<b>Total:</b>	<b>54.438</b>	<b>36.675</b>	<b>67,4</b>	<b>100,0</b>

Tableau II. (suite) - Année 1984

SPECIFICATION	Livraisons totales (cessions incluses) (en millions de F)	Dont à l'étranger (en millions de F)	% de l'étranger par rapport aux livraisons totales de la branche dans la région considérée	% de chaque branche d'activité dans les livraisons à l'étranger de la région considérée
<b>LE ROYAUME</b>				
Houillères et leurs centrales électriques . . . . .	22.462	1.352	6,0	0,1
Minières, carrières, industries connexes et exploitation de terrils . . . . .	24.186	9.353	38,7	0,5
Industrie des denrées alimentaires . . . . .	451.983	170.887	37,8	9,1
Industrie des boissons . . . . .	85.575	20.344	23,8	1,1
Industrie du tabac . . . . .	18.276	6.987	38,2	0,4
Filatures de coton et de laine et fileteries . . . . .	31.983	14.529	45,4	0,8
Industrie du tissage . . . . .	99.106	79.448	80,2	4,2
Industrie de la bonneterie . . . . .	10.399	3.775	36,3	0,2
Autres secteurs de l'industrie textile . . . . .	25.947	15.398	59,3	0,8
Industrie du vêtement et de la confection (y compris la confection de fourrures) . . . . .	48.729	25.117	51,5	1,3
Industrie de la chaussure, de la ganterie et de la maroquinerie . . . . .	3.806	800	21,0	0,0
Industrie du bois et du meuble . . . . .	83.357	34.505	41,4	1,8
Industrie du papier et impression . . . . .	135.610	61.450	45,3	3,3
Industrie du caoutchouc et industrie chimique . . . . .	499.575	388.467	77,8	20,7
Raffinage de pétrole, fabriques d'agglomérés de houille, cokeries . . . . .	196.257	109.787	55,9	5,9
Industrie de la terre cuite et de la céramique . . . . .	11.438	4.552	39,8	0,2
Industrie du verre, du ciment, des agglomérés de ci- ment et de l'asbeste-ciment . . . . .	77.745	40.224	51,7	2,2
Sidérurgie . . . . .	208.777	146.537	70,2	7,8
Métaux non ferreux . . . . .	109.045	87.535	80,3	4,7
Fabrications métalliques et constructions navales . . . . .	849.305	580.502	68,4	30,9
Tanneries et industrie de la fourrure et de la peau en poil . . . . .	4.713	4.169	88,5	0,2
Autres industries manufacturières . . . . .	115.438	71.094	61,6	3,8
<b>Total:</b>	<b>3.113.712</b>	<b>1.876.812</b>	<b>60,3</b>	<b>100,0</b>



**TABEAU II.- TOTAL DES LIVRAISONS INDUSTRIELLES ET DES LIVRAISONS INDUSTRIELLES A L'ETRANGER PAR PROVINCE, PAR REGION ET POUR LES BRABANT FLAMAND ET WALLON - 1985**

SPECIFICATION	Livraisons totales (cessions incluses) (en millions de F)	Dont à l'étranger (en millions de F)	% de l'étranger par rapport aux livraisons totales de la branche dans la région considérée	% de chaque branche d'activité dans les livraisons à l'étranger de la région considérée
<b>ANVERS</b>				
Minières, carrières, industries connexes et exploitation de terrils . . . . .	2.220	1.024	46,1	0,2
Industrie des denrées alimentaires . . . . .	98.620	34.447	34,9	5,4
Industrie des boissons . . . . .	13.380	4.295	32,1	0,7
Industrie du tabac . . . . .	5.420	1.210	22,3	0,2
Filatures de coton et de laine et fileteries; industrie du tissage . . . . .	89	3	3,4	0,0
Industrie de la bonneterie; autres secteurs de l'industrie textile . . . . .	851	764	89,8	0,1
Industrie du vêtement et de la confection (y compris la confection de fourrures) . . . . .	4.376	1.736	39,7	0,3
Industrie de la chaussure, de la ganterie et de la maroquinerie . . . . .	561	63	11,2	0,0
Industrie du bois et du meuble . . . . .	12.773	5.499	43,1	0,9
Industrie du papier et impression . . . . .	31.949	14.738	46,1	2,3
Industrie du caoutchouc et industrie chimique . . . . .	281.955	243.904	86,5	38,4
Raffinage de pétrole, fabriques d'agglomérés de houille, cokeries . . . . .	112.097	61.020	54,4	9,6
Industrie de la terre cuite et de la céramique . . . . .	2.053	112	5,5	0,0
Industrie du verre, du ciment, des agglomérés de ciment et de l'asbeste-ciment . . . . .	8.243	4.511	54,7	0,7
Sidérurgie; métaux non ferreux . . . . .	89.149	74.252	83,3	11,7
Fabrications métalliques et constructions navales . . . . .	226.401	171.796	75,9	27,1
Tanneries et industrie de la fourrure et de la peau en poil; autres industries manufacturières . . . . .	22.472	15.156	67,4	2,4
<b>Total:</b>	<b>912.609</b>	<b>634.530</b>	<b>69,5</b>	<b>100,0</b>
<b>BRABANT</b>				
Minières, carrières, industries connexes et exploitation de terrils . . . . .	694	147	21,2	0,1
Industrie des denrées alimentaires . . . . .	76.210	22.251	29,2	9,0
Industrie des boissons . . . . .	27.653	7.733	28,0	3,1
Industrie du tabac . . . . .	11.113	5.839	52,5	2,4
Filatures de coton et de laine et fileteries; industrie de la bonneterie . . . . .	594	305	51,3	0,1
Autres secteurs de l'industrie textile . . . . .	3.237	3.050	94,2	1,2
Industrie du vêtement et de la confection (y compris la confection de fourrures) . . . . .	15.149	9.665	63,8	3,9
Industrie de la chaussure, de la ganterie et de la maroquinerie . . . . .	1.985	574	28,9	0,2
Industrie du bois et du meuble . . . . .	6.504	1.649	25,4	0,7
Industrie du papier et impression . . . . .	48.325	24.263	50,2	9,8
Industrie du caoutchouc et industrie chimique . . . . .	50.189	25.780	51,4	10,4
Raffinage de pétrole, fabriques d'agglomérés de houille, cokeries; industrie de la terre cuite et de la céramique . . . . .	7.783	1.814	23,3	0,8
Industrie du verre, du ciment, des agglomérés de ciment et de l'asbeste-ciment . . . . .	4.983	2.507	50,3	1,0
Sidérurgie; métaux non ferreux . . . . .	16.969	14.189	83,6	5,8
Fabrications métalliques et constructions navales . . . . .	156.323	118.134	75,6	47,8
Tanneries et industrie de la fourrure et de la peau en poil; autres industries manufacturières . . . . .	14.445	9.241	64,0	3,7
<b>Total:</b>	<b>442.156</b>	<b>247.141</b>	<b>55,9</b>	<b>100,0</b>

Tableau II. (suite) - Année 1985

SPECIFICATION	Livraisons totales (cessions incluses) (en millions de F)	Dont à l'étranger (en millions de F)	% de l'étranger par rapport aux livraisons totales de la branche dans la région considérée	% de chaque branche d'activité dans les livraisons à l'étranger de la région considérée
---------------	---	---	--	---

**HAINAUT**

Houillères et leurs centrales électriques; minières, carrières, industries connexes et exploitation de terrils . . . . .	7.221	1.389	19,2	0,8
Industrie des denrées alimentaires . . . . .	13.947	5.341	38,3	3,1
Industrie des boissons; industrie du tabac . . . . .	3.997	873	21,8	0,5
Filatures de coton et de laine et fileteries . . . . .	6.400	3.958	61,8	2,3
Industrie du tissage . . . . .	9.686	8.140	84,0	4,7
Industrie de la bonneterie . . . . .	1.442	628	43,6	0,4
Autres secteurs de l'industrie textile . . . . .	466	321	68,9	0,2
Industrie du vêtement et de la confection (y compris la confection de fourrures); industrie de la chaussure, de la ganterie et de la maroquinerie . . . . .	1.264	293	23,2	0,2
Industrie du bois et du meuble . . . . .	1.914	317	16,6	0,2
Industrie du papier et impression . . . . .	11.952	6.057	50,7	3,5
Industrie du caoutchouc et industrie chimique . . . . .	45.549	32.381	71,1	18,7
Raffinage de pétrole, fabriques d'agglomérés de houille, cokeries . . . . .	14.368	2.293	16,0	1,3
Industrie de la terre cuite et de la céramique . . . . .	3.512	2.101	59,8	1,2
Industrie du verre, du ciment, des agglomérés de ciment et de l'asbeste-ciment . . . . .	16.522	7.545	45,7	4,3
Sidérurgie . . . . .	62.606	46.042	73,5	26,6
Métaux non ferreux . . . . .	3.482	2.367	68,0	1,4
Fabrications métalliques et constructions navales . . . . .	71.755	49.123	68,5	28,3
Tanneries et industrie de la fourrure et de la peau en poil . . . . .	603	516	85,6	0,3
Autres industries manufacturières . . . . .	7.004	3.536	50,5	2,0
<b>Total:</b>	<b>283.690</b>	<b>173.221</b>	<b>61,1</b>	<b>100,0</b>

**LIEGE**

Houillères et leurs centrales électriques, minières, carrières, industries connexes et exploitation de terrils . . . . .	4.693	1.542	32,9	0,8
Industrie des denrées alimentaires . . . . .	42.309	20.400	48,2	11,1
Industrie des boissons; industrie du tabac . . . . .	21.360	3.270	15,3	1,8
Filatures de coton et de laine et fileteries . . . . .	1.559	1.227	78,7	0,7
Industrie du tissage . . . . .	1.508	1.123	74,5	0,6
Industrie de la bonneterie; autres secteurs de l'industrie textile . . . . .	1.003	685	68,3	0,4
Industrie du vêtement et de la confection (y compris la confection de fourrures) . . . . .	282	29	10,3	0,0
Industrie de la chaussure, de la ganterie et de la maroquinerie . . . . .	51	11	21,6	0,0
Industrie du bois et du meuble . . . . .	2.901	548	18,9	0,3
Industrie du papier et impression . . . . .	12.150	6.176	50,8	3,4
Industrie du caoutchouc et industrie chimique . . . . .	20.047	14.442	72,0	7,9
Raffinage de pétrole, fabriques d'agglomérés de houille, cokeries . . . . .	5.758	79	1,4	0,0
Industrie de la terre cuite et de la céramique . . . . .	727	308	42,4	0,2
Industrie du verre, du ciment, des agglomérés de ciment et de l'asbeste-ciment . . . . .	10.761	6.840	63,6	3,7
Sidérurgie . . . . .	75.825	52.411	69,1	28,6
Métaux non ferreux . . . . .	10.906	7.484	68,6	4,1
Fabrications métalliques et constructions navales . . . . .	82.750	56.901	68,8	31,1
Tanneries et industrie de la fourrure et de la peau en poil . . . . .	1.397	1.324	94,8	0,7
Autres industries manufacturières . . . . .	15.304	8.386	54,8	4,6
<b>Total:</b>	<b>311.291</b>	<b>183.186</b>	<b>58,8</b>	<b>100,0</b>

Tableau II. (suite) - Année 1985

SPECIFICATION	Livraisons totales (cessions incluses) (en millions de F)	Dont à l'étranger (en millions de F)	% de l'étranger par rapport aux livraisons totales de la branche dans la région considérée	% de chaque branche d'activité dans les livraisons à l'étranger de la région considérée
<b>LIMBOURG</b>				
Houillères et leurs centrales électriques . . . . .	23.731	2.343	9,9	1,1
Minières, carrières, industries connexes et exploitation de terrils . . . . .	1.968	892	45,3	0,4
Industrie des denrées alimentaires . . . . .	12.398	2.995	24,2	1,5
Industrie des boissons . . . . .	7.564	944	12,5	0,5
Filatures de coton et de laine et fileteries; indus- trie du tissage; industrie de la bonneterie; autres secteurs de l'industrie textile . . . . .	4.721	1.355	28,7	0,6
Industrie du vêtement et de la confection (y compris la confection de fourrures); industrie de la chaussure, de la ganterie et de la maroquinerie . . . . .	2.607	1.495	57,3	0,7
Industrie du bois et du meuble . . . . .	10.292	5.185	50,4	2,5
Industrie du papier et impression . . . . .	8.686	6.754	77,8	3,3
Industrie du caoutchouc et industrie chimique . . . . .	47.547	40.418	85,0	19,5
Industrie de la terre cuite et de la céramique . . . . .	1.177	573	48,7	0,3
Industrie du verre, du ciment, des agglomérés de ci- ment et de l'asbeste-ciment . . . . .	6.683	4.531	67,8	2,2
Sidérurgie; métaux non ferreux . . . . .	20.440	16.335	79,9	7,9
Fabrications métalliques et constructions navales . . . . .	127.572	113.877	89,3	55,1
Autres industries manufacturières . . . . .	12.625	9.090	72,0	4,4
<b>Total:</b>	<b>288.011</b>	<b>206.787</b>	<b>71,8</b>	<b>100,0</b>
<b>LUXEMBOURG</b>				
Minières, carrières, industries connexes et exploitation de terrils . . . . .	547	29	5,3	0,2
Industrie des denrées alimentaires; industrie des boissons . . . . .	7.015	3.426	48,8	23,7
Autres secteurs de l'industrie textile; industrie du vêtement et de la confection (y compris la confection de fourrures) . . . . .	187	143	76,5	1,0
Industrie du bois et du meuble; industrie du papier et impression . . . . .	5.707	3.842	67,3	26,6
Industrie du caoutchouc et industrie chimique . . . . .	4.499	1.942	43,2	13,4
Industrie de la terre cuite et de la céramique; indus- trie du verre, du ciment, des agglomérés de ciment, de l'asbeste-ciment . . . . .	175	6	3,4	0,0
Fabrications métalliques et constructions navales . . . . .	5.735	728	12,7	5,0
Autres industries manufacturières . . . . .	4.843	4.343	89,7	30,1
<b>Total:</b>	<b>28.708</b>	<b>14.459</b>	<b>50,4</b>	<b>100,0</b>

Tableau II. (suite) - Année 1985

SPECIFICATION	Livraisons totales (cessions incluses) (en millions de F)	Dont à l'étranger (en millions de F)	% de l'étranger par rapport aux livraisons totales de la branche dans la région considérée	% de chaque branche d'activité dans les livraisons à l'étranger de la région considérée
---------------	---	---	--	---

NAMUR

Minières, carrières, industries connexes et exploitation de terrils . . . . .	6.931	3.861	55,7	11,7
Industrie des denrées alimentaires; industrie des boissons . . . . .	13.402	7.344	54,8	22,2
Filatures de coton et de laine et fileteries; industrie du vêtement et de la confection (y compris la confection de fourrures); industrie de la chaussure, de la ganterie et de la maroquinerie . . . . .	42	0	0,0	0,0
Industrie du bois et du meuble; industrie du papier et impression . . . . .	2.385	994	41,7	3,0
Industrie du caoutchouc et industrie chimique . . . . .	13.825	7.126	51,5	21,6
Industrie de la terre cuite et de la céramique; industrie du verre, du ciment, des agglomérés de ciment, de l'asbeste-ciment . . . . .	14.398	9.002	62,5	27,2
Sidérurgie; métaux non ferreux; fabrications métalliques et constructions navales . . . . .	7.782	3.784	48,6	11,4
Tanneries et industrie de la fourrure et de la peau en poil; autres industries manufacturières . . . . .	1.594	949	59,5	2,9
<b>Total:</b>	<b>60.359</b>	<b>33.060</b>	<b>54,8</b>	<b>100,0</b>

FLANDRE ORIENTALE

Minières, carrières, industries connexes et exploitation de terrils . . . . .	54	8	14,8	0,0
Industrie des denrées alimentaires . . . . .	92.974	36.236	39,0	13,5
Industrie des boissons . . . . .	8.250	1.285	15,6	0,5
Industrie du tabac . . . . .	115	3	2,6	0,0
Filatures de coton et de laine et fileteries . . . . .	15.057	6.132	40,7	2,3
Industrie du tissage . . . . .	35.347	28.212	79,8	10,5
Industrie de la bonneterie . . . . .	7.761	2.666	34,4	1,0
Autres secteurs de l'industrie textile . . . . .	12.158	7.732	63,6	2,9
Industrie du vêtement et de la confection (y compris la confection de fourrures) . . . . .	15.822	7.274	46,0	2,7
Industrie de la chaussure, de la ganterie et de la maroquinerie . . . . .	746	332	44,5	0,1
Industrie du bois et du meuble . . . . .	12.366	4.201	34,0	1,6
Industrie du papier et impression . . . . .	19.809	7.521	38,0	2,8
Industrie du caoutchouc et industrie chimique . . . . .	47.054	32.011	68,0	11,9
Raffinage de pétrole, fabriques d'agglomérés de houille, cokeries; industrie de la terre cuite et de la céramique . . . . .	10.085	73	0,7	0,0
Industrie du verre, du ciment, des agglomérés de ciment et de l'asbeste-ciment . . . . .	3.354	1.158	34,5	0,4
Sidérurgie; fabrications métalliques et constructions navales . . . . .	152.156	111.487	73,3	41,5
Tanneries et industrie de la fourrure et de la peau en poil . . . . .	2.567	2.136	83,2	0,8
Autres industries manufacturières . . . . .	34.136	20.010	58,6	7,5
<b>Total:</b>	<b>469.811</b>	<b>268.477</b>	<b>57,1</b>	<b>100,0</b>

Tableau II. (suite) - Année 1985

SPECIFICATION	Livraisons totales (cessions incluses) (en millions de F)	Dont à l'étranger (en millions de F)	% de l'étranger par rapport aux livraisons totales de la branche dans la région considérée	% de chaque branche d'activité dans les livraisons à l'étranger de la région considérée
---------------	---	---	--	---

