

ISSN 0772-7704

# STATISTIQUES INDUSTRIELLES



**1990**

PUBLICATION MENSUELLE

JUIN - JUILLET, N° 6 - 7

**INSTITUT NATIONAL DE STATISTIQUE**

ROYAUME DE BELGIQUE

MINISTRE DES AFFAIRES ECONOMIQUES



# STATISTIQUES INDUSTRIELLES

## 1990

**PUBLICATION MENSUELLE**

**JUIN - JUILLET, N° 6 - 7**

En vente à L' INSTITUT NATIONAL DE STATISTIQUE

**22° ANNEE**

Rue de Louvain, 44 - 1000 Bruxelles  
Centre Albert, 8è étage,  
Place Albert 1<sup>er</sup>, 4 - 6000 Charleroi  
Boulevard de la Sauvenière, 73-75 - 4000 Liège

Ce numéro	Belgique	: 100 F
	Etranger	: 200 FB
Abonnement	Belgique	: 800 F
	Etranger	: 1800 FB

Compte chèque postal N° 000-2005886-23 de  
L'INS, Rue de Louvain, 44 - 1000 Bruxelles

#### **SIGNES CONVENTIONNELS**

Les renseignements ne sont pas disponibles	..
0 ou inférieur à la moitié de l'unité utilisée	-
Chiffres provisoires	(*)
La virgule est employée pour séparer les unités des décimales	,

#### **DROITS D'AUTEURS RESERVES**

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

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

## TABLE DES MATIERES

### STATISTIQUES MENSUELLES

#### I. Indices de la production industrielle 7

A. Moyennes mobiles des indices des douze derniers mois	7
B. Indices bruts	10

#### II. Production industrielle en chiffres absolus 20

Mines de houille et de fer, captage de grisou	20
Livraisons de charbon belge sur le marché intérieur.	
Importations et exportations de charbon	20
Extraction de la pierre à bâtir et d'autres minéraux non métalliques	21
Industries alimentaires	22
Industrie du tabac	26
Filatures et activités diverses de l'industrie textile	26
Tissage	28
Industrie de la bonneterie	32
Industrie du vêtement et de la confection	34
Industrie de la chaussure et de la pantoufle	36
Industries du bois et des produits connexes	37
Industrie du papier	38
Industries du cuir et du caoutchouc	39
Industrie du savon	39
Industrie chimique	40
Industrie des dérivés du pétrole	41
Fabriques d'agglomérés de houille et cokeries	42
Production nette, importations et exportations de gaz	43
Industrie des produits minéraux non métalliques	43
Sidérurgie	45
Industrie des métaux non ferreux	46
Industrie des fabrications métalliques	47
Industrie de la transformation des matières plastiques	53
Expéditions de l'industrie des fabrications métalliques (données trimestrielles)	55
Electricité	68
Distribution d'eau	68

#### III. Emploi 69

#### IV. Indices des prix à la production industrielle 77

### STATISTIQUES ANNUELLES

#### Année 1987

- Industrie du travail des grains	87
- Fabrication de boissons diverses	91
- Industrie du tabac	95
- Sidérurgie	101
- Montage de constructions métalliques	107

### STATISTIQUE DES AUTORISATIONS DE BATIR ET DES BATIMENTS COMMENCES

- Permis de bâtir accordés pour des bâtiments résidentiels nouveaux - Répartition par province	113
- Permis de bâtir accordés pour des bâtiments non résidentiels nouveaux - Répartition par province	113
- Nouvelles constructions résidentielles	114
- Nouvelles constructions non résidentielles	114
- Nouvelles constructions non résidentielles autorisées par catégorie de volume	115
- Nouvelles constructions non résidentielles commencées par catégorie de volume	116
- Permis de bâtir accordés pour la transformation de bâtiments résidentiels - Répartition par province	117
- Bâtiments résidentiels dont la transformation a commencé - Répartition par province	117
- Permis de bâtir accordés pour la transformation de bâtiments non résidentiels - Répartition par province	118
- Bâtiments non résidentiels dont la transformation a commencé - Répartition par province	118
- Permis de bâtir accordés pour des bâtiments résidentiels nouveaux - Répartition par région	119
- Permis de bâtir accordés pour des bâtiments non résidentiels nouveaux - Répartition par région	119
- Nouvelles constructions autorisées : - février - mars 1990	120
- Nouvelles constructions commencées : - février - mars 1990	122
- Nouvelles constructions résidentielles autorisées par catégorie de niveaux	124
- Nouvelles constructions résidentielles commencées par catégorie de niveaux	126
- Nouvelles constructions non résidentielles autorisées par destination	128
- Nouvelles constructions non résidentielles commencées par destination	130