**FLANDRE OCCIDENTALE**

Minières, carrières, industries connexes et exploitation de terrils . . . . .	355	230	64,8	0,1
Industrie des denrées alimentaires . . . . .	110.670	51.345	46,4	22,5
Industrie des boissons . . . . .	5.471	2.317	42,4	1,0
Industrie du tabac . . . . .	1.186	417	35,2	0,2
Filatures de coton et de laine et fileteries . . . . .	8.436	3.239	38,4	1,4
Industrie du tissage . . . . .	56.579	44.857	79,3	19,6
Industrie de la bonneterie . . . . .	2.004	903	45,1	0,4
Autres secteurs de l'industrie textile . . . . .	6.663	4.441	66,7	1,9
Industrie du vêtement et de la confection (y compris la confection de fourrures) . . . . .	9.600	4.792	49,9	2,1
Industrie de la chaussure, de la ganterie et de la maroquinerie . . . . .	468	97	20,7	0,0
Industrie du bois et du meuble . . . . .	35.775	17.498	48,9	7,7
Industrie du papier et impression . . . . .	7.950	1.638	20,6	0,7
Industrie du caoutchouc et industrie chimique . . . . .	13.111	8.625	65,8	3,8
Raffinage de pétrole, fabriques d'agglomérés de houille, cokeries; industrie de la terre cuite et de la céramique; industrie du verre, du ciment, des agglomérés de ciment, de l'asbeste-ciment; métaux non ferreux . . . . .	15.620	7.757	49,7	3,4
Fabrications métalliques et constructions navales . . . . .	99.799	74.146	74,3	32,4
Tanneries et industrie de la fourrure et de la peau en poil; autres industries manufacturières . . . . .	16.146	6.447	39,9	2,8
<b>Total:</b>	<b>389.833</b>	<b>228.749</b>	<b>58,7</b>	<b>100,0</b>

**REGION BRUXELLOISE**

Industrie des denrées alimentaires . . . . .	20.950	6.466	30,9	6,6
Industrie des boissons . . . . .	9.972	2.483	24,9	2,5
Industrie du tabac . . . . .	11.113	5.839	52,5	6,0
Filatures de coton et de laine et fileteries; industrie de la bonneterie; autres secteurs de l'industrie textile . . . . .	3.312	3.102	93,7	3,2
Industrie du vêtement et de la confection (y compris la confection de fourrures) . . . . .	13.512	9.238	68,4	9,4
Industrie de la chaussure, de la ganterie et de la maroquinerie . . . . .	644	113	17,5	0,1
Industrie du bois et du meuble . . . . .	1.595	480	30,1	0,5
Industrie du papier et impression . . . . .	17.391	4.954	28,5	5,0
Industrie du caoutchouc et industrie chimique . . . . .	12.415	5.377	43,3	5,5
Raffinage de pétrole, fabriques d'agglomérés de houille, cokeries; industrie de la terre cuite et de la céramique; industrie du verre, du ciment, des agglomérés de ciment, de l'asbeste-ciment . . . . .	4.860	1.722	35,4	1,7
Métaux non ferreux . . . . .	1.655	658	39,8	0,7
Fabrications métalliques et constructions navales . . . . .	73.889	57.114	77,3	58,2
Tanneries et industrie de la fourrure et de la peau en poil; industries manufacturières . . . . .	3.218	634	19,7	0,6
<b>Total:</b>	<b>174.526</b>	<b>98.180</b>	<b>56,3</b>	<b>100,0</b>

Tableau II. (suite) - Année 1985

SPECIFICATION	Livraisons totales (cessions incluses) (en millions de F)	Dont à l'étranger (en millions de F)	% de l'étranger par rapport aux livraisons totales de la branche dans la région considérée	% de chaque branche d'activité dans les livraisons à l'étranger de la région considérée
<b>REGION FLAMANDE</b>				
Houillères et leurs centrales électriques . . . . .	23.731	2.343	9,9	0,2
Minières, carrières, industries connexes et exploitation de terrils . . . . .	4.722	2.154	45,6	0,1
Industrie des denrées alimentaires . . . . .	366.415	140.642	38,4	9,7
Industrie des boissons . . . . .	50.939	14.010	27,5	1,0
Industrie du tabac . . . . .	6.721	1.630	24,3	0,1
Filatures de coton et de laine et fileteries; industrie du tissage; industrie de la bonneterie; autres sec- teurs de l'industrie textile . . . . .	150.055	100.517	67,0	7,0
Industrie du vêtement et de la confection (y compris la confection de fourrures) . . . . .	33.551	15.619	46,6	1,1
Industrie de la chaussure, de la ganterie et de la maroquinerie . . . . .	3.422	997	29,1	0,1
Industrie du bois et du meuble . . . . .	75.932	33.511	44,1	2,3
Industrie du papier et impression . . . . .	83.290	36.454	43,8	2,5
Industrie du caoutchouc et industrie chimique . . . . .	418.319	339.039	81,0	23,5
Raffinage de pétrole, fabriques d'agglomérés de houille, cokeries; industrie de la terre cuite et de la céramique; industrie du verre, du ciment, des ag- glomérés de ciment, de l'asbeste-ciment . . . . .	164.412	80.351	48,9	5,5
Sidérurgie; métaux non ferreux . . . . .	156.135	131.091	84,0	9,1
Fabrications métalliques et constructions navales . . . . .	632.387	486.093	76,9	33,6
Tanneries et industrie de la fourrure et de la peau en poil; autres industries manufacturières . . . . .	98.607	61.015	61,9	4,2
<b>Total:</b>	<b>2.268.638</b>	<b>1.445.466</b>	<b>63,7</b>	<b>100,0</b>
<b>REGION WALLONNE</b>				
Houillères et leurs centrales électriques . . . . .	38	0	0,0	0,0
Minières, carrières, industries connexes et exploitation de terrils . . . . .	19.923	6.968	35,0	1,6
Industrie des denrées alimentaires . . . . .	78.479	36.257	46,2	8,1
Industrie des boissons . . . . .	26.664	4.363	16,4	1,0
Industrie du tabac . . . . .	1.801	281	15,6	0,1
Filatures de coton et de laine et fileteries . . . . .	7.959	5.185	65,1	1,2
Industrie du tissage . . . . .	11.194	9.263	82,7	2,1
Industrie de la bonneterie . . . . .	1.468	630	42,9	0,1
Autres secteurs de l'industrie textile . . . . .	1.614	1.084	67,2	0,2
Industrie du vêtement et de la confection (y compris la confection de fourrures) . . . . .	1.861	486	26,1	0,1
Industrie de la chaussure, de la ganterie et de la maroquinerie . . . . .	109	11	10,1	0,0
Industrie du bois et du meuble . . . . .	8.694	2.610	30,0	0,6
Industrie du papier et impression . . . . .	44.536	28.871	64,8	6,5
Industrie du caoutchouc et industrie chimique . . . . .	93.042	62.213	66,9	13,9
Raffinage de pétrole, fabriques d'agglomérés de houille, cokeries . . . . .	20.126	2.372	11,8	0,5
Industrie de la terre cuite et de la céramique . . . . .	5.183	2.788	53,8	0,6
Industrie du verre, du ciment, des agglomérés de ci- ment, de l'asbeste-ciment . . . . .	41.013	23.014	56,1	5,2
Sidérurgie . . . . .	153.529	111.872	72,9	25,1
Métaux non ferreux . . . . .	14.388	9.851	68,5	2,2
Fabrications métalliques et constructions navales . . . . .	180.372	118.360	65,6	26,5
Tanneries et industrie de la fourrure et de la peau en poil . . . . .	2.000	1.840	92,0	0,4
Autres industries manufacturières . . . . .	29.311	17.645	60,2	4,0
<b>Total:</b>	<b>743.304</b>	<b>445.964</b>	<b>60,0</b>	<b>100,0</b>

Tableau II. (suite) - Année 1985

SPECIFICATION	Livraisons totales (cessions incluses) (en millions de F)	Dont à l'étranger (en millions de F)	% de l'étranger par rapport aux livraisons totales de la branche dans la région considérée	% de chaque branche d'activité dans les livraisons à l'étranger de la région considérée
---------------	---	---	--	---

**BRABANT FLAMAND**

Minières, carrières, industries connexes et exploitation de terrils . . . . .	125	0	0,0	0,0
Industrie des denrées alimentaires . . . . .	51.753	15.619	30,2	14,6
Industrie des boissons . . . . .	16.274	5.169	31,8	4,8
Industrie de la bonneterie; autres secteurs de l'industrie textile . . . . .	389	213	54,8	0,2
Industrie du vêtement et de la confection (y compris la confection de fourrures); industrie de la chaussure, de la ganterie et de la maroquinerie . . . . .	2.793	827	29,6	0,8
Industrie du bois et du meuble . . . . .	4.726	1.128	23,9	1,1
Industrie du papier et impression . . . . .	14.896	5.803	39,0	5,4
Industrie du caoutchouc et industrie chimique . . . . .	28.652	14.081	49,1	13,2
Raffinage de pétrole, fabriques d'agglomérés de houille, cokeries; industrie de la terre cuite et de la céramique; industrie du verre, du ciment, des agglomérés de ciment, de l'asbest-ciment . . . . .	7.805	2.599	33,3	2,4
Sidérurgie; métaux non ferreux . . . . .	1.022	808	79,1	0,8
Fabrications métalliques et constructions navales . . . . .	69.278	52.500	75,8	49,1
Autres industries manufacturières . . . . .	10.661	8.176	76,7	7,6
<b>Total:</b>	<b>208.374</b>	<b>106.923</b>	<b>51,3</b>	<b>100,0</b>

**BRABANT WALLON**

Minières, carrières, industries connexes et exploitation de terrils . . . . .	569	147	25,8	0,4
Industrie des denrées alimentaires . . . . .	3.507	166	4,7	0,4
Industrie des boissons; industrie du tabac . . . . .	1.407	81	5,8	0,2
Filatures de coton et de laine et fileteries; industrie de la bonneterie; autres secteurs de l'industrie textile . . . . .	130	40	30,8	0,1
Industrie du vêtement et de la confection (y compris la confection de fourrures) . . . . .	185	61	33,0	0,1
Industrie du bois et du meuble . . . . .	183	41	22,4	0,1
Industrie du papier et impression . . . . .	16.038	13.506	84,2	32,1
Industrie du caoutchouc et industrie chimique . . . . .	9.122	6.322	69,3	15,0
Industrie de la terre cuite et de la céramique; industrie du verre, du ciment, des agglomérés de ciment, de l'asbeste-ciment, sidérurgie . . . . .	14.393	12.723	88,4	30,3
Fabrications métalliques et constructions navales . . . . .	13.156	8.520	64,8	20,3
Autres industries manufacturières . . . . .	566	431	76,1	1,0
<b>Total:</b>	<b>59.256</b>	<b>42.038</b>	<b>70,9</b>	<b>100,0</b>

**Tableau II. (suite) - Année 1985**

SPECIFICATION	Livraisons totales (cessions incluses) (en millions de F)	Dont à l'étranger (en millions de F)	% de l'étranger par rapport aux livraisons totales de la branche dans la région considérée	% de chaque branche d'activité dans les livraisons à l'étranger de la région considérée
<b>LE ROYAUME</b>				
Houillères et leurs centrales électriques . . . . .	23.769	2.343	9,9	0,1
Minières, carrières, industries connexes et exploitation de terrils . . . . .	24.645	9.122	37,0	0,5
Industrie des denrées alimentaires . . . . .	465.844	183.365	39,4	9,2
Industrie des boissons . . . . .	87.575	20.856	23,8	1,0
Industrie du tabac . . . . .	19.635	7.750	39,5	0,4
Filatures de coton et de laine et fileteries . . . . .	32.946	15.400	46,7	0,8
Industrie du tissage . . . . .	103.631	82.825	79,9	4,2
Industrie de la bonneterie . . . . .	12.024	4.594	38,2	0,2
Autres secteurs de l'industrie textile . . . . .	27.001	16.962	62,8	0,9
Industrie du vêtement et de la confection (y compris la confection de fourrures) . . . . .	48.924	25.343	51,8	1,3
Industrie de la chaussure, de la ganterie et de la maroquinerie . . . . .	4.175	1.121	26,9	0,1
Industrie du bois et du meuble . . . . .	86.221	36.601	42,5	1,8
Industrie du papier et impression . . . . .	145.217	70.279	48,4	3,5
Industrie du caoutchouc et industrie chimique . . . . .	523.776	406.629	77,6	20,4
Raffinage de pétrole, fabriques d'agglomérés de houille, cokeries . . . . .	151.156	66.070	43,7	3,3
Industrie de la terre cuite et de la céramique . . . . .	12.464	4.666	37,4	0,2
Industrie du verre, du ciment, des agglomérés de ci- ment et de l'asbeste-ciment . . . . .	71.974	39.511	54,9	2,0
Sidérurgie . . . . .	207.517	159.272	76,8	8,0
Métaux non ferreux . . . . .	118.190	94.200	79,7	4,7
Fabrications métalliques et constructions navales . . . . .	886.648	661.567	74,6	33,3
Tanneries et industrie de la fourrure et de la peau en poil . . . . .	4.933	4.298	87,1	0,2
Autres industries manufacturières . . . . .	128.203	76.836	59,9	3,9
<b>Total:</b>	<b>3.186.468</b>	<b>1.989.610</b>	<b>62,4</b>	<b>100,0</b>



**TABLEAU III.- TOTAL DES LIVRAISONS INDUSTRIELLES ET LIVRAISONS INDUSTRIELLES  
A L'ETRANGER DES DIFFERENTES BRANCHES D'ACTIVITE - 1984**

REGION	Livraisons totales (cessions incluses) (en millions de F)	Dont à l'étranger (en millions de F)	% de l'étranger par rapport aux livraisons totales de la région en question	% de chaque région dans les livraisons du Royaume à l'étranger
<b>Houillères et leurs centrales électriques</b>				
Hainaut et Liège . . . . .	677	3	0,4	0,2
Limbourg . . . . .	21.785	1.349	6,2	99,8
<b>Le Royaume:</b>	<b>22.462</b>	<b>1.352</b>	<b>6,0</b>	<b>100,0</b>
Région flamande . . . . .	21.785	1.349	6,2	99,8
Région wallonne . . . . .	677	3	0,4	0,2
<b>Minières, carrières, industries connexes et exploitation de terrils</b>				
Anvers . . . . .	2.488	1.472	59,2	15,8
Brabant . . . . .	675	238	35,3	2,5
Hainaut . . . . .	6.694	1.296	19,4	13,9
Liège . . . . .	4.602	1.627	35,4	17,4
Limbourg . . . . .	1.714	807	47,1	8,7
Luxembourg . . . . .	782	28	3,6	0,2
Namur . . . . .	6.776	3.623	53,5	38,7
Flandre orientale . . . . .	50	6	12,0	0,1
Flandre occidentale . . . . .	405	256	63,2	2,7
<b>Le Royaume:</b>	<b>24.186</b>	<b>9.353</b>	<b>38,7</b>	<b>100,0</b>
Région flamande . . . . .	4.811	2.541	52,8	27,3
Région wallonne . . . . .	19.375	6.812	35,2	72,7
Brabant flamand . . . . .	154	0	0,0	0,0
Brabant wallon . . . . .	521	238	45,7	2,5
<b>Industrie des denrées alimentaires</b>				
Anvers . . . . .	97.891	32.439	33,1	18,9
Brabant . . . . .	73.969	21.793	29,5	12,8
Hainaut . . . . .	13.311	5.055	38,0	3,0
Liège . . . . .	41.621	19.237	46,2	11,3
Limbourg . . . . .	11.803	2.788	23,6	1,6
Luxembourg et Namur . . . . .	16.262	8.328	51,2	4,8
Flandre orientale . . . . .	88.777	33.941	38,2	19,9
Flandre occidentale . . . . .	108.349	47.306	43,7	27,7
<b>Le Royaume:</b>	<b>451.983</b>	<b>170.887</b>	<b>37,8</b>	<b>100,0</b>
Région bruxelloise . . . . .	19.472	5.584	28,7	3,3
Région flamande . . . . .	357.929	132.502	37,0	77,5
Région wallonne . . . . .	74.582	32.801	44,0	19,2
Brabant flamand . . . . .	51.109	16.028	31,4	9,4
Brabant wallon . . . . .	3.388	181	5,3	0,1

Tableau III. (suite) - Année 1984

REGION	Livraisons totales (cessions incluses) (en millions de F)	Dont à l'étranger (en millions de F)	% de l'étranger par rapport aux livraisons totales de la région en question	% de chaque région dans les livraisons du Royaume à l'étranger
<b>Industrie des boissons</b>				
Anvers . . . . .	12.824	3.992	31,1	19,6
Brabant . . . . .	28.237	8.205	29,1	40,3
Hainaut et Liège . . . . .	23.206	3.836	16,5	18,7
Limbourg . . . . .	6.771	569	8,4	2,8
Luxembourg et Namur . . . . .	1.585	514	32,4	2,6
Flandre orientale . . . . .	7.678	1.191	15,5	5,9
Flandre occidentale . . . . .	5.274	2.037	38,6	10,1
<b>Le Royaume:</b>	<b>85.575</b>	<b>20.344</b>	<b>23,8</b>	<b>100,0</b>
Région bruxelloise . . . . .	10.112	2.611	25,8	12,8
Région flamande . . . . .	49.034	13.323	27,2	65,6
Région wallonne . . . . .	26.429	4.410	16,7	21,6
Brabant flamand . . . . .	16.487	5.534	33,6	27,2
Brabant wallon . . . . .	1.638	60	3,7	0,3
<b>Industrie du tabac</b>				
Anvers . . . . .	5.281	1.317	24,9	18,9
Brabant . . . . .	10.170	5.080	50,0	72,7
Hainaut et Liège . . . . .	1.691	261	15,4	3,7
Flandre orientale . . . . .	133	3	2,3	0,1
Flandre occidentale . . . . .	1.001	326	32,6	4,6
<b>Le Royaume:</b>	<b>18.276</b>	<b>6.987</b>	<b>38,2</b>	<b>100,0</b>
Région bruxelloise . . . . .	10.148	5.058	49,8	72,4
Région flamande . . . . .	6.415	1.646	25,7	23,6
Région wallonne . . . . .	1.713	283	16,5	4,0
<b>Filatures de coton et de laine et fileteries</b>				
Anvers, Limbourg et Namur . . . . .	1.472	703	47,8	4,8
Brabant . . . . .	199	116	58,3	0,8
Hainaut . . . . .	6.119	3.817	62,4	26,3
Liège . . . . .	1.772	1.322	74,6	9,1
Flandre orientale . . . . .	14.483	5.884	40,6	40,5
Flandre occidentale . . . . .	7.938	2.687	33,8	18,5
<b>Le Royaume:</b>	<b>31.983</b>	<b>14.529</b>	<b>45,4</b>	<b>100,0</b>
Région bruxelloise, Région flamande . . . . .	24.073	9.379	39,0	64,5
Région wallonne . . . . .	7.910	5.150	65,1	35,5