**STATISTIQUES  
MENSUELLES**





## I. INDICES DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE(1980=100)

A. MOYENNES MOBILES DES 12 DERNIERS MOIS (1)  
INDICE GENERAL ET INDICES PAR GENRE D'AFFECTATION DE LA PRODUCTION

	INDICE GENERAL DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE		INDICES PAR GENRE D'AFFECTATION DE LA PRODUCTION					CONSTRUCTION
	SANS LA CONSTRUCTION	Y COMPRIS LA CONSTRUCTION	MATIERES PREMIERES ET BIENS INTER-MEDIAIRES	BIENS DE CONSOMMATION NON DURABLES	BIENS DE CONSOMMATION DURABLES	BIENS D'INVESTISSEMENT		
						SANS LA CONSTRUCTION	Y COMPRIS LA CONSTRUCTION	
1982	97.4	93.3	94.3	104.2	99.9	97.8	84.9	79.0
1983	99.3	90.8	95.8	106.6	101.3	102.5	75.1	64.1
1984	101.7	90.2	99.8	108.9	99.5	101.7	69.0	57.1
1985	104.3	90.8	101.7	112.1	101.4	106.9	67.4	54.2
1986	105.1	91.5	101.9	113.9	105.2	107.0	67.6	54.7
1987	107.4	92.9	104.5	118.0	107.3	104.6	66.7	53.6
1988	113.6	99.2	112.1	120.3	110.3	110.5	72.7	59.6
<b>1988</b>								
AVRIL	109.5	95.8	107.4	118.0	108.7	105.7	70.2	57.6
MAI	109.6	95.9	107.6	118.1	108.5	105.8	70.3	57.7
JUIN	110.1	96.3	108.0	118.3	108.8	106.4	70.5	57.9
JUILLET	110.8	96.7	108.8	118.8	109.0	107.2	70.5	57.6
AOUT	111.2	97.1	109.3	119.1	109.0	107.7	70.9	58.0
SEPTEMBRE	111.8	97.5	110.0	119.4	109.1	108.6	71.2	58.2
OCTOBRE	112.3	97.9	110.5	119.4	109.2	109.4	71.4	58.3
NOVEMBRE	113.0	98.6	111.3	119.9	109.9	110.1	72.1	59.0
DECEMBRE	113.6	99.2	112.1	120.3	110.3	110.5	72.7	59.6
<b>1989</b>								
JANVIER	114.0	99.4	112.5	120.5	110.8	111.0	72.5	59.2
FEVRIER	114.6	100.1	113.2	120.8	111.3	112.0	73.6	60.3
MARS	115.1	100.8	113.7	120.9	112.1	113.2	74.7	61.2
AVRIL	115.4	101.0	114.1	121.1	112.8	113.9	74.8	61.2
MAI	115.6	101.2	114.4	121.1	113.2	114.0	75.0	61.3
JUIN	115.8	101.4	114.6	121.0	113.8	115.1	75.4	61.5
JUILLET	116.2	101.7	115.0	120.7	114.5	115.8	75.8	61.8
AOUT	116.4	101.9	115.3	120.7	114.8	116.7	76.0	61.8
SEPTEMBRE	116.7	102.2	115.5	120.9	115.7	117.1	76.4	62.3
OCTOBRE	116.8	102.4	115.5	120.9	116.4	117.2	76.7	62.6
NOVEMBRE	117.0	102.6	115.6	121.1	117.2	117.7	76.8	62.6
DECEMBRE	117.5	103.0	115.9	121.6	118.2	118.2	77.0	62.7
<b>1990</b>								
JANVIER	117.8	103.6	116.0	121.8	119.0	118.7	78.3	64.1
FEVRIER	118.5	104.5	116.6	122.2	119.9	119.4	79.4	65.3
MARS	119.6	105.8	117.6	122.8	121.1	120.8	81.1	67.1
AVRIL	119.8	106.3	117.8	123.0	121.2	120.5	82.0	68.2