**Tableau III. (suite) - Année 1984**

REGION	Livraisons totales (cessions incluses) (en millions de F)	Dont à l'étranger (en millions de F)	% de l'étranger par rapport aux livraisons totales de la région en question	% de chaque région dans les livraisons du Royaume à l'étranger
<b>Industrie du tissage</b>				
Anvers et Limbourg . . . . .	513	459	89,5	0,6
Hainaut . . . . .	9.382	7.968	84,9	10,0
Liège . . . . .	1.494	1.234	82,6	1,6
Flandre orientale . . . . .	33.023	26.001	78,7	32,7
Flandre occidentale . . . . .	54.694	43.786	80,1	55,1
<b>Le Royaume:</b>	<b>99.106</b>	<b>79.448</b>	<b>80,2</b>	<b>100,0</b>
Région flamande . . . . .	88.230	70.246	79,6	88,4
Région wallonne . . . . .	10.876	9.202	84,6	11,6
<b>Industrie de la bonneterie</b>				
Anvers et Limbourg . . . . .	166	68	41,0	1,9
Brabant . . . . .	597	336	56,3	8,9
Hainaut et Liège . . . . .	1.299	486	37,4	12,8
Flandre orientale . . . . .	6.567	2.155	32,8	57,1
Flandre occidentale . . . . .	1.770	730	41,2	19,3
<b>Le Royaume:</b>	<b>10.399</b>	<b>3.775</b>	<b>36,3</b>	<b>100,0</b>
Région bruxelloise, Région flamande . . . . .	9.090	3.289	36,2	87,2
Région wallonne . . . . .	1.309	486	37,1	12,8
<b>Autres secteurs de l'industrie textile</b>				
Anvers, Limbourg et Luxembourg . . . . .	3.301	699	21,2	4,6
Brabant . . . . .	3.045	2.855	93,8	18,6
Hainaut . . . . .	447	314	70,2	2,0
Liège . . . . .	806	539	66,9	3,5
Flandre orientale . . . . .	10.611	6.360	59,9	41,3
Flandre occidentale . . . . .	7.737	4.631	59,9	30,0
<b>Le Royaume:</b>	<b>25.947</b>	<b>15.398</b>	<b>59,3</b>	<b>100,0</b>
Région bruxelloise, Région flamande . . . . .	24.550	14.466	58,9	93,9
Région wallonne . . . . .	1.397	932	66,7	6,1

Tableau III. (suite) - Année 1984

REGION	Livraisons totales (cessions incluses) (en millions de F)	Dont à l'étranger (en millions de F)	% de l'étranger par rapport aux livraisons totales de la région en question	% de chaque région dans les livraisons du Royaume à l'étranger
--------	---	---	--	---

**Industrie du vêtement et de la confection (y compris la confection de fourrures)**

Anvers . . . . .	4.240	1.683	39,7	6,7
Brabant . . . . .	16.862	10.868	64,5	43,3
Hainaut, Limbourg, Luxembourg et Namur . . . . .	4.675	2.361	50,5	9,2
Liège . . . . .	299	24	8,0	0,1
Flandre orientale . . . . .	14.417	6.367	44,2	25,5
Flandre occidentale . . . . .	8.236	3.814	46,3	15,2
<b>Le Royaume:</b>	<b>48.729</b>	<b>25.117</b>	<b>51,5</b>	<b>100,0</b>
Région bruxelloise . . . . .	15.336	10.550	68,8	42,0
Région flamande . . . . .	31.331	14.096	45,0	56,2
Région wallonne . . . . .	2.062	471	22,8	1,8

**Industrie de la chaussure, de la ganterie et de la maroquinerie**

Anvers . . . . .	526	35	6,7	4,3
Brabant . . . . .	1.694	268	15,8	33,4
Hainaut, Limbourg et Namur . . . . .	341	26	7,6	3,3
Liège . . . . .	60	11	18,3	1,4
Flandre orientale . . . . .	741	350	47,2	43,8
Flandre occidentale . . . . .	444	110	24,8	13,8
<b>Le Royaume:</b>	<b>3.806</b>	<b>800</b>	<b>21,0</b>	<b>100,0</b>
Région bruxelloise . . . . .	625	106	17,0	13,2
Région flamande . . . . .	3.062	683	22,3	85,4
Région wallonne . . . . .	119	11	9,2	1,4

**Industrie du bois et du meuble**

Anvers . . . . .	13.035	5.727	43,9	16,5
Brabant . . . . .	6.447	1.729	26,8	5,1
Hainaut . . . . .	1.963	367	18,7	1,0
Liège . . . . .	2.702	618	22,9	1,9
Limbourg . . . . .	9.970	4.721	47,4	13,7
Luxembourg et Namur . . . . .	3.781	1.681	44,5	4,9
Flandre orientale . . . . .	12.817	4.383	34,2	12,7
Flandre occidentale . . . . .	32.642	15.279	46,8	44,2
<b>Le Royaume:</b>	<b>83.357</b>	<b>34.505</b>	<b>41,4</b>	<b>100,0</b>
Région bruxelloise . . . . .	1.605	506	31,5	1,5
Région flamande . . . . .	73.193	31.320	42,8	90,7
Région wallonne . . . . .	8.559	2.679	31,3	7,8
Brabant flamand . . . . .	4.729	1.210	25,6	3,6
Brabant wallon . . . . .	113	13	11,5	0,0

Tableau III. (suite) - Année 1984

REGION	Livraisons totales (cessions incluses) (en millions de F)	Dont à l'étranger (en millions de F)	% de l'étranger par rapport aux livraisons totales de la région en question	% de chaque région dans les livraisons du Royaume à l'étranger
<b>Industrie du papier et impression</b>				
Anvers . . . . .	29.812	12.259	41,1	19,9
Brabant . . . . .	43.329	20.058	46,3	32,7
Hainaut . . . . .	11.066	4.816	43,5	7,8
Liège . . . . .	12.167	6.162	50,6	10,0
Limbourg . . . . .	7.751	5.958	76,9	9,8
Luxembourg et Namur . . . . .	5.149	3.746	72,8	6,1
Flandre orientale . . . . .	18.884	7.002	37,1	11,3
Flandre occidentale . . . . .	7.452	1.449	19,4	2,4
<b>Le Royaume:</b>	<b>135.610</b>	<b>61.450</b>	<b>45,3</b>	<b>100,0</b>
Région bruxelloise . . . . .	17.125	4.523	26,4	7,4
Région flamande . . . . .	77.343	31.624	40,9	51,5
Région wallonne . . . . .	41.142	25.303	61,5	41,1
Brabant flamand . . . . .	13.444	4.956	36,9	8,1
Brabant wallon . . . . .	12.760	10.579	82,9	17,2
<b>Industrie du caoutchouc et industrie chimique</b>				
Anvers . . . . .	272.666	236.272	86,7	60,8
Brabant . . . . .	46.822	24.513	52,4	6,3
Hainaut . . . . .	42.905	30.188	70,4	7,8
Liège . . . . .	15.931	11.439	71,8	2,9
Limbourg . . . . .	46.917	39.407	84,0	10,2
Luxembourg . . . . .	3.980	1.551	39,0	0,4
Namur . . . . .	14.004	7.055	50,4	1,8
Flandre orientale . . . . .	43.948	29.932	68,1	7,8
Flandre occidentale . . . . .	12.402	8.110	65,4	2,0
<b>Le Royaume:</b>	<b>499.575</b>	<b>388.467</b>	<b>77,8</b>	<b>100,0</b>
Région bruxelloise . . . . .	11.342	4.937	43,5	1,3
Région flamande . . . . .	402.215	326.963	81,3	84,2
Région wallonne . . . . .	86.018	56.567	65,8	14,5
Brabant flamand . . . . .	26.282	13.242	50,4	3,4
Brabant wallon . . . . .	9.198	6.334	68,9	1,6
<b>Raffinage de pétrole, fabriques d'agglomérés de houille et cokeries</b>				
Anvers . . . . .	158.869	104.865	66,0	95,5
Hainaut . . . . .	17.710	2.377	13,4	2,1
Liège . . . . .	13.691	2.491	18,2	2,3
Brabant, Flandre orientale et occidentale . . . . .	5.987	54	0,9	0,1
<b>Le Royaume:</b>	<b>196.257</b>	<b>109.787</b>	<b>55,9</b>	<b>100,0</b>
Région bruxelloise, Région flamande . . . . .	176.579	107.242	60,7	97,6
Région wallonne . . . . .	19.678	2.545	12,9	2,4

Tableau III. (suite) - Année 1984

REGION	Livraisons totales (cessions incluses) (en millions de F)	Dont à l'étranger (en millions de F)	% de l'étranger par rapport aux livraisons totales de la région en question	% de chaque région dans les livraisons du Royaume à l'étranger
<b>Industrie de la terre cuite et de la céramique</b>				
Anvers . . . . .	1.782	131	7,4	2,8
Brabant, Luxembourg, Namur, Flandre orientale et Flandre occidentale . . . . .	4.465	1.320	29,6	29,0
Hainaut . . . . .	3.441	2.201	64,0	48,4
Liège . . . . .	674	322	47,8	7,1
Limbours . . . . .	1.076	578	53,7	12,7
<b>Le Royaume:</b>	<b>11.438</b>	<b>4.552</b>	<b>39,8</b>	<b>100,0</b>
Région bruxelloise, Région flamande . . . . .	6.492	1.697	26,1	37,3
Région wallonne . . . . .	4.946	2.855	57,7	62,7
<b>Industrie du verre, du ciment, des agglomérés de ciment et de l'asbeste-ciment</b>				
Anvers . . . . .	8.789	4.032	45,9	10,1
Brabant . . . . .	10.826	6.650	61,4	16,5
Hainaut . . . . .	17.142	5.676	33,1	14,0
Liège . . . . .	10.072	6.219	61,7	15,5
Limbours . . . . .	6.591	4.350	66,0	10,8
Luxembourg, Namur et Flandre occidentale . . . . .	21.046	12.189	57,9	30,3
Flandre orientale . . . . .	3.279	1.108	33,8	2,8
<b>Le Royaume:</b>	<b>77.745</b>	<b>40.224</b>	<b>51,7</b>	<b>100,0</b>
Région bruxelloise, Région flamande . . . . .	36.739	19.823	54,0	49,4
Région wallonne . . . . .	41.006	20.401	49,8	50,6
<b>Sidérurgie</b>				
Anvers, Brabant, Limbours, Namur et Flandre orien- tale . . . . .	64.344	56.393	87,6	38,5
Hainaut . . . . .	60.943	35.827	58,8	24,5
Liège . . . . .	83.490	54.317	65,1	37,0
<b>Le Royaume:</b>	<b>208.777</b>	<b>146.537</b>	<b>70,2</b>	<b>100,0</b>
Région flamande . . . . .	52.627	46.741	88,8	31,9
Région wallonne . . . . .	156.150	99.796	63,9	68,1

Tableau III. (suite) - Année 1984

REGION	Livraisons totales (cessions incluses) (en millions de F)	Dont à l'étranger (en millions de F)	% de l'étranger par rapport aux livraisons totales de la région en question	% de chaque région dans les livraisons du Royaume à l'étranger
--------	---	---	--	---

**Métaux non ferreux**

Anvers, Brabant, Limbourg, Namur et Flandre

occidentale . . . . .	95.731	77.848	81,3	89,0
Hainaut . . . . .	3.380	2.448	72,4	2,8
Liège . . . . .	9.934	7.239	72,9	8,2

**Le Royaume: 109.045 87.535 80,3 100,0**

Région bruxelloise, Région flamande . . . . .	95.731	77.848	81,3	89,0
Région wallonne . . . . .	13.314	9.687	72,8	11,0

**Fabrications métalliques et constructions navales**

Anvers . . . . .	208.583	147.917	70,9	25,4
Brabant . . . . .	160.872	106.152	66,0	18,4
Hainaut . . . . .	76.711	43.813	57,1	7,5
Liège . . . . .	79.390	49.710	62,6	8,6
Limbourg . . . . .	116.329	100.721	86,6	17,3
Luxembourg . . . . .	4.288	442	10,3	0,0
Namur et Flandre orientale . . . . .	103.634	61.617	59,5	10,7
Flandre occidentale . . . . .	99.498	70.130	70,5	12,1

**Le Royaume: 849.305 580.502 68,4 100,0**

Région bruxelloise . . . . .	78.905	47.411	60,1	8,2
Région flamande . . . . .	587.640	426.343	72,6	73,5
Région wallonne . . . . .	182.760	106.748	58,4	18,3
Brabant flamand . . . . .	66.905	48.842	73,0	8,5
Brabant wallon . . . . .	15.062	9.899	65,7	1,7

**Tanneries et industrie de la fourrure et de la peau en poil**

Anvers, Brabant, Namur et Flandre occidentale . . . . .	265	225	84,9	5,4
Hainaut . . . . .	628	535	85,2	12,9
Liège . . . . .	1.383	1.331	96,2	31,9
Flandre orientale . . . . .	2.437	2.078	85,3	49,8

**Le Royaume: 4.713 4.169 88,5 100,0**

Région bruxelloise, Région flamande . . . . .	2.702	2.303	85,2	55,2
Région wallonne . . . . .	2.011	1.866	92,8	44,8

**Tableau III. (suite) - Année 1984**

REGION	Livraisons totales (cessions incluses) (en millions de F)	Dont à l'étranger (en millions de F)	% de l'étranger par rapport aux livraisons totales de la région en question	% de chaque région dans les livraisons du Royaume à l'étranger
--------	---	---	--	---

**Autres industries manufacturières**

Anvers, Brabant, Namur et Flandre occidentale . . . . .	48.562	29.428	60,6	41,4
Hainaut . . . . .	6.518	3.267	50,1	4,6
Liège . . . . .	13.771	7.692	55,9	10,8
Limbourg . . . . .	10.773	8.406	78,0	11,9
Luxembourg . . . . .	4.295	4.060	94,5	5,7
Flandre orientale . . . . .	31.519	18.241	57,9	25,6
<b>Le Royaume:</b>	<b>115.438</b>	<b>71.094</b>	<b>61,6</b>	<b>100,0</b>
Région bruxelloise, Région flamande . . . . .	89.544	55.385	61,9	78,0
Région wallonne . . . . .	25.894	15.709	60,7	22,0



**TABLEAU III.- TOTAL DES LIVRAISONS INDUSTRIELLES ET LIVRAISONS INDUSTRIELLES  
A L'ETRANGER DES DIFFERENTES BRANCHES D'ACTIVITE - 1985**

REGION	Livraisons totales (cessions incluses) (en millions de F)	Dont à l'étranger (en millions de F)	% de l'étranger par rapport aux livraisons totales de la région en question	% de chaque région dans les livraisons du Royaume à l'étranger
<b>Houillères et leurs centrales électriques</b>				
Hainaut et Liège . . . . .	38	0	0,0	0,0
Limbourg . . . . .	23.731	2.343	9,9	100,0
<b>Le Royaume:</b>	<b>23.769</b>	<b>2.343</b>	<b>9,9</b>	<b>100,0</b>
Région flamande . . . . .	23.731	2.343	9,9	100,0
Région wallonne . . . . .	38	0	0,0	0,0
<b>Minières, carrières, industries connexes et exploitation de terrils</b>				
Anvers . . . . .	2.220	1.024	46,1	11,2
Brabant . . . . .	694	147	21,2	1,6
Hainaut . . . . .	7.183	1.389	19,3	15,4
Liège . . . . .	4.693	1.542	32,9	16,9
Limbourg . . . . .	1.968	892	45,3	9,7
Luxembourg . . . . .	547	29	5,3	0,3
Namur . . . . .	6.931	3.861	55,7	42,3
Flandre orientale . . . . .	54	8	14,8	0,1
Flandre occidentale . . . . .	355	230	64,8	2,5
<b>Le Royaume:</b>	<b>24.645</b>	<b>9.122</b>	<b>37,0</b>	<b>100,0</b>
Région flamande . . . . .	4.722	2.154	45,6	23,5
Région wallonne . . . . .	19.923	6.968	35,0	76,5
Brabant flamand . . . . .	125	0	0,0	0,0
Brabant wallon . . . . .	569	147	25,8	1,6
<b>Industrie des denrées alimentaires</b>				
Anvers . . . . .	98.620	34.447	34,9	18,9
Brabant . . . . .	76.210	22.251	29,2	12,1
Hainaut . . . . .	13.947	5.341	38,3	2,9
Liège . . . . .	42.309	20.400	48,2	11,2
Limbourg . . . . .	12.398	2.995	24,2	1,6
Luxembourg et Namur . . . . .	18.716	10.350	55,3	5,6
Flandre orientale . . . . .	92.974	36.236	39,0	19,8
Flandre occidentale . . . . .	110.670	51.345	46,4	27,9
<b>Le Royaume:</b>	<b>465.844</b>	<b>183.365</b>	<b>39,4</b>	<b>100,0</b>
Région bruxelloise . . . . .	20.950	6.466	30,9	3,5
Région flamande . . . . .	366.415	140.642	38,4	76,7
Région wallonne . . . . .	78.479	36.257	46,2	19,8
Brabant flamand . . . . .	51.753	15.619	30,2	8,5
Brabant wallon . . . . .	3.507	166	4,7	0,1

**Tableau III. (suite) - Année 1985**

REGION	Livraisons totales (cessions incluses) (en millions de F)	Dont à l'étranger (en millions de F)	% de l'étranger par rapport aux livraisons totales de la région en question	% de chaque région dans les livraisons du Royaume à l'étranger
<b>Industrie des boissons</b>				
Anvers . . . . .	13.380	4.295	32,1	20,6
Brabant . . . . .	27.653	7.733	28,0	37,1
Hainaut et Liège . . . . .	23.556	3.862	16,4	18,5
Limbourg . . . . .	7.564	944	12,5	4,5
Luxembourg et Namur . . . . .	1.701	420	24,7	2,0
Flandre orientale . . . . .	8.250	1.285	15,6	6,2
Flandre occidentale . . . . .	5.471	2.317	42,4	11,1
<b>Le Royaume:</b>	<b>87.575</b>	<b>20.856</b>	<b>23,8</b>	<b>100,0</b>
Région bruxelloise . . . . .	9.972	2.483	24,9	11,9
Région flamande . . . . .	50.939	14.010	27,5	67,2
Région wallonne . . . . .	26.664	4.363	16,4	20,9
Brabant flamand . . . . .	16.274	5.169	31,8	24,8
Brabant wallon . . . . .	1.407	81	5,8	0,4
<b>Industrie du tabac</b>				
Anvers . . . . .	5.420	1.210	22,3	15,6
Brabant . . . . .	11.113	5.839	52,5	75,4
Hainaut et Liège . . . . .	1.801	281	15,6	3,6
Flandre orientale . . . . .	115	3	2,6	0,0
Flandre occidentale . . . . .	1.186	417	35,2	5,4
<b>Le Royaume:</b>	<b>19.635</b>	<b>7.750</b>	<b>39,5</b>	<b>100,0</b>
Région bruxelloise . . . . .	11.113	5.839	52,5	75,4
Région flamande . . . . .	6.721	1.630	24,3	21,0
Région wallonne . . . . .	1.801	281	15,6	3,6
<b>Filatures de coton et de laine et fileteries</b>				
Anvers, Limbourg et Namur . . . . .	1.494	844	56,5	5,5
Brabant . . . . .	0	0	100,0	0,0
Hainaut . . . . .	6.400	3.958	61,8	25,6
Liège . . . . .	1.559	1.227	78,7	8,0
Flandre orientale . . . . .	15.057	6.132	40,7	39,9
Flandre occidentale . . . . .	8.436	3.239	38,4	21,0
<b>Le Royaume:</b>	<b>32.946</b>	<b>15.400</b>	<b>46,7</b>	<b>100,0</b>
Région bruxelloise, Région flamande . . . . .	24.987	10.215	40,9	66,4
Région wallonne . . . . .	7.959	5.185	65,1	33,6

**Tableau III. (suite) - Année 1985**

REGION	Livraisons totales (cessions incluses) (en millions de F)	Dont à l'étranger (en millions de F)	% de l'étranger par rapport aux livraisons totales de la région en question	% de chaque région dans les livraisons du Royaume à l'étranger
<b>Industrie du tissage</b>				
Anvers et Limbourg . . . . .	511	493	96,5	0,6
Hainaut . . . . .	9.686	8.140	84,0	9,8
Liège . . . . .	1.508	1.123	74,5	1,3
Flandre orientale . . . . .	35.347	28.212	79,8	34,1
Flandre occidentale . . . . .	56.579	44.857	79,3	54,2
<b>Le Royaume:</b>	<b>103.631</b>	<b>82.825</b>	<b>79,9</b>	<b>100,0</b>
Région flamande . . . . .	92.437	73.562	79,6	88,9
Région wallonne . . . . .	11.194	9.263	82,7	11,1
<b>Industrie de la bonneterie</b>				
Anvers et Limbourg . . . . .	210	92	43,8	2,0
Brabant . . . . .	594	305	51,3	6,6
Hainaut et Liège . . . . .	1.455	628	43,2	13,7
Flandre orientale . . . . .	7.761	2.666	34,4	58,0
Flandre occidentale . . . . .	2.004	903	45,1	19,7
<b>Le Royaume:</b>	<b>12.024</b>	<b>4.594</b>	<b>38,2</b>	<b>100,0</b>
Région bruxelloise, Région flamande . . . . .	10.556	3.964	37,6	86,3
Région wallonne . . . . .	1.468	630	42,9	13,7
<b>Autres secteurs de l'industrie textile</b>				
Anvers, Limbourg et Luxembourg . . . . .	3.487	733	21,0	4,2
Brabant . . . . .	3.237	3.050	94,2	18,0
Hainaut . . . . .	466	321	68,9	1,9
Liège . . . . .	990	685	69,2	4,0
Flandre orientale . . . . .	12.158	7.732	63,6	45,7
Flandre occidentale . . . . .	6.663	4.441	66,7	26,2
<b>Le Royaume:</b>	<b>27.001</b>	<b>16.962</b>	<b>62,8</b>	<b>100,0</b>
Région bruxelloise, Région flamande . . . . .	25.387	15.878	62,5	93,7
Région wallonne . . . . .	1.614	1.084	67,2	6,3

Tableau III. (suite) - Année 1985

REGION	Livraisons totales (cessions incluses) (en millions de F)	Dont à l'étranger (en millions de F)	% de l'étranger par rapport aux livraisons totales de la région en question	% de chaque région dans les livraisons du Royaume à l'étranger
<b>Industrie du vêtement et de la confection (y compris la confection de fourrures)</b>				
Anvers . . . . .	4.376	1.736	39,7	6,9
Brabant . . . . .	15.149	9.665	63,8	38,2
Hainaut, Limbourg, Luxembourg et Namur . . . . .	3.695	1.847	50,0	7,2
Liège . . . . .	282	29	10,3	0,1
Flandre orientale . . . . .	15.822	7.274	46,0	28,7
Flandre occidentale . . . . .	9.600	4.792	49,9	18,9
<b>Le Royaume:</b>	<b>48.924</b>	<b>25.343</b>	<b>51,8</b>	<b>100,0</b>
Région bruxelloise . . . . .	13.512	9.238	68,4	36,5
Région flamande . . . . .	33.551	15.619	46,6	61,7
Région wallonne . . . . .	1.861	486	26,1	1,8
<b>Industrie de la chaussure, de la ganterie et de la maroquinerie</b>				
Anvers . . . . .	561	63	11,2	5,6
Brabant . . . . .	1.985	574	28,9	51,2
Hainaut, Limbourg et Namur . . . . .	364	44	12,1	3,9
Liège . . . . .	51	11	21,6	1,0
Flandre orientale . . . . .	746	332	44,5	29,7
Flandre occidentale . . . . .	468	97	20,7	8,6
<b>Le Royaume:</b>	<b>4.175</b>	<b>1.121</b>	<b>26,9</b>	<b>100,0</b>
Région bruxelloise . . . . .	644	113	17,5	10,1
Région flamande . . . . .	3.422	997	29,1	88,9
Région wallonne . . . . .	109	11	10,1	1,0
<b>Industrie du bois et du meuble</b>				
Anvers . . . . .	12.773	5.499	43,1	15,0
Brabant . . . . .	6.504	1.649	25,4	4,5
Hainaut . . . . .	1.914	317	16,6	0,8
Liège . . . . .	2.901	548	18,9	1,5
Limbourg . . . . .	10.292	5.185	50,4	14,2
Luxembourg et Namur . . . . .	3.696	1.704	46,1	4,7
Flandre orientale . . . . .	12.366	4.201	34,0	11,4
Flandre occidentale . . . . .	35.775	17.498	48,9	47,9
<b>Le Royaume:</b>	<b>86.221</b>	<b>36.601</b>	<b>42,5</b>	<b>100,0</b>
Région bruxelloise . . . . .	1.595	480	30,1	1,3
Région flamande . . . . .	75.932	33.511	44,1	91,6
Région wallonne . . . . .	8.694	2.610	30,0	7,1
Brabant flamand . . . . .	4.726	1.128	23,9	3,1
Brabant wallon . . . . .	183	41	22,4	0,1

Tableau III. (suite) - Année 1985

REGION	Livraisons totales (cessions incluses) (en millions de F)	Dont à l'étranger (en millions de F)	% de l'étranger par rapport aux livraisons totales de la région en question	% de chaque région dans les livraisons du Royaume à l'étranger
<b>Industrie du papier et impression</b>				
Anvers . . . . .	31.949	14.738	46,1	21,0
Brabant . . . . .	48.325	24.263	50,2	34,5
Hainaut . . . . .	11.952	6.057	50,7	8,6
Liège . . . . .	12.150	6.176	50,8	8,8
Limbouurg . . . . .	8.686	6.754	77,8	9,7
Luxembourg et Namur . . . . .	4.396	3.132	71,2	4,5
Flandre orientale . . . . .	19.809	7.521	38,0	10,6
Flandre occidentale . . . . .	7.950	1.638	20,6	2,3
<b>Le Royaume:</b>	<b>145.217</b>	<b>70.279</b>	<b>48,4</b>	<b>100,0</b>
Région bruxelloise . . . . .	17.391	4.954	28,5	7,1
Région flamande . . . . .	83.290	36.454	43,8	51,8
Région wallonne . . . . .	44.536	28.871	64,8	41,1
Brabant flamand . . . . .	14.896	5.803	39,0	8,2
Brabant wallon . . . . .	16.038	13.506	84,2	19,2
<b>Industrie du caoutchouc et industrie chimique</b>				
Anvers . . . . .	281.955	243.904	86,5	60,0
Brabant . . . . .	50.189	25.780	51,4	6,4
Hainaut . . . . .	45.549	32.381	71,1	7,9
Liège . . . . .	20.047	14.442	72,0	3,6
Limbouurg . . . . .	47.547	40.418	85,0	9,9
Luxembourg . . . . .	4.499	1.942	43,2	0,4
Namur . . . . .	13.825	7.126	51,5	1,7
Flandre orientale . . . . .	47.054	32.011	68,0	8,0
Flandre occidentale . . . . .	13.111	8.625	65,8	2,1
<b>Le Royaume:</b>	<b>523.776</b>	<b>406.629</b>	<b>77,6</b>	<b>100,0</b>
Région bruxelloise . . . . .	12.415	5.377	43,3	1,3
Région flamande . . . . .	418.319	339.039	81,0	83,5
Région wallonne . . . . .	93.042	62.213	66,9	15,2
Brabant flamand . . . . .	28.652	14.081	49,1	3,5
Brabant wallon . . . . .	9.122	6.322	69,3	1,6
<b>Raffinage de pétrole, fabriques d'agglomérés de houille et cokeries</b>				
Anvers . . . . .	112.097	61.020	54,4	92,4
Hainaut . . . . .	18.933	2.678	14,1	4,0
Liège . . . . .	14.368	2.293	16,0	3,5
Brabant, Flandre orientale et occidentale . . . . .	5.758	79	1,4	0,1
<b>Le Royaume:</b>	<b>151.156</b>	<b>66.070</b>	<b>43,7</b>	<b>100,0</b>
Région bruxelloise, Région flamande . . . . .	131.030	63.698	48,6	96,4
Région wallonne . . . . .	20.126	2.372	11,8	3,6

Tableau III. (suite) - Année 1985

REGION	Livraisons totales (cessions incluses) (en millions de F)	Dont à l'étranger (en millions de F)	% de l'étranger par rapport aux livraisons totales de la région en question	% de chaque région dans les livraisons du Royaume à l'étranger
<b>Industrie de la terre cuite et de la céramique</b>				
Anvers . . . . .	2.053	112	5,5	2,4
Brabant, Luxembourg, Namur, Flandre orientale et Flandre occidentale . . . . .	4.995	1.572	31,5	33,7
Hainaut . . . . .	3.512	2.101	59,8	45,0
Liège . . . . .	727	308	42,4	6,6
Limbourg . . . . .	1.177	573	48,7	12,3
<b>Le Royaume:</b>	<b>12.464</b>	<b>4.666</b>	<b>37,4</b>	<b>100,0</b>
Région bruxelloise, Région flamande . . . . .	7.281	1.878	25,8	40,3
Région wallonne . . . . .	5.183	2.788	53,8	59,7
<b>Industrie du verre, du ciment, des agglomérés de ciment et de l'asbeste-ciment</b>				
Anvers . . . . .	8.243	4.511	54,7	11,5
Brabant . . . . .	4.983	2.507	50,3	6,3
Hainaut . . . . .	16.522	7.545	45,7	19,1
Liège . . . . .	10.761	6.840	63,6	17,3
Limbourg . . . . .	6.683	4.531	67,8	11,5
Luxembourg, Namur et Flandre occidentale . . . . .	21.428	12.419	58,0	31,4
Flandre orientale . . . . .	3.354	1.158	34,5	2,9
<b>Le Royaume:</b>	<b>71.974</b>	<b>39.511</b>	<b>54,9</b>	<b>100,0</b>
Région bruxelloise, Région flamande . . . . .	30.961	16.497	53,3	41,8
Région wallonne . . . . .	41.013	23.014	56,1	58,2
<b>Sidérurgie</b>				
Anvers, Brabant, Limbourg, Namur et Flandre orien- tale . . . . .	69.086	60.819	88,0	38,2
Hainaut . . . . .	62.606	46.042	73,5	28,9
Liège . . . . .	75.825	52.411	69,1	32,9
<b>Le Royaume:</b>	<b>207.517</b>	<b>159.272</b>	<b>76,8</b>	<b>100,0</b>
Région flamande . . . . .	53.988	47.400	87,8	29,8
Région wallonne . . . . .	153.529	111.872	72,9	70,2

**Tableau III. (suite) - Année 1985**

REGION	Livraisons totales (cessions incluses) (en millions de F)	Dont à l'étranger (en millions de F)	% de l'étranger par rapport aux livraisons totales de la région en question	% de chaque région dans les livraisons du Royaume à l'étranger
--------	---	---	--	---

**Métaux non ferreux**

Anvers, Brabant, Limbourg, Namur et Flandre

occidentale . . . . .	103.802	84.349	81,3	89,5
Hainaut . . . . .	3.482	2.367	68,0	2,5
Liège . . . . .	10.906	7.484	68,6	8,0

**Le Royaume: 118.190 94.200 79,7 100,0**

Région bruxelloise, Région flamande . . . . .	103.802	84.349	81,3	89,5
Région wallonne . . . . .	14.388	9.851	68,5	10,5

**Fabrications métalliques et constructions navales**

Anvers . . . . .	226.401	171.796	75,9	26,0
Brabant . . . . .	156.323	118.134	75,6	17,8
Hainaut . . . . .	71.755	49.123	68,5	7,4
Liège . . . . .	82.750	56.901	68,8	8,6
Limbourg . . . . .	127.572	113.877	89,3	17,3
Luxembourg . . . . .	5.735	728	12,7	0,1
Namur et Flandre orientale . . . . .	116.313	76.862	66,1	11,6
Flandre occidentale . . . . .	99.799	74.146	74,3	11,2

**Le Royaume: 886.648 661.567 74,6 100,0**

Région bruxelloise . . . . .	73.889	57.114	77,3	8,6
Région flamande . . . . .	632.387	486.093	76,9	73,6
Région wallonne . . . . .	180.372	118.360	65,6	17,8
Brabant flamand . . . . .	69.278	52.500	75,8	7,9
Brabant wallon . . . . .	13.156	8.520	64,8	1,3

**Tanneries et industrie de la fourrure et de la peau en poil**

Anvers, Brabant, Namur et Flandre occidentale . . . . .	366	322	88,0	7,5
Hainaut . . . . .	603	516	85,6	12,1
Liège . . . . .	1.397	1.324	94,8	30,8
Flandre orientale . . . . .	2.567	2.136	83,2	49,6

**Le Royaume: 4.933 4.298 87,1 100,0**

Région bruxelloise, Région flamande . . . . .	2.933	2.458	83,8	57,1
Région wallonne . . . . .	2.000	1.840	92,0	42,9

**Tableau III. (suite) - Année 1985**

REGION	Livraisons totales (cessions incluses) (en millions de F)	Dont à l'étranger (en millions de F)	% de l'étranger par rapport aux livraisons totales de la région en question	% de chaque région dans les livraisons du Royaume à l'étranger
--------	---	---	--	---

**Autres industries manufacturières**

Anvers, Brabant, Namur et Flandre occidentale . . . . .	54.291	31.471	58,0	40,9
Hainaut . . . . .	7.004	3.536	50,5	4,6
Liège . . . . .	15.304	8.386	54,8	10,9
Limbourg . . . . .	12.625	9.090	72,0	11,9
Luxembourg . . . . .	4.843	4.343	89,7	5,6
Flandre orientale . . . . .	34.136	20.010	58,6	26,1
<b>Le Royaume:</b>	<b>128.203</b>	<b>76.836</b>	<b>59,9</b>	<b>100,0</b>
Région bruxelloise, Région flamande . . . . .	98.892	59.191	59,9	77,1
Région wallonne . . . . .	29.311	17.645	60,2	22,9



## REPARTITION REGIONALE DE L'ACTIVITE DE L'INDUSTRIE DES FABRICATIONS METALLIQUES EN 1986 ET 1987 SELON LA STATISTIQUE MENSUELLE

On trouvera ci-après un ensemble de tableaux se rapportant à l'activité de l'industrie des fabrications métalliques durant les années 1986 et 1987.

### LA SOURCE

Les données présentées dans les tableaux proviennent de l'enquête par questionnaires réalisée mensuellement par l'Institut national de Statistique sur l'activité de l'industrie des fabrications métalliques. Cette enquête s'adresse uniquement aux établissements qui occupent au moins 5 ouvriers.

La nomenclature des produits ou groupes de produits sur laquelle se base l'enquête comporte près de 600 rubriques. Ces rubriques sont réparties dans 25 questionnaires se rapportant chacun à un type d'activité particulier. Ces types d'activités, regroupés en 6 secteurs professionnels, sont les suivants :

#### 1) Première transformation du métal :

- fonderies d'acier;
- fonderies de fonte;
- fonderies de métaux non ferreux;
- tréfilerie, étirage, laminage à froid et leurs dérivés;
- profilés, estampage, forge, ressorts et gros emboutissage;
- revêtement de tôles.

#### 2) Construction métallique légère :

- travail de la tôle et fabrications métalliques diverses;
- accessoires métalliques du bâtiment.

#### 3) Construction métallique lourde :

- ponts, charpentes, chaudronnerie et chaudières;
- construction navale;
- matériel de chemins de fer et de tramways.

#### 4) Industrie automobile :

- automobile, motocycle, cycle et industries connexes.

#### 5) Construction mécanique :

- machines motrices, matériels pneumatiques, hydrauliques, frigorifiques et aérauliques;
- machines-outils pour le travail des métaux, machines-outils pour le travail du bois et outillage connexe;
- matériel textile;
- constructions mécaniques diverses, robinetterie industrielle et spéciale;
- matériel de levage, de manutention, de pesage et de génie civil;
- équipements spécifiques et installations industrielles complètes;
- tracteurs et machines agricoles;

- appareils de mesure non électriques, appareils de laboratoire et analogues;
- armes et munitions;
- industrie aéronautique.

#### 6) Construction électrique :

- matériel électrique d'équipement;
- télécommunications, électronique professionnelle, automatisation;
- matériel électrique de consommation, électronique pour le grand public.

L'enquête permet d'obtenir les renseignements suivants :

- pour chacun des 25 types d'activités
  - le nombre d'établissements;
  - le nombre d'ouvriers et le nombre d'employés occupés;
  - le nombre d'heures-ouvriers effectuées;
- pour chacun des produits ou groupes de produits
  - les livraisons, en quantité et en valeur, ventilées selon la destination (marché intérieur et marché extérieur);
  - la valeur des commandes enregistrées, ventilées selon la provenance (marché intérieur et marché extérieur).

Les résultats de l'enquête pour le Royaume sont publiés régulièrement dans le "Communiqué hebdomadaire" et dans le bulletin "Statistiques industrielles" pour les 25 types d'activités. De plus dans ce même bulletin sont publiées les livraisons totales de chaque trimestre, en quantité et en valeur, telles qu'elles résultent de l'addition des données mensuelles, pour un peu plus de 200 groupes de produits.

### LA REPARTITION REGIONALE

On trouvera dans les tableaux trois genres de répartition régionale :

- la répartition par arrondissements et provinces;
- la répartition par régions : la région flamande, la région wallonne et la région bruxelloise;
- la répartition par groupes de provinces : les provinces d'Anvers et de Limbourg; les provinces de Flandre occidentale et de Flandre orientale; la province de Brabant; les provinces de Liège et de Luxembourg; les provinces de Hainaut et de Namur.

### DESCRIPTION DES TABLEAUX

Les tableaux 1.a et 1.b donnent les résultats généraux pour les années 1986 et 1987 par arrondissement et par province et pour chacune des 3 régions.

Aux tableaux 2.a et 2.b, ces mêmes données, à l'exception du nombre d'établissements, sont ventilées par secteur - il s'agit des 6 secteurs professionnels mentionnés précédemment - pour les 5 groupes de provinces.

Le tableau 3 donne la répartition des établissements suivant leur taille (nombre d'ouvriers occupés).

Aux tableaux 4 et 5 on trouvera des données concernant le nombre d'établissements et le personnel occupé, ceci par arrondissement et par province et pour chacune des 3 régions.

Le tableau 6 fournit des chiffres relatifs à la valeur des livraisons par arrondissement, par province et par région.

Enfin le tableau 7 donne les valeurs des livraisons par personne occupée et par heure-ouvrier pour les 6 secteurs professionnels et les 5 groupes de provinces.

Les valeurs figurant dans les tableaux sont toujours exprimées en prix courants.

Voici, à titre d'information, l'évolution au cours de ces dernières années de l'indice des prix à la consommation et de l'indice des prix des produits de l'industrie des fabrications métalliques (base : 1980 = 100).

	1980	1984	1985	1986	1987
-Indice des prix à la consommation .....	100	134,0	140,5	142,3	144,5
-Indice des prix des produits de l'industrie des fabrications métalliques	100	130,2	135,5	138,5	139,6

Signalons encore que l'année 1970 a été choisie comme base pour le calcul des indices qui se trouvent dans les tableaux.

## BREF COMMENTAIRE

On se limitera dans ce qui suit à donner quelques chiffres relatifs à l'activité du secteur des fabrications métalliques en 1986 et 1987 tels qu'ils ressortent de la lecture des tableaux.

En 1986 on dénombrait 2.034 établissements, soit 30 établissements de moins qu'en 1985.

En 1987 on comptait 2.102 établissements, soit une augmentation de 68 unités par rapport à 1986.

En 1986 l'industrie des fabrications métalliques occupait 247.425 personnes, ce qui représente une diminution de 2.508 unités par rapport à 1985.

En 1987 le niveau de l'emploi s'élevait à 238.520 personnes. Il s'avère que 66,1 % de ces emplois étaient assurés par des établissements situés dans la région flamande. Les pourcentages relatifs aux régions wallonne et bruxelloise s'élevaient respectivement à 24,6 % et 9,3 %.

On peut extraire des tableaux 1.a et 1.b les nombres moyens d'heures effectuées par ouvrier en 1986 et 1987. En 1986 un ouvrier travaillait en moyenne pendant 1.506 heures. La moyenne était de 1.517 heures en 1987; pour les 3 régions les chiffres correspondants étaient les suivants : 1.546 heures dans la région flamande, 1.421 heures dans la région wallonne et 1.562 heures dans la région bruxelloise.

La valeur des livraisons de l'industrie des fabrications métalliques s'élevait à environ 1.026,5 milliard FB en 1986, ce qui équivalait à 4.149.000 FB par personne occupée et à 3.718 FB par heure-ouvrier.

En 1987 les livraisons se montaient à environ 1.042 milliards FB, ce qui équivalait à 4.367.000 FB par personne occupée et à 3.901 FB par heure-ouvrier. Les livraisons de cette même année se répartissaient comme suit entre les 3 régions : 745 milliards FB pour la région flamande, 205 milliards FB pour la région wallonne et 92 milliards FB pour la région bruxelloise.

On constate que la part des exportations dans le total des livraisons a sensiblement augmenté depuis 1970. Ainsi en 1970 les exportations représentaient 58,5 % de l'ensemble des livraisons. En 1986 et en 1987 ces pourcentages étaient respectivement de 72,9 % et 74,5 %.

En 1987 les exportations de la région flamande représentaient 77,1 % des livraisons provenant de cette région. Les pourcentages relatifs aux régions wallonne et bruxelloise s'élevaient respectivement à 63,8 % et 71,9 %.

Tableau 1.a - RESULTATS GENERAUX DE L'ANNEE 1986.

ARRONDISSEMENTS, PROVINCES ET REGIONS	Etablissements	Employés au 15.10.1986	Ouvriers au 15.10.1986	Heures-ouvriers prestées en 1986	Livraisons (en 1 000 F)		Commandes (en 1 000 F)	
					Marché intérieur	Marché extérieur	Marché intérieur	Marché extérieur
Anvers .....	194	9.914	27.467	43.189.748	44.856.511	141.022.340	44.786.709	140.621.168
Malines .....	66	1.771	6.695	9.803.961	8.206.648	17.076.039	7.631.849	16.897.293
Turnhout .....	67	3.380	8.628	12.922.754	10.052.226	26.098.696	10.372.887	24.573.428
<b>Anvers :</b>	<b>327</b>	<b>15.065</b>	<b>42.790</b>	<b>65.916.463</b>	<b>63.115.385</b>	<b>184.197.075</b>	<b>62.791.445</b>	<b>182.091.889</b>
Bruxelles-Capitale .....	217	8.503	14.765	22.343.265	23.685.589	67.190.289	23.078.576	66.848.435
Hal-Vilvorde .....	113	3.582	10.788	16.579.791	20.161.650	41.162.928	18.146.055	42.000.245
Louvain .....	46	1.283	5.436	7.866.210	3.192.110	19.218.293	3.007.222	20.353.169
Nivelles .....	53	1.184	2.724	4.103.206	4.732.682	7.599.841	4.280.186	7.239.762
<b>Brabant :</b>	<b>429</b>	<b>14.552</b>	<b>33.713</b>	<b>50.892.472</b>	<b>51.772.031</b>	<b>135.171.351</b>	<b>48.512.039</b>	<b>136.441.611</b>
Ath .....	5	155	688	991.245	693.419	1.462.465	728.717	1.459.458
Charleroi .....	96	4.573	10.336	14.994.314	14.713.463	36.881.904	14.483.161	36.273.943
Mons .....	29	676	2.880	4.313.494	5.503.716	5.263.213	5.232.143	5.325.103
Mouscron .....	17	53	317	541.199	629.177	250.999	606.767	257.662
Soignies .....	32	437	1.481	1.995.216	3.431.932	1.079.852	3.029.005	897.013
Thuin .....	20	401	1.245	1.787.075	1.200.547	4.620.312	1.200.158	3.943.038
Tournai .....	19	392	1.299	1.928.110	885.304	3.065.901	876.132	2.241.077
<b>Hainaut :</b>	<b>218</b>	<b>6.687</b>	<b>18.246</b>	<b>26.550.653</b>	<b>27.057.558</b>	<b>52.624.646</b>	<b>26.156.083</b>	<b>50.397.294</b>
Huy .....	19	191	721	1.044.545	1.492.177	2.093.704	1.372.772	2.195.419
Liège .....	180	7.525	15.272	20.575.270	30.384.569	58.167.699	28.364.771	50.950.681
Verviers .....	54	1.419	3.420	5.230.308	6.502.493	12.392.598	6.887.624	12.210.591
Wareme .....	11	83	185	282.444	334.686	318.699	339.106	340.759
<b>Liège :</b>	<b>264</b>	<b>9.218</b>	<b>19.598</b>	<b>27.132.567</b>	<b>38.713.925</b>	<b>72.972.700</b>	<b>36.964.273</b>	<b>65.697.450</b>
Hasselt .....	63	3.019	17.169	25.583.146	9.952.645	130.678.094	10.171.730	132.296.647
Maaseik .....	57	772	3.869	5.884.933	6.794.300	9.306.241	6.812.200	10.555.356
Tongres .....	19	287	1.063	1.702.287	1.098.429	3.355.636	2.018.282	2.985.000
<b>Limbourg :</b>	<b>139</b>	<b>4.078</b>	<b>22.101</b>	<b>33.170.366</b>	<b>17.845.374</b>	<b>143.339.971</b>	<b>19.002.212</b>	<b>145.837.003</b>
Neufchâteau .....	5	53	209	335.130	202.551	225.940	218.242	235.643
Arlon, Bastogne, Marche-en-Famenne, Virton .....	8	340	746	1.064.551	7.141.047	1.073.568	7.126.143	756.328
<b>Luxembourg :</b>	<b>13</b>	<b>393</b>	<b>955</b>	<b>1.399.681</b>	<b>7.343.598</b>	<b>1.299.508</b>	<b>7.344.385</b>	<b>991.971</b>
Dinant .....	7	9	77	110.956	189.499	46.084	184.105	37.050
Namur .....	46	468	1.649	2.651.063	2.785.823	2.398.707	2.931.708	4.298.948
Philippeville .....	5	131	859	1.241.580	1.079.177	714.786	1.142.486	766.191
<b>Namur :</b>	<b>58</b>	<b>608</b>	<b>2.585</b>	<b>4.003.599</b>	<b>4.054.499</b>	<b>3.159.577</b>	<b>4.258.299</b>	<b>5.102.189</b>
Alost .....	42	538	1.569	2.436.662	5.025.416	2.312.358	4.953.177	2.303.036
Termonde .....	53	542	2.302	3.438.502	3.150.874	4.250.252	3.012.778	4.141.646
Eeklo .....	18	128	614	907.857	1.546.664	1.202.084	1.627.254	1.194.082
Gand .....	107	2.848	9.302	14.873.320	16.438.342	65.575.922	16.534.017	66.560.292
Audernaerde .....	27	382	1.170	1.894.815	2.611.591	2.178.848	2.583.153	1.926.586
Saint-Nicolas .....	37	977	2.948	3.878.000	7.396.018	3.218.714	7.245.507	3.647.520
<b>Flandre orientale :</b>	<b>284</b>	<b>5.415</b>	<b>17.905</b>	<b>27.429.156</b>	<b>36.168.905</b>	<b>78.738.178</b>	<b>35.955.886</b>	<b>79.773.162</b>
Bruges .....	47	3.133	8.588	12.141.588	6.184.735	36.420.938	4.979.171	36.913.443
Dixmude, Ypres, Furnes .....	31	691	2.353	3.743.956	2.835.976	8.127.401	2.873.109	10.230.435
Courtrai .....	106	2.908	8.639	14.504.731	11.585.959	24.600.859	11.102.898	24.051.017
Ostende .....	15	176	558	854.464	880.408	803.789	711.259	753.973
Roulers .....	70	952	4.463	6.936.398	8.207.233	5.899.556	8.559.671	5.699.888
Tielt .....	33	200	855	1.382.342	2.375.312	974.486	2.147.812	760.625
<b>Flandre occidentale :</b>	<b>302</b>	<b>8.060</b>	<b>25.456</b>	<b>39.563.479</b>	<b>32.069.623</b>	<b>76.827.029</b>	<b>30.373.920</b>	<b>78.409.381</b>
<b>LE ROYAUME :</b>	<b>2.034</b>	<b>64.076</b>	<b>183.349</b>	<b>276.058.436</b>	<b>278.140.898</b>	<b>748.330.035</b>	<b>271.358.542</b>	<b>744.741.950</b>
Région flamande	1.211	37.483	124.476	190.525.465	172.553.047	543.483.474	169.276.740	548.464.849
Région wallonne	606	18.090	44.108	63.189.706	81.902.262	137.656.272	79.003.226	129.428.666
Région bruxelloise	217	8.503	14.765	22.343.265	23.685.589	67.190.289	23.078.576	66.848.435

Tableau 1.b - RESULTATS GENERAUX DE L'ANNEE 1987

ARRONDISSEMENTS, PROVINCES ET REGIONS	Etablissements	Employés au 15.10.1987	Ouvriers au 15.10.1987	Heures-ouvriers prestées en 1987	Livraisons (en 1 000 F)		Commandes (en 1 000 F)	
					Marché intérieur	Marché extérieur	Marché intérieur	Marché extérieur
Anvers .....	197	9.388	25.655	40.216.136	41.466.910	148.827.915	41.654.069	144.156.634
Malines .....	67	1.810	6.675	10.095.627	7.534.339	18.174.431	8.838.345	19.088.678
Turnhout .....	73	3.298	8.441	12.094.276	11.289.842	25.892.084	9.350.074	24.504.986
<b>Anvers :</b>	<b>337</b>	<b>14.496</b>	<b>40.771</b>	<b>62.406.039</b>	<b>60.291.091</b>	<b>192.894.430</b>	<b>59.842.488</b>	<b>187.750.298</b>
Bruxelles-Capitale .....	206	8.220	14.025	21.912.007	21.504.182	70.203.514	21.513.385	71.246.318
Hal-Vilvorde .....	120	3.479	10.361	16.205.531	19.031.306	43.648.484	19.231.779	43.053.564
Louvain .....	46	1.679	4.794	7.451.439	4.362.968	18.939.926	4.128.097	16.796.628
Nivelles .....	56	1.167	2.405	3.829.773	5.061.517	7.147.370	4.113.289	7.594.361
<b>Brabant :</b>	<b>428</b>	<b>14.545</b>	<b>31.585</b>	<b>49.398.750</b>	<b>49.959.973</b>	<b>139.939.294</b>	<b>48.986.550</b>	<b>138.690.871</b>
Ath .....	5	163	634	947.523	450.438	1.629.871	491.118	1.633.368
Charleroi .....	100	4.205	9.771	13.891.976	13.269.188	38.058.580	12.417.801	37.362.778
Mons .....	29	661	2.756	3.656.494	4.199.827	5.704.942	4.402.650	5.451.977
Mouscron .....	16	55	317	534.804	631.288	218.590	618.697	219.012
Soignies .....	29	446	1.445	2.022.607	3.200.653	1.173.985	3.062.336	1.118.409
Thuin .....	20	351	1.163	1.684.449	1.179.154	4.766.835	1.172.855	4.805.654
Tournai .....	22	377	1.251	1.684.214	980.149	2.254.980	997.057	2.567.275
<b>Hainaut :</b>	<b>221</b>	<b>6.258</b>	<b>17.337</b>	<b>24.422.067</b>	<b>23.910.697</b>	<b>53.807.783</b>	<b>23.162.514</b>	<b>53.158.473</b>
Huy .....	22	183	720	1.027.611	1.397.075	1.592.376	1.342.191	1.370.108
Liège .....	188	6.891	14.069	19.632.002	27.828.177	51.178.756	27.264.516	49.113.393
Verviers .....	57	1.487	3.402	4.805.195	5.648.055	12.331.917	5.569.669	12.379.729
Waremmes .....	10	63	162	248.151	301.777	207.631	314.204	219.658
<b>Liège :</b>	<b>277</b>	<b>8.624</b>	<b>18.353</b>	<b>25.712.959</b>	<b>35.175.084</b>	<b>65.310.680</b>	<b>34.490.580</b>	<b>63.082.888</b>
Hasselt .....	69	3.059	16.822	26.044.405	9.255.213	141.509.242	9.075.339	143.350.177
Maaseik .....	59	845	3.994	5.949.904	6.902.278	10.102.236	6.644.379	12.042.590
Tongres .....	21	275	1.114	1.589.468	1.203.535	3.176.303	1.189.951	3.349.468
<b>Limbourg :</b>	<b>149</b>	<b>4.179</b>	<b>21.930</b>	<b>33.583.777</b>	<b>17.361.026</b>	<b>154.787.781</b>	<b>16.909.669</b>	<b>158.742.235</b>
Neufchâteau .....	4	50	191	296.798	195.672	229.824	197.747	208.740
Arlon, Bastogne, Marche-en-Famenne, Virton .....	11	301	696	1.009.944	5.465.160	1.046.407	4.598.249	882.903
<b>Luxembourg :</b>	<b>15</b>	<b>351</b>	<b>887</b>	<b>1.306.742</b>	<b>5.660.832</b>	<b>1.276.231</b>	<b>4.795.996</b>	<b>1.091.643</b>
Dinant .....	7	11	83	141.627	243.020	62.838	233.223	42.708
Namur .....	48	495	1.688	2.607.973	2.985.054	2.589.492	3.042.557	2.630.472
Philippeville .....	5	119	830	1.073.665	1.203.832	706.027	1.154.145	695.897
<b>Namur :</b>	<b>60</b>	<b>625</b>	<b>2.601</b>	<b>3.823.265</b>	<b>4.431.906</b>	<b>3.358.357</b>	<b>4.429.925</b>	<b>3.369.077</b>
Alost .....	43	553	1.638	2.477.919	5.105.687	2.062.920	5.016.108	1.991.987
Termonde .....	54	540	2.076	3.191.954	3.593.980	4.066.654	3.358.175	3.877.720
Eeklo .....	17	127	618	918.399	1.801.373	1.295.277	1.828.154	1.366.482
Gand .....	108	2.763	9.101	14.420.870	15.463.526	70.810.608	16.462.155	72.146.158
Audernarde .....	31	380	1.036	1.728.080	2.505.869	2.282.619	2.259.795	2.413.388
Saint-Nicolas .....	43	991	2.885	4.078.421	5.767.802	2.509.939	5.193.882	2.588.925
<b>Flandre orientale :</b>	<b>296</b>	<b>5.354</b>	<b>17.354</b>	<b>26.815.643</b>	<b>34.238.237</b>	<b>83.028.017</b>	<b>34.118.269</b>	<b>84.384.660</b>
Bruges .....	50	3.124	8.114	11.841.564	8.778.209	36.994.211	6.885.774	39.677.400
Dixmude, Ypres, Furnes .....	31	741	2.483	3.973.069	2.918.758	9.444.394	3.054.548	12.174.416
Courtrai .....	110	2.967	8.661	14.700.121	11.612.557	25.595.949	11.440.545	26.475.050
Ostende .....	15	178	385	592.240	627.329	684.902	565.415	705.864
Roulers .....	74	917	4.514	6.930.864	8.367.366	7.060.947	9.025.673	7.501.282
Tielt .....	39	216	970	1.487.944	2.789.140	1.362.168	2.703.473	1.183.529
<b>Flandre occidentale :</b>	<b>319</b>	<b>8.143</b>	<b>25.127</b>	<b>39.525.802</b>	<b>35.093.359</b>	<b>81.142.571</b>	<b>33.675.428</b>	<b>87.717.541</b>
<b>LE ROYAUME :</b>	<b>2.102</b>	<b>62.575</b>	<b>175.945</b>	<b>266.995.044</b>	<b>266.122.205</b>	<b>775.545.144</b>	<b>260.411.419</b>	<b>777.987.686</b>
<b>Région flamande</b>	<b>1.267</b>	<b>37.330</b>	<b>120.337</b>	<b>185.988.231</b>	<b>170.377.987</b>	<b>574.441.209</b>	<b>167.905.730</b>	<b>578.444.926</b>
<b>Région wallonne</b>	<b>629</b>	<b>17.025</b>	<b>41.583</b>	<b>59.094.806</b>	<b>74.240.036</b>	<b>130.900.421</b>	<b>70.992.304</b>	<b>128.296.442</b>
<b>Région bruxelloise</b>	<b>206</b>	<b>8.220</b>	<b>14.025</b>	<b>21.912.007</b>	<b>21.504.182</b>	<b>70.203.514</b>	<b>21.513.385</b>	<b>71.246.318</b>

Tableau 2.a - REPARTITION SECTORIELLE POUR CINQ GROUPES DE PROVINCES - ANNEE 1986

TYPES D'ACTIVITE	Nombre d'employés au 15 octobre	Nombre d'ouvriers au 15 octobre	Heures - ouvriers prestées	Livraisons		Commandes	
				Marché intérieur (1 000 F)	Marché extérieur (1 000 F)	Marché intérieur (1 000 F)	Marché extérieur (1 000 F)
<b>Provinces d'Anvers et de Limbourg</b>							
Première transformation du métal .....	580	2.706	3.966.010	2.905.378	12.004.778	3.039.008	10.411.827
Construction métallique légère .....	1.622	7.325	11.349.991	14.827.966	19.085.638	14.491.853	18.107.318
Construction métallique lourde .....	1.038	4.353	6.475.132	9.256.411	4.027.723	8.792.983	4.169.125
Industrie automobile et activités connexes ...	4.374	27.291	42.535.688	19.221.031	210.924.514	19.273.169	211.076.539
Construction mécanique .....	3.461	9.566	14.117.934	12.226.620	35.224.394	11.896.903	36.927.134
Construction électrique .....	8.068	13.650	20.642.074	22.523.353	46.269.999	24.299.741	47.236.949
<i>Total</i>	<b>19.143</b>	<b>64.891</b>	<b>99.086.829</b>	<b>80.960.759</b>	<b>327.537.046</b>	<b>81.793.657</b>	<b>327.928.892</b>
<b>Provinces de Flandre occidentale et de Flandre orientale</b>							
Première transformation du métal .....	1.861	6.812	11.472.041	6.619.343	22.333.733	6.587.887	21.805.350
Construction métallique légère .....	896	4.716	7.256.572	10.795.386	5.217.008	10.483.135	4.860.991
Construction métallique lourde .....	1.276	4.481	5.924.701	13.070.636	3.092.621	10.941.059	3.761.409
Industrie automobile et activités connexes ...	1.338	5.553	8.869.095	9.043.012	55.842.551	8.770.571	55.689.222
Construction mécanique .....	4.293	12.794	19.853.691	18.909.693	36.642.743	19.641.301	39.768.239
Construction électrique .....	3.811	9.005	13.616.535	9.800.418	32.436.551	9.905.853	32.297.332
<i>Total</i>	<b>13.475</b>	<b>43.361</b>	<b>66.992.635</b>	<b>68.238.528</b>	<b>155.565.207</b>	<b>66.329.806</b>	<b>158.182.543</b>
<b>Province de Brabant</b>							
Première transformation du métal .....	187	758	1.109.099	1.819.532	1.534.359	1.645.135	1.253.241
Construction métallique légère .....	1.113	3.458	5.382.537	8.162.382	3.410.409	7.760.842	4.015.932
Construction métallique lourde .....	738	2.210	3.264.009	5.764.234	2.365.949	3.979.678	2.697.650
Industrie automobile et activités connexes ...	1.353	10.265	15.428.135	7.576.455	84.425.597	7.111.338	84.595.467
Construction mécanique .....	4.416	7.669	11.869.015	14.480.723	15.427.502	14.761.350	15.289.871
Construction électrique .....	6.745	9.353	13.839.677	13.968.705	28.007.535	13.253.696	28.589.450
<i>Total</i>	<b>14.552</b>	<b>33.713</b>	<b>50.892.472</b>	<b>51.772.031</b>	<b>135.171.351</b>	<b>48.512.039</b>	<b>136.441.611</b>
<b>Provinces de Liège et de Luxembourg</b>							
Première transformation du métal .....	1.686	4.611	6.480.733	14.364.130	29.903.213	11.945.441	27.669.219
Construction métallique légère .....	472	1.603	2.348.971	3.110.078	1.928.371	3.017.512	1.816.971
Construction métallique lourde .....	496	1.056	1.607.562	4.175.239	921.548	4.054.971	532.588
Industrie automobile et activités connexes ...	153	480	660.402	210.743	425.449	200.503	293.656
Construction mécanique .....	4.878	9.820	13.004.227	18.154.490	29.790.143	19.004.387	25.773.849
Construction électrique .....	1.926	2.983	4.430.353	6.042.843	11.303.484	6.085.844	10.603.138
<i>Total</i>	<b>9.611</b>	<b>20.553</b>	<b>28.532.248</b>	<b>46.057.523</b>	<b>74.272.208</b>	<b>44.308.658</b>	<b>66.689.421</b>
<b>Provinces de Hainaut et de Namur</b>							
Première transformation du métal .....	467	2.645	3.927.219	3.088.405	8.020.842	3.179.990	9.823.894
Construction métallique légère .....	440	2.269	3.414.710	4.194.937	1.834.143	4.066.557	1.944.845
Construction métallique lourde .....	549	2.304	3.297.082	4.978.264	327.331	4.609.267	286.662
Industrie automobile et activités connexes ...	527	2.156	2.983.407	1.150.114	7.194.114	1.098.575	6.531.699
Construction mécanique .....	3.142	7.643	11.408.970	6.268.156	33.175.643	6.862.919	30.935.441
Construction électrique .....	2.170	3.814	5.522.864	11.432.181	5.232.150	10.597.074	5.976.942
<i>Total</i>	<b>7.295</b>	<b>20.831</b>	<b>30.554.252</b>	<b>31.112.057</b>	<b>55.784.223</b>	<b>30.414.382</b>	<b>55.499.483</b>
<b>Le Royaume</b>							
Première transformation du métal .....	4.781	17.532	26.955.102	28.796.828	73.796.925	26.397.461	70.963.531
Construction métallique légère .....	4.543	19.371	29.752.781	41.090.749	31.475.569	39.819.899	30.746.057
Construction métallique lourde .....	4.097	14.404	20.568.486	37.244.784	10.735.172	32.377.958	11.447.434
Industrie automobile et activités connexes ...	7.745	45.745	70.476.727	37.201.355	358.812.225	36.454.156	358.186.583
Construction mécanique .....	20.190	47.492	70.253.837	70.039.682	150.260.425	72.166.860	148.694.534
Construction électrique .....	22.720	38.805	58.051.503	63.767.500	123.249.719	64.142.208	124.703.811
<i>Total</i>	<b>64.076</b>	<b>183.349</b>	<b>276.058.436</b>	<b>278.140.898</b>	<b>748.330.035</b>	<b>271.358.542</b>	<b>744.741.950</b>

**Tableau 2.b - REPARTITION SECTORIELLE POUR CINQ GROUPES DE PROVINCES - ANNEE 1987.**

TYPES D'ACTIVITE	Nombre d'employés au 15 octobre	Nombre d'ouvriers au 15 octobre	Heures - ouvriers prestées	Livraisons		Commandes	
				Marché intérieur (1 000 F)	Marché extérieur (1 000 F)	Marché intérieur (1 000 F)	Marché extérieur (1 000 F)
<b>Provinces d'Anvers et de Limbourg</b>							
Première transformation du métal .....	593	2.561	3.845.512	2.801.357	11.613.307	2.852.172	11.257.734
Construction métallique légère .....	1.623	7.272	11.389.668	15.781.008	19.425.708	15.693.470	18.685.346
Construction métallique lourde .....	971	4.129	5.578.209	8.652.342	3.019.344	9.373.330	3.094.767
Industrie automobile et activités connexes ...	4.293	27.181	43.450.977	16.672.716	237.296.357	16.472.693	238.629.391
Construction mécanique .....	3.384	9.066	13.834.056	12.428.169	36.347.795	12.547.596	38.473.809
Construction électrique .....	7.811	12.492	17.891.394	21.316.525	39.979.700	19.812.896	36.351.486
<i>Total</i>	<b>18.675</b>	<b>62.701</b>	<b>95.989.816</b>	<b>77.652.117</b>	<b>347.682.211</b>	<b>76.752.157</b>	<b>346.492.533</b>
<b>Provinces de Flandre occidentale et de Flandre orientale</b>							
Première transformation du métal .....	1.881	6.669	11.432.025	6.351.587	22.376.018	6.161.877	22.815.547
Construction métallique légère .....	919	4.731	7.236.787	11.421.942	5.554.770	10.953.885	5.106.559
Construction métallique lourde .....	1.240	4.040	5.796.771	12.542.802	2.449.642	9.015.723	3.998.366
Industrie automobile et activités connexes ...	1.292	5.627	8.820.338	9.380.724	60.702.522	9.484.899	60.837.109
Construction mécanique .....	4.255	12.837	19.898.531	18.221.327	37.802.194	20.753.826	44.911.896
Construction électrique .....	3.910	8.577	13.156.993	11.413.214	35.285.442	11.423.487	34.432.724
<i>Total</i>	<b>13.497</b>	<b>42.481</b>	<b>66.341.445</b>	<b>69.331.596</b>	<b>164.170.588</b>	<b>67.793.697</b>	<b>172.102.201</b>
<b>Province de Brabant</b>							
Première transformation du métal .....	188	732	1.068.828	1.806.228	1.280.335	1.594.809	1.007.842
Construction métallique légère .....	1.032	3.268	5.089.295	7.790.515	3.861.964	7.444.039	3.887.475
Construction métallique lourde .....	642	1.938	2.950.393	4.654.248	2.108.407	3.252.645	1.588.473
Industrie automobile et activités connexes ...	1.433	10.114	16.115.415	7.070.472	92.369.657	7.016.944	92.402.309
Construction mécanique .....	4.322	7.257	11.434.010	15.256.418	14.872.244	15.441.049	16.841.731
Construction électrique .....	6.928	8.276	12.740.809	13.382.092	25.446.687	14.237.064	22.963.041
<i>Total</i>	<b>14.545</b>	<b>31.585</b>	<b>49.398.750</b>	<b>49.959.973</b>	<b>139.939.294</b>	<b>48.986.550</b>	<b>138.690.871</b>
<b>Provinces de Liège et de Luxembourg</b>							
Première transformation du métal .....	1.669	4.413	6.451.319	12.391.942	28.177.854	11.328.506	30.832.346
Construction métallique légère .....	492	1.615	2.308.510	3.353.383	1.899.921	3.267.606	1.836.436
Construction métallique lourde .....	497	1.242	1.657.743	3.957.749	1.011.742	4.623.803	2.551.747
Industrie automobile et activités connexes ...	136	454	632.084	285.832	403.094	283.561	354.614
Construction mécanique .....	4.282	8.650	11.741.488	15.729.700	24.780.020	14.964.400	19.276.124
Construction électrique .....	1.899	2.866	4.228.557	5.117.310	10.314.280	4.818.700	9.323.264
<i>Total</i>	<b>8.975</b>	<b>19.240</b>	<b>27.019.701</b>	<b>40.835.916</b>	<b>66.586.911</b>	<b>39.286.576</b>	<b>64.174.531</b>
<b>Provinces de Hainaut et de Namur</b>							
Première transformation du métal .....	453	2.531	3.744.294	2.959.341	8.664.116	2.975.750	9.318.159
Construction métallique légère .....	453	2.360	3.324.049	4.331.519	1.779.201	4.078.455	1.771.196
Construction métallique lourde .....	507	2.070	2.878.184	4.822.125	204.685	4.871.355	286.934
Industrie automobile et activités connexes ...	517	2.024	2.834.873	754.647	7.682.333	762.518	7.668.472
Construction mécanique .....	2.880	7.355	10.398.448	5.714.195	33.205.776	5.938.733	32.254.778
Construction électrique .....	2.073	3.598	5.065.484	9.760.776	5.630.029	8.965.628	5.228.011
<i>Total</i>	<b>6.883</b>	<b>19.938</b>	<b>28.245.332</b>	<b>28.342.603</b>	<b>57.166.140</b>	<b>27.592.439</b>	<b>56.527.550</b>
<b>Le Royaume</b>							
Première transformation du métal .....	4.784	16.906	26.541.978	26.310.455	72.111.630	24.913.114	75.231.628
Construction métallique légère .....	4.519	19.246	29.348.309	42.678.367	32.521.564	41.437.455	31.287.012
Construction métallique lourde .....	3.857	13.419	18.861.300	34.629.266	8.793.820	31.136.856	11.520.287
Industrie automobile et activités connexes ...	7.671	45.400	71.853.687	34.164.391	398.453.963	34.020.615	399.891.895
Construction mécanique .....	19.123	45.165	67.306.533	67.349.809	147.008.029	69.645.604	151.758.338
Construction électrique .....	22.621	35.809	53.083.237	60.989.917	116.656.138	59.257.775	108.298.526
<i>Total</i>	<b>62.575</b>	<b>175.945</b>	<b>266.995.044</b>	<b>266.122.205</b>	<b>775.545.144</b>	<b>260.411.419</b>	<b>777.987.686</b>

**Tableau 3 - REPARTITION DU NOMBRE D'ETABLISSEMENTS ET DU NOMBRE D'OUVRIERS OCCUPES PAR CLASSES D'IMPORTANCE DES ETABLISSEMENTS.**

	1970				1975				1980			
	Nombre d'établissements		Nombre d'ouvriers		Nombre d'établissements		Nombre d'ouvriers		Nombre d'établissements		Nombre d'ouvriers	
	Total	%	Total	%	Total	%	Total	%	Total	%	Total	%
5 à 9 ouvriers .....	680	25,1	4.280	1,7	722	26,6	4.512	1,8	703	28,6	4.427	2,0
10 à 19 ouvriers .....	678	25,1	9.429	3,6	701	25,8	9.622	3,8	634	25,8	8.831	4,0
20 à 49 ouvriers .....	650	24,0	20.346	7,9	633	23,3	19.519	7,8	552	22,4	16.942	7,6
50 à 99 ouvriers .....	289	10,7	20.276	7,9	263	9,7	18.402	7,4	236	9,6	16.648	7,4
100 à 199 ouvriers .....	187	6,9	25.986	10,1	182	6,7	25.639	10,3	149	6,1	20.635	9,2
200 à 499 ouvriers .....	137	5,0	42.342	16,4	121	4,5	38.227	15,3	106	4,3	32.186	14,4
500 à 999 ouvriers .....	51	1,9	34.800	13,5	51	1,9	34.846	14,0	43	1,7	28.512	12,8
1 000 ouvriers et plus .....	36	1,3	100.477	38,9	40	1,5	98.891	39,6	36	1,5	95.249	42,6
<i>Total</i>	<b>2.708</b>	<b>100,0</b>	<b>257.936</b>	<b>100,0</b>	<b>2.713</b>	<b>100,0</b>	<b>249.658</b>	<b>100,0</b>	<b>2.459</b>	<b>100,0</b>	<b>223.430</b>	<b>100,0</b>

	1982				1983				1984			
	Nombre d'établissements		Nombre d'ouvriers		Nombre d'établissements		Nombre d'ouvriers		Nombre d'établissements		Nombre d'ouvriers	
	Total	%	Total	%	Total	%	Total	%	Total	%	Total	%
5 à 9 ouvriers .....	676	29,8	4.157	2,1	664	29,9	4.110	2,2	599	28,0	3.765	2,0
10 à 19 ouvriers .....	553	24,4	7.658	4,0	540	24,4	7.389	3,9	505	23,6	6.909	3,7
20 à 49 ouvriers .....	523	23,0	15.908	8,1	519	23,4	15.816	8,4	539	25,3	16.416	8,8
50 à 99 ouvriers .....	222	9,8	15.473	7,9	208	9,4	14.488	7,7	212	9,9	14.905	8,0
100 à 199 ouvriers .....	140	6,2	19.772	10,0	132	5,9	18.593	9,9	123	5,8	17.171	9,2
200 à 499 ouvriers .....	86	3,8	27.364	14,0	88	4,0	26.757	14,2	89	4,2	26.636	14,2
500 à 999 ouvriers .....	35	1,5	22.819	11,6	35	1,6	23.808	12,6	36	1,7	24.195	12,9
1 000 ouvriers et plus .....	33	1,5	82.901	42,3	31	1,4	77.362	41,1	32	1,5	77.067	41,2
<i>Total</i>	<b>2.268</b>	<b>100,0</b>	<b>196.052</b>	<b>100,0</b>	<b>2.217</b>	<b>100,0</b>	<b>188.323</b>	<b>100,0</b>	<b>2.135</b>	<b>100,0</b>	<b>187.064</b>	<b>100,0</b>

	1985				1986				1987			
	Nombre d'établissements		Nombre d'ouvriers		Nombre d'établissements		Nombre d'ouvriers		Nombre d'établissements		Nombre d'ouvriers	
	Total	%	Total	%	Total	%	Total	%	Total	%	Total	%
5 à 9 ouvriers .....	522	25,3	3.321	1,8	508	25,0	3.262	1,8	546	26,0	3.490	2,0
10 à 19 ouvriers .....	505	24,5	6.951	3,8	481	23,6	6.675	3,6	513	24,4	7.106	4,0
20 à 49 ouvriers .....	551	26,7	17.103	9,2	566	27,8	17.308	9,4	562	26,7	17.447	9,9
50 à 99 ouvriers .....	209	10,1	14.911	8,0	215	10,6	15.357	8,4	221	10,5	15.386	8,7
100 à 199 ouvriers .....	131	6,3	18.462	10,0	123	6,1	17.487	9,5	127	6,0	17.569	10,0
200 à 499 ouvriers .....	79	3,8	24.183	13,1	77	3,8	23.590	12,9	71	3,4	20.951	11,9
500 à 999 ouvriers .....	35	1,7	23.039	12,4	35	1,7	23.579	12,9	35	1,7	24.061	13,7
1 000 ouvriers et plus .....	32	1,6	77.260	41,7	29	1,4	76.091	41,5	27	1,3	69.935	39,8
<i>Total</i>	<b>2.064</b>	<b>100,0</b>	<b>185.230</b>	<b>100,0</b>	<b>2.034</b>	<b>100,0</b>	<b>183.349</b>	<b>100,0</b>	<b>2.102</b>	<b>100,0</b>	<b>175.945</b>	<b>100,0</b>

**Tableau 4.- NOMBRE D'ETABLISSEMENTS  
MOYENNE DU PERSONNEL OCCUPE PAR ETABLISSEMENT**

ARRONDISSEMENTS, PROVINCES ET REGIONS	1975			1985			1986			1987		
	Etablis- sements	Personnel occupé	Moyenne par éta-blis- sement	Etablis- sements	Personnel occupé	Moyenne par éta-blis- sement	Etablis- sements	Personnel occupé	Moyenne par éta-blis- sement	Etablis- sements	Personnel occupé	Moyenne par éta-blis- sement
Anvers .....	251	49.860	198,7	194	38.519	198,6	194	37.381	192,7	197	35.043	177,9
Malines .....	89	12.249	137,6	65	8.841	136,0	66	8.466	128,3	67	8.485	126,6
Turnhout .....	57	10.029	176,0	64	11.836	184,9	67	12.008	179,2	73	11.739	160,8
<b>Anvers:</b>	<b>397</b>	<b>72.138</b>	<b>181,7</b>	<b>323</b>	<b>59.196</b>	<b>183,3</b>	<b>327</b>	<b>57.855</b>	<b>176,9</b>	<b>337</b>	<b>55.267</b>	<b>164,0</b>
Bruxelles-Capitale .....	389	32.073	82,5	223	22.840	102,4	217	23.268	107,2	206	22.245	108,0
Hal-Vilvorde .....	168	19.141	113,9	120	14.802	123,4	113	14.370	127,2	120	13.840	115,3
Louvain .....	63	7.454	118,3	45	6.388	142,0	46	6.719	146,1	46	6.473	140,7
Nivelles .....	67	6.546	97,7	52	3.974	76,4	53	3.908	73,7	56	3.572	63,8
<b>Brabant:</b>	<b>687</b>	<b>65.214</b>	<b>94,9</b>	<b>440</b>	<b>48.004</b>	<b>109,1</b>	<b>429</b>	<b>48.265</b>	<b>112,5</b>	<b>428</b>	<b>46.130</b>	<b>107,8</b>
Ath .....	9	1.168	129,8	5	832	166,4	5	843	168,6	5	797	159,4
Charleroi .....	164	26.874	163,9	98	15.440	157,6	96	14.909	155,3	100	13.976	139,8
Mons .....	56	4.778	85,3	31	3.744	120,8	29	3.556	122,6	29	3.417	117,8
Mouscron .....	18	406	22,6	15	320	21,3	17	370	21,8	16	372	23,3
Soignies .....	50	4.444	88,9	32	2.183	68,2	32	1.918	59,9	29	1.891	65,2
Thuin .....	31	2.386	77,0	20	1.708	85,4	20	1.646	82,3	20	1.514	75,7
Tournai .....	27	2.366	87,6	20	1.963	98,2	19	1.691	89,0	22	1.628	74,0
<b>Hainaut:</b>	<b>355</b>	<b>42.422</b>	<b>119,5</b>	<b>221</b>	<b>26.190</b>	<b>118,5</b>	<b>218</b>	<b>24.933</b>	<b>114,4</b>	<b>221</b>	<b>23.595</b>	<b>106,8</b>
Huy .....	37	1.617	43,7	20	878	43,9	19	912	48,0	22	903	41,1
Liège .....	276	35.342	128,1	188	23.389	124,4	180	22.797	126,7	188	20.960	111,5
Verviers .....	75	6.685	89,1	58	5.253	90,6	54	4.839	89,6	57	4.889	85,8
Waremmé .....	12	858	71,5	11	321	29,2	11	268	24,4	10	225	22,5
<b>Liège:</b>	<b>400</b>	<b>44.502</b>	<b>111,3</b>	<b>277</b>	<b>29.841</b>	<b>107,7</b>	<b>264</b>	<b>28.816</b>	<b>109,2</b>	<b>277</b>	<b>26.977</b>	<b>97,4</b>
Hasselt .....	64	18.943	296,0	64	18.727	292,6	63	20.188	320,4	69	19.881	288,1
Maaseik .....	53	4.360	82,3	56	4.363	77,9	57	4.641	81,4	59	4.839	82,0
Tongres .....	27	2.111	78,2	19	1.416	74,5	19	1.350	71,1	21	1.389	66,1
<b>Limbourg:</b>	<b>144</b>	<b>25.414</b>	<b>176,5</b>	<b>139</b>	<b>24.506</b>	<b>176,3</b>	<b>139</b>	<b>26.179</b>	<b>188,3</b>	<b>149</b>	<b>26.109</b>	<b>175,2</b>
Neufchâteau .....	10	532	53,2	5	272	54,4	5	262	52,4	4	241	60,3
Arlon, Bastogne, Marche-en- Famenne, Virton .....	8	292	36,5	8	1.093	136,6	8	1.086	135,8	11	997	90,6
<b>Luxembourg:</b>	<b>18</b>	<b>824</b>	<b>45,8</b>	<b>13</b>	<b>1.365</b>	<b>105,0</b>	<b>13</b>	<b>1.348</b>	<b>103,7</b>	<b>15</b>	<b>1.238</b>	<b>82,5</b>
Dinant .....	7	728	104,0	7	204	29,1	7	86	12,3	7	94	13,4
Namur .....	66	4.788	72,6	47	2.305	49,0	46	2.117	46,0	48	2.183	45,5
Philippeville .....	6	1.377	229,5	5	997	199,4	5	990	198,0	5	949	189,8
<b>Namur:</b>	<b>79</b>	<b>6.893</b>	<b>87,3</b>	<b>59</b>	<b>3.506</b>	<b>59,4</b>	<b>58</b>	<b>3.193</b>	<b>55,1</b>	<b>60</b>	<b>3.226</b>	<b>53,8</b>
Alost .....	56	2.598	46,4	44	2.121	48,2	42	2.107	50,2	43	2.191	51,0
Termonde .....	63	3.234	51,3	52	2.692	51,8	53	2.844	53,6	54	2.616	48,4
Eeklo .....	16	487	30,6	16	609	38,1	18	742	41,2	17	745	43,8
Gand .....	120	13.990	116,6	110	12.523	113,9	107	12.150	113,6	108	11.864	109,9
Audernarde .....	25	1.050	42,0	27	1.797	66,6	27	1.552	57,5	31	1.416	45,7
Saint-Nicolas .....	48	7.300	152,2	37	4.082	110,3	37	3.925	106,1	43	3.876	90,1
<b>Flandre orientale:</b>	<b>328</b>	<b>28.659</b>	<b>87,4</b>	<b>286</b>	<b>23.824</b>	<b>83,3</b>	<b>284</b>	<b>23.320</b>	<b>82,1</b>	<b>296</b>	<b>22.708</b>	<b>76,7</b>
Bruges .....	56	15.706	280,5	49	11.932	243,5	47	11.721	249,4	50	11.238	224,8
Dixmude, Ypres, Furnes .....	34	4.081	120,0	31	2.916	94,1	31	3.044	98,2	31	3.224	104,0
Courtrai .....	102	13.674	134,1	106	11.456	108,1	106	11.547	108,9	110	11.628	105,7
Ostende .....	19	858	45,2	15	748	49,9	15	734	48,9	15	563	37,5
Roulers .....	73	5.880	80,6	73	5.391	73,9	70	5.415	77,4	74	5.431	73,4
Tielt .....	21	789	37,6	32	1.058	33,1	33	1.055	32,0	39	1.186	30,4
<b>Flandre occidentale:</b>	<b>305</b>	<b>40.988</b>	<b>134,1</b>	<b>306</b>	<b>33.501</b>	<b>109,5</b>	<b>302</b>	<b>33.516</b>	<b>111,0</b>	<b>319</b>	<b>33.270</b>	<b>104,3</b>
<b>LE ROYAUME</b>	<b>2.713</b>	<b>327.054</b>	<b>120,6</b>	<b>2.064</b>	<b>249.933</b>	<b>121,1</b>	<b>2.034</b>	<b>247.425</b>	<b>121,6</b>	<b>2.102</b>	<b>238.520</b>	<b>113,5</b>
<b>Région flamande</b>	<b>1.405</b>	<b>193.794</b>	<b>137,9</b>	<b>1.219</b>	<b>162.217</b>	<b>133,1</b>	<b>1.211</b>	<b>161.959</b>	<b>133,7</b>	<b>1.267</b>	<b>157.667</b>	<b>124,4</b>
<b>Région wallonne</b>	<b>919</b>	<b>101.187</b>	<b>110,1</b>	<b>622</b>	<b>64.876</b>	<b>104,3</b>	<b>606</b>	<b>62.198</b>	<b>102,6</b>	<b>629</b>	<b>58.608</b>	<b>93,2</b>
<b>Région bruxelloise</b>	<b>389</b>	<b>32.073</b>	<b>82,5</b>	<b>223</b>	<b>22.840</b>	<b>102,4</b>	<b>217</b>	<b>23.268</b>	<b>107,2</b>	<b>206</b>	<b>22.245</b>	<b>108,0</b>



**Tableau 5.- PERSONNEL OCCUPE**  
**CHIFFRES ABSOLUS, POURCENTAGES ET INDICES - (1970 = 100)**

ARRONDISSEMENTS, PROVINCES ET REGIONS	1970		1975			1985			1986			1987		
	Nombre de personnes occupées	%	Nombre de personnes occupées	%	Indice	Nombre de personnes occupées	%	Indice	Nombre de personnes occupées	%	Indice	Nombre de personnes occupées	%	Indice
Anvers .....	55.182	17,0	49.860	15,2	90,4	38.519	15,4	69,8	37.381	15,1	67,7	35.043	14,7	63,5
Malines .....	11.768	3,6	12.249	3,7	104,1	8.841	3,5	75,1	8.466	3,4	71,9	8.485	3,6	72,1
Turnhout .....	6.554	2,0	10.029	3,1	153,0	11.836	4,8	180,6	12.008	4,9	183,2	11.739	4,9	179,1
<b>Anvers:</b>	<b>73.504</b>	<b>22,6</b>	<b>72.138</b>	<b>22,0</b>	<b>98,1</b>	<b>59.196</b>	<b>23,7</b>	<b>80,5</b>	<b>57.855</b>	<b>23,4</b>	<b>78,7</b>	<b>55.267</b>	<b>23,2</b>	<b>75,2</b>
Bruxelles-Capitale .....	40.235	12,3	32.073	9,8	79,7	22.840	9,1	56,8	23.268	9,4	57,8	22.245	9,3	55,3
Hal-Vilvorde .....	20.735	6,4	19.141	5,8	9,2	14.802	5,9	71,4	14.370	5,8	69,3	13.840	5,8	66,7
Louvain .....	5.799	1,8	7.454	2,3	128,5	6.388	2,6	110,2	6.719	2,7	115,9	6.473	2,7	111,6
Nivelles .....	6.302	1,9	6.546	2,0	103,9	3.974	1,6	63,1	3.908	1,6	62,0	3.572	1,5	56,7
<b>Brabant:</b>	<b>73.071</b>	<b>22,4</b>	<b>65.214</b>	<b>19,9</b>	<b>89,2</b>	<b>48.004</b>	<b>19,2</b>	<b>65,7</b>	<b>48.265</b>	<b>19,5</b>	<b>66,1</b>	<b>46.130</b>	<b>19,3</b>	<b>63,1</b>
Ath .....	565	0,2	1.168	0,4	206,7	832	0,3	147,3	843	0,3	149,2	797	0,3	141,1
Charleroi .....	27.634	8,5	26.874	8,2	97,2	15.440	6,2	55,9	14.909	6,0	54,0	13.976	5,9	50,6
Mons .....	4.207	1,3	4.778	1,5	113,6	3.744	1,5	89,0	3.556	1,4	84,5	3.417	1,4	81,2
Mouscron .....	440	0,1	406	0,1	92,3	320	0,1	72,7	370	0,1	84,1	372	0,2	84,5
Soignies .....	3.719	1,1	4.444	1,4	119,5	2.183	0,9	58,7	1.918	0,8	51,6	1.891	0,8	50,8
Thuin .....	2.631	0,8	2.386	0,7	90,7	1.708	0,7	64,9	1.646	0,7	62,6	1.514	0,6	57,5
Tournai .....	1.904	0,6	2.366	0,7	124,3	1.963	0,8	103,1	1.691	0,7	88,8	1.628	0,7	85,5
<b>Hainaut:</b>	<b>41.100</b>	<b>12,6</b>	<b>42.422</b>	<b>13,0</b>	<b>103,2</b>	<b>26.190</b>	<b>10,5</b>	<b>63,7</b>	<b>24.933</b>	<b>10,0</b>	<b>60,7</b>	<b>23.595</b>	<b>9,9</b>	<b>57,4</b>
Huy .....	1.740	0,5	1.617	0,5	92,9	878	0,3	50,5	912	0,4	52,4	903	0,4	51,9
Liège .....	37.281	11,4	35.342	10,8	94,8	23.389	9,4	62,7	22.797	9,2	61,1	20.960	8,8	56,2
Verviers .....	6.288	2,0	6.685	2,0	106,3	5.253	2,1	83,5	4.839	2,0	77,0	4.889	2,0	77,8
Waremmes .....	578	0,2	858	0,3	148,4	321	0,1	55,5	268	0,1	46,4	225	0,1	38,9
<b>Liège:</b>	<b>45.887</b>	<b>14,1</b>	<b>44.502</b>	<b>13,6</b>	<b>97,0</b>	<b>29.841</b>	<b>11,9</b>	<b>65,0</b>	<b>28.816</b>	<b>11,7</b>	<b>62,8</b>	<b>26.977</b>	<b>11,3</b>	<b>58,8</b>
Hasselt .....	18.722	5,7	18.943	5,8	101,2	18.727	7,5	100,0	20.188	8,2	107,8	19.881	8,4	106,2
Maaseik .....	1.565	0,5	4.360	1,3	278,6	4.363	1,7	278,8	4.641	1,8	296,5	4.839	2,0	309,2
Tongres .....	1.686	0,5	2.111	0,7	125,2	1.416	0,6	84,0	1.350	0,6	80,1	1.389	0,6	82,4
<b>Limbourg:</b>	<b>21.973</b>	<b>6,7</b>	<b>25.414</b>	<b>7,8</b>	<b>115,7</b>	<b>24.506</b>	<b>9,8</b>	<b>111,5</b>	<b>26.179</b>	<b>10,6</b>	<b>119,1</b>	<b>26.109</b>	<b>11,0</b>	<b>118,8</b>
Neufchâteau .....	675	0,2	532	0,2	78,8	272	0,1	40,3	262	0,1	38,8	241	0,1	35,7
Arlon, Bastogne, Marche-en-Famenne, Virton .....	206	0,1	292	0,1	141,7	1.093	0,4	530,6	1.086	0,4	527,2	997	0,4	484,0
<b>Luxembourg:</b>	<b>881</b>	<b>0,3</b>	<b>824</b>	<b>0,3</b>	<b>93,5</b>	<b>1.365</b>	<b>0,5</b>	<b>154,9</b>	<b>1.348</b>	<b>0,5</b>	<b>153,0</b>	<b>1.238</b>	<b>0,5</b>	<b>140,5</b>
Dinant .....	742	0,2	728	0,2	98,1	204	0,1	27,5	86	0,1	11,6	94	0,1	12,7
Namur .....	4.575	1,4	4.788	1,5	104,7	2.305	0,9	50,4	2.117	0,8	46,3	2.183	0,9	47,7
Philippeville .....	2.067	0,7	1.377	0,4	66,6	997	0,4	48,2	990	0,4	47,9	949	0,3	45,9
<b>Namur:</b>	<b>7.384</b>	<b>2,3</b>	<b>6.893</b>	<b>2,1</b>	<b>93,4</b>	<b>3.506</b>	<b>1,4</b>	<b>47,5</b>	<b>3.193</b>	<b>1,3</b>	<b>43,2</b>	<b>3.226</b>	<b>1,3</b>	<b>43,7</b>
Alost .....	2.198	0,7	2.598	0,8	118,2	2.121	0,9	96,5	2.107	0,9	95,9	2.191	0,9	99,7
Termonde .....	2.483	0,7	3.234	1,0	130,2	2.692	1,1	108,4	2.844	1,1	114,5	2.616	1,1	105,4
Eeklo .....	512	0,2	487	0,2	95,1	609	0,2	118,9	742	0,3	144,9	745	0,3	145,5
Gand .....	12.559	3,8	13.990	4,3	111,4	12.523	5,0	99,7	12.150	4,9	96,7	11.864	5,0	94,5
Audenarde .....	1.193	0,4	1.050	0,3	88,0	1.797	0,7	150,6	1.552	0,6	130,1	1.416	0,6	118,7
Saint-Nicolas .....	7.542	2,3	7.300	2,2	96,8	4.082	1,6	54,1	3.925	1,6	52,0	3.876	1,6	51,4
<b>Flandre orientale:</b>	<b>26.487</b>	<b>8,1</b>	<b>28.659</b>	<b>8,8</b>	<b>108,2</b>	<b>23.824</b>	<b>9,5</b>	<b>90,0</b>	<b>23.320</b>	<b>9,4</b>	<b>88,0</b>	<b>22.708</b>	<b>9,5</b>	<b>85,7</b>
Bruges .....	15.142	4,6	15.706	4,8	103,7	11.932	4,8	78,8	11.721	4,7	77,4	11.238	4,7	74,2
Dixmude, Ypres, Furnes .....	3.897	1,2	4.081	1,2	104,7	2.916	1,2	74,8	3.044	1,2	78,1	3.224	1,4	82,7
Courtrai .....	11.670	3,6	13.674	4,2	117,2	11.456	4,6	98,2	11.547	4,7	98,9	11.628	4,8	99,6
Ostende .....	678	0,2	858	0,3	126,5	748	0,3	110,3	734	0,3	108,3	563	0,2	83,0
Roulers .....	3.684	1,1	5.880	1,8	159,6	5.391	2,2	146,3	5.415	2,2	147,0	5.431	2,3	147,4
Tielt .....	598	0,2	789	0,2	131,9	1.058	0,4	176,9	1.055	0,5	176,4	1.186	0,5	198,3
<b>Flandre occidentale:</b>	<b>35.669</b>	<b>10,9</b>	<b>40.988</b>	<b>12,5</b>	<b>114,9</b>	<b>33.501</b>	<b>13,5</b>	<b>93,9</b>	<b>33.516</b>	<b>13,6</b>	<b>94,0</b>	<b>33.270</b>	<b>14,0</b>	<b>93,3</b>
<b>LE ROYAUME</b>	<b>325.956</b>	<b>100,0</b>	<b>327.054</b>	<b>100,0</b>	<b>100,3</b>	<b>249.933</b>	<b>100,0</b>	<b>76,7</b>	<b>247.425</b>	<b>100,0</b>	<b>75,9</b>	<b>238.520</b>	<b>100,0</b>	<b>73,2</b>
Région flamande	184.167	56,5	193.794	59,3	105,2	162.217	64,9	88,1	161.959	65,5	87,9	157.667	66,1	85,6
Région wallonne	101.554	31,2	101.187	30,9	99,6	64.876	26,0	63,9	62.198	25,1	61,2	58.608	24,6	57,7
Région bruxelloise	40.235	12,3	32.073	9,8	79,7	22.840	9,1	56,8	23.268	9,4	57,8	22.245	9,3	55,3

**Tableau 6.- LIVRAISONS A PRIX COURANTS  
VARIATION EN % PAR RAPPORT A 1970**

ARRONDISSEMENTS, PROVINCES ET REGIONS	1970		1975			1985			1986			1987		
	Livraisons totales en millions de F	% des exporta- tions	Livraisons totales en millions de F	% des exporta- tions	Variation en % par rapport à 1970	Livraisons totales en millions de F	% des exporta- tions	Variation en % par rapport à 1970	Livraisons totales en millions de F	% des exporta- tions	Variation en % par rapport à 1970	Livraisons totales en millions de F	% des exporta- tions	Variation en % par rapport à 1970
Anvers .....	47.522	63,8	79.971	65,0	68,3	178.558	74,0	275,7	185.879	75,9	291,1	190.295	78,2	300,4
Malines .....	10.980	49,7	16.030	55,2	46,0	24.458	70,2	122,8	25.283	67,5	130,3	25.709	70,7	134,1
Turnhout .....	3.729	71,8	12.057	68,5	223,3	33.767	72,4	805,5	36.151	72,2	869,5	37.182	69,6	897,1
<b>Anvers:</b>	<b>62.231</b>	<b>61,8</b>	<b>108.058</b>	<b>63,9</b>	<b>73,6</b>	<b>236.783</b>	<b>73,4</b>	<b>280,5</b>	<b>247.313</b>	<b>74,5</b>	<b>297,4</b>	<b>253.186</b>	<b>76,2</b>	<b>306,8</b>
Bruxelles-Capitale .....	28.474	49,8	38.439	57,4	35,0	80.867	71,4	184,0	90.876	73,9	219,2	91.708	76,6	222,1
Hal-Vilvorde .....	18.589	47,3	31.284	55,4	68,8	57.785	67,6	210,9	61.325	67,1	229,9	62.680	69,6	237,2
Louvain .....	5.383	81,6	10.205	83,0	89,6	20.226	85,0	275,7	22.410	85,8	316,3	23.303	81,3	332,9
Nivelles .....	4.226	55,6	7.368	58,4	74,3	13.511	64,2	219,7	12.332	61,6	191,8	12.209	58,5	188,9
<b>Brabant:</b>	<b>56.672</b>	<b>52,4</b>	<b>87.296</b>	<b>59,8</b>	<b>54,0</b>	<b>172.389</b>	<b>71,2</b>	<b>204,2</b>	<b>186.943</b>	<b>72,3</b>	<b>229,9</b>	<b>189.900</b>	<b>73,7</b>	<b>235,1</b>
Ath .....	362	69,3	1.110	77,4	206,6	2.120	65,7	485,6	2.156	67,8	495,6	2.080	78,4	474,6
Charleroi .....	19.222	50,5	36.182	64,3	88,2	52.654	69,9	173,9	51.595	71,5	168,4	51.328	74,1	167,0
Mons .....	3.143	27,9	5.243	40,2	66,8	10.486	50,3	233,6	10.767	48,9	242,6	9.905	57,6	215,1
Mouscron .....	172	27,9	378	32,6	119,8	779	31,2	352,9	880	28,5	411,6	850	25,8	394,2
Soignies .....	2.559	37,9	6.267	36,5	144,8	4.614	24,6	80,3	4.512	23,9	76,3	4.375	26,8	71,0
Thuin .....	1.393	43,3	2.253	51,7	61,7	6.162	80,5	342,4	5.821	79,4	317,9	5.946	80,2	326,9
Tournai .....	1.281	43,7	3.490	75,1	172,4	3.555	77,4	177,5	3.951	77,6	208,4	3.235	69,7	152,5
<b>Hainaut:</b>	<b>28.132</b>	<b>46,4</b>	<b>54.923</b>	<b>59,0</b>	<b>95,2</b>	<b>80.370</b>	<b>65,4</b>	<b>185,7</b>	<b>79.682</b>	<b>66,0</b>	<b>183,2</b>	<b>77.719</b>	<b>69,2</b>	<b>176,3</b>
Huy .....	1.018	23,7	1.912	41,7	87,8	3.798	64,5	273,1	3.586	58,4	252,3	2.989	53,3	193,6
Liège .....	27.362	55,9	49.716	61,6	81,7	93.733	66,8	242,6	88.553	65,7	223,6	79.007	64,8	188,7
Verviers .....	4.971	42,7	9.066	60,2	82,4	18.215	64,0	266,4	18.895	65,6	280,1	17.980	68,6	261,7
Waremmes .....	308	56,2	883	65,9	186,7	710	46,1	130,5	653	48,9	112,0	509	40,9	65,3
<b>Liège:</b>	<b>33.659</b>	<b>53,0</b>	<b>61.577</b>	<b>60,8</b>	<b>82,9</b>	<b>116.456</b>	<b>66,2</b>	<b>246,0</b>	<b>111.687</b>	<b>65,3</b>	<b>231,8</b>	<b>100.485</b>	<b>65,0</b>	<b>198,5</b>
Hasselt .....	21.687	89,9	32.502	88,8	49,9	109.146	92,4	403,3	140.631	92,9	548,5	150.764	93,9	595,2
Maaseik .....	1.210	51,0	5.006	67,7	313,7	14.134	62,9	1.068,1	16.100	57,8	1.230,6	17.005	59,4	1.305,4
Tongres .....	1.174	45,1	2.184	62,2	86,0	4.983	78,8	324,4	4.454	75,3	279,4	4.380	72,5	273,1
<b>Limbourg:</b>	<b>24.071</b>	<b>85,8</b>	<b>39.692</b>	<b>84,7</b>	<b>64,9</b>	<b>128.263</b>	<b>88,6</b>	<b>432,9</b>	<b>161.185</b>	<b>88,9</b>	<b>569,6</b>	<b>172.149</b>	<b>89,9</b>	<b>615,2</b>
Neufchâteau .....	317	41,3	414	41,7	30,6	419	46,5	32,2	428	52,8	35,0	425	54,1	34,1
Arlon, Bastogne, Marche-en-Famenne, Virton .....	141	36,9	284	50,3	101,4	5.640	19,3	3.900,0	8.215	13,1	5.726,2	6.512	16,1	4.518,4
<b>Luxembourg:</b>	<b>458</b>	<b>40,0</b>	<b>698</b>	<b>45,2</b>	<b>52,4</b>	<b>6.059</b>	<b>21,1</b>	<b>1.222,9</b>	<b>8.643</b>	<b>15,0</b>	<b>1.787,1</b>	<b>6.937</b>	<b>18,4</b>	<b>1.414,6</b>
Dinant .....	401	10,9	571	35,0	42,4	358	8,7	-10,7	236	19,5	-41,1	306	20,6	-23,7
Namur .....	2.201	41,3	4.354	39,6	97,8	5.064	43,2	130,1	5.184	46,3	135,5	5.574	46,4	153,2
Philippeville .....	1.022	22,6	776	34,4	-24,1	2.171	34,3	112,4	1.794	39,9	75,5	1.910	37,0	86,9
<b>Namur:</b>	<b>3.624</b>	<b>32,6</b>	<b>5.701</b>	<b>38,4</b>	<b>57,3</b>	<b>7.593</b>	<b>39,0</b>	<b>109,5</b>	<b>7.214</b>	<b>43,8</b>	<b>99,1</b>	<b>7.790</b>	<b>43,1</b>	<b>115,0</b>
Alost .....	1.694	54,0	2.840	31,7	67,7	6.973	36,2	311,6	7.338	31,5	333,2	7.168	28,8	323,1
Termonde .....	1.664	33,7	3.732	49,9	124,3	6.641	55,9	299,1	7.401	57,4	344,8	7.661	53,1	360,4
Eeklo .....	339	13,0	624	16,0	84,1	2.021	46,6	496,2	2.749	43,7	710,9	3.097	41,8	813,6
Gand .....	10.523	47,9	21.293	65,0	102,3	79.216	78,8	652,8	82.014	80,0	679,4	86.274	82,1	719,9
Audenarde .....	659	49,2	695	38,8	5,5	3.850	46,7	484,2	4.790	45,5	626,9	4.788	47,7	626,6
Saint-Nicolas .....	5.018	72,6	8.586	47,7	71,1	14.051	18,5	180,0	10.615	30,3	111,5	8.278	30,3	65,0
<b>Flandre orientale:</b>	<b>19.897</b>	<b>52,9</b>	<b>37.770</b>	<b>55,8</b>	<b>89,8</b>	<b>112.752</b>	<b>65,6</b>	<b>466,7</b>	<b>114.907</b>	<b>68,5</b>	<b>477,5</b>	<b>117.266</b>	<b>70,8</b>	<b>489,4</b>
Bruges .....	12.041	76,9	23.853	71,5	98,1	42.028	85,0	249,0	42.606	85,5	253,8	45.772	80,8	280,1
Dixmude, Ypres, Furnes ..	1.983	73,5	4.995	83,1	151,9	8.552	71,4	231,3	10.963	74,1	452,9	12.363	76,4	523,4
Courtrai .....	9.386	66,5	14.246	63,2	51,8	34.073	70,7	263,0	36.187	68,0	285,5	37.209	68,8	296,4
Ostende .....	214	8,4	691	60,2	222,9	1.619	54,2	656,5	1.684	47,7	686,9	1.312	52,2	513,1
Roulers .....	2.354	23,8	5.505	48,6	133,9	13.488	44,2	473,0	14.107	41,8	499,3	15.428	45,8	555,4
Tielt .....	510	17,3	1.047	26,3	105,3	3.127	29,3	513,1	3.350	29,1	556,9	4.151	32,8	713,9
<b>Flandre occidentale:</b>	<b>26.488</b>	<b>66,5</b>	<b>50.337</b>	<b>66,7</b>	<b>90,0</b>	<b>102.887</b>	<b>71,6</b>	<b>288,4</b>	<b>108.897</b>	<b>70,6</b>	<b>311,1</b>	<b>116.235</b>	<b>69,8</b>	<b>338,8</b>
<b>LE ROYAUME:</b>	<b>255.232</b>	<b>58,5</b>	<b>446.052</b>	<b>63,2</b>	<b>74,8</b>	<b>963.552</b>	<b>71,8</b>	<b>277,5</b>	<b>1.026.471</b>	<b>72,9</b>	<b>302,2</b>	<b>1.041.667</b>	<b>74,5</b>	<b>308,1</b>
<b>Région flamande</b>	<b>156.659</b>	<b>64,1</b>	<b>277.346</b>	<b>66,0</b>	<b>77,0</b>	<b>658.696</b>	<b>74,6</b>	<b>320,5</b>	<b>716.036</b>	<b>75,9</b>	<b>357,1</b>	<b>744.819</b>	<b>77,1</b>	<b>375,4</b>
<b>Région wallonne</b>	<b>70.099</b>	<b>49,4</b>	<b>130.267</b>	<b>58,9</b>	<b>85,8</b>	<b>223.989</b>	<b>63,7</b>	<b>219,5</b>	<b>219.559</b>	<b>62,7</b>	<b>213,2</b>	<b>205.140</b>	<b>63,8</b>	<b>192,6</b>
<b>Région bruxelloise</b>	<b>28.474</b>	<b>49,8</b>	<b>38.439</b>	<b>57,4</b>	<b>35,0</b>	<b>80.867</b>	<b>71,4</b>	<b>184,0</b>	<b>90.876</b>	<b>73,9</b>	<b>219,2</b>	<b>91.708</b>	<b>76,6</b>	<b>222,1</b>

**Tableau 7.- VALEUR DES LIVRAISONS PAR PERSONNE OCCUPEE ET PAR HEURE-OUVRIER  
REPARTITION SECTORIELLE POUR 5 GROUPES DE PROVINCES**

TYPE D'ACTIVITE	Anvers Limbourg		Flandre occidentale et orientale		Brabant		Liège Luxembourg		Hainaut Namur		Le Royaume	
	Livraisons par personne occupée (1.000 F)	Livraisons par heure- ouvrier (1.000 F)	Livraisons par personne occupée (1.000 F)	Livraisons par heure- ouvrier (1.000 F)	Livraisons par personne occupée (1.000 F)	Livraisons par heure- ouvrier (1.000 F)	Livraisons par personne occupée (1.000 F)	Livraisons par heure- ouvrier (1.000 F)	Livraisons par personne occupée (1.000 F)	Livraisons par heure- ouvrier (1.000 F)	Livraisons par personne occupée (1.000 F)	Livraisons par heure- ouvrier (1.000 F)

ANNEE 1985

Première transformation du métal .....	4.500	3,635	3.474	2,606	3.554	3,097	8.065	7,184	3.721	2,899	4.860	3,892
Construction métallique légère .....	3.711	2,877	2.760	2,129	2.569	2,184	2.264	2,038	2.257	1,838	2.961	2,377
Construction métallique lourde .....	1.928	1,663	3.816	3,314	2.868	2,528	3.103	3,019	1.487	1,278	2.636	2,307
Industrie automobile et activités connexes .....	6.289	4,702	8.207	6,322	7.110	5,746	5.497	5,662	2.992	2,649	6.539	5,053
Construction mécanique .....	3.978	3,475	3.134	2,589	2.474	2,426	2.843	3,115	3.511	3,312	3.172	2,956
Construction électrique .....	2.814	3,070	2.715	2,566	2.505	2,931	3.238	3,659	2.681	2,705	2.736	2,926
<b>Ensemble de l'ind. des fabrications métalliques .</b>	<b>4.361</b>	<b>3,704</b>	<b>3.762</b>	<b>3,111</b>	<b>3.591</b>	<b>3,453</b>	<b>3.926</b>	<b>4,051</b>	<b>2.962</b>	<b>2,688</b>	<b>3.855</b>	<b>3,432</b>

ANNEE 1986

Première transformation du métal .....	4.537	3,759	3.338	2,524	3.549	3,024	7.030	6,831	3.570	2,829	4.598	3,806
Construction métallique légère .....	3.791	2,988	2.853	2,207	2.532	2,150	2.428	2,145	2.226	1,766	3.034	2,439
Construction métallique lourde .....	2.464	2,052	2.808	2,728	2.758	2,491	3.284	3,171	1.860	1,609	2.593	2,333
Industrie automobile et activités connexes .....	7.268	5,411	9.416	7,316	7.919	5,963	1.005	0,963	3.110	2,797	7.404	5,619
Construction mécanique .....	3.643	3,361	3.251	2,798	2.475	2,520	3.262	3,687	3.657	3,457	3.255	3,136
Construction électrique .....	3.168	3,333	3.296	3,102	2.608	3,033	3.534	3,915	2.785	3,017	3.040	3,222
<b>Ensemble de l'ind. des fabrications métalliques .</b>	<b>4.861</b>	<b>4,123</b>	<b>3.938</b>	<b>3,341</b>	<b>3.873</b>	<b>3,673</b>	<b>3.989</b>	<b>4,217</b>	<b>3.090</b>	<b>2,844</b>	<b>4.149</b>	<b>3,718</b>

ANNEE 1987

Première transformation du métal .....	4.570	3,748	3.360	2,513	3.355	2,888	6.670	6,289	3.895	3,104	4.538	3,708
Construction métallique légère .....	3.958	3,091	3.005	2,346	2.710	2,290	2.493	2,276	2.172	1,838	3.164	2,562
Construction métallique lourde .....	2.289	2,092	2.839	2,586	2.621	2,292	2.858	2,998	1.951	1,747	2.513	2,302
Industrie automobile et activités connexes .....	8.069	5,845	10.129	7,946	8.612	6,170	1.168	1,090	3.320	2,976	8.152	6,021
Construction mécanique .....	3.918	3,526	3.278	2,815	2.602	2,635	3.133	3,450	3.803	3,743	3.334	3,185
Construction électrique .....	3.019	3,426	3.740	3,549	2.554	3,048	3.239	3,649	2.714	3,038	3.040	3,347
<b>Ensemble de l'ind. des fabrications métalliques .</b>	<b>5.227</b>	<b>4,431</b>	<b>4.171</b>	<b>3,520</b>	<b>4.117</b>	<b>3,844</b>	<b>3.807</b>	<b>3,976</b>	<b>3.188</b>	<b>3,027</b>	<b>4.367</b>	<b>3,901</b>

## 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.