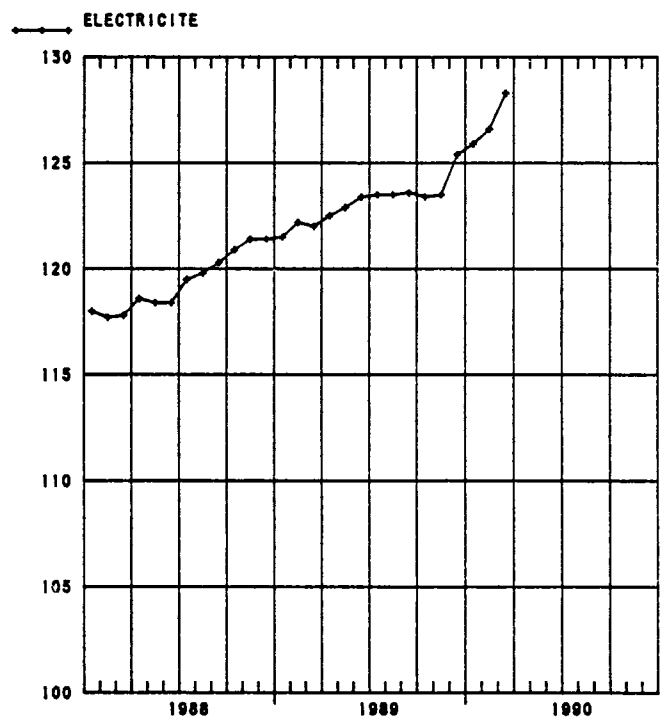
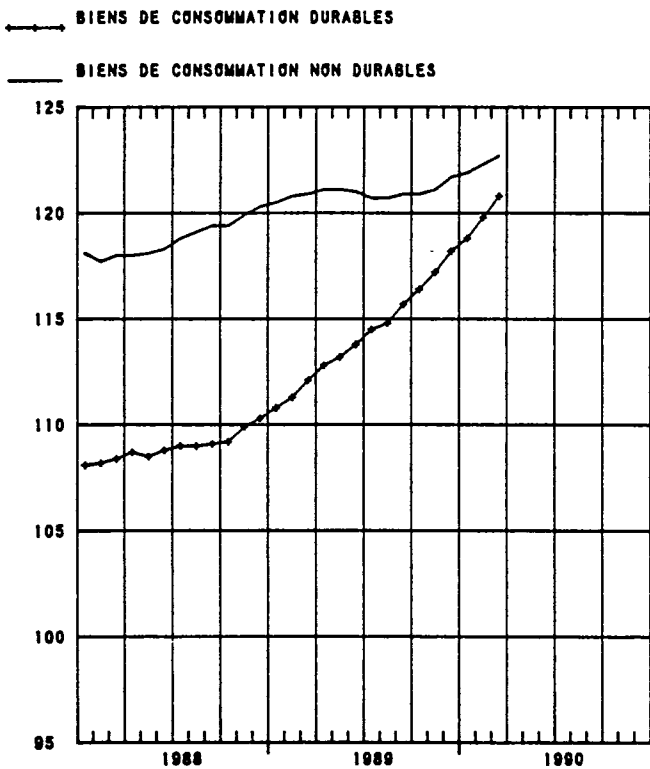
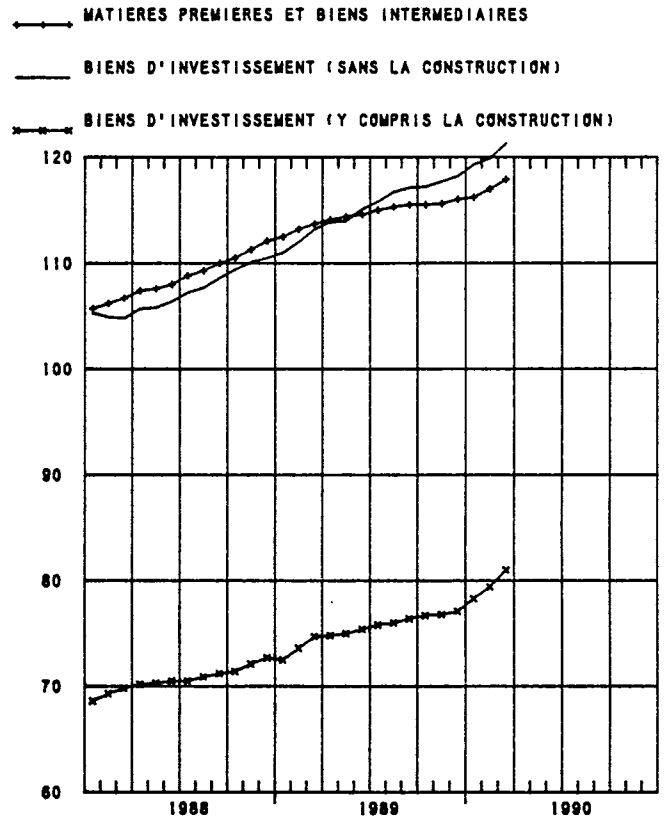
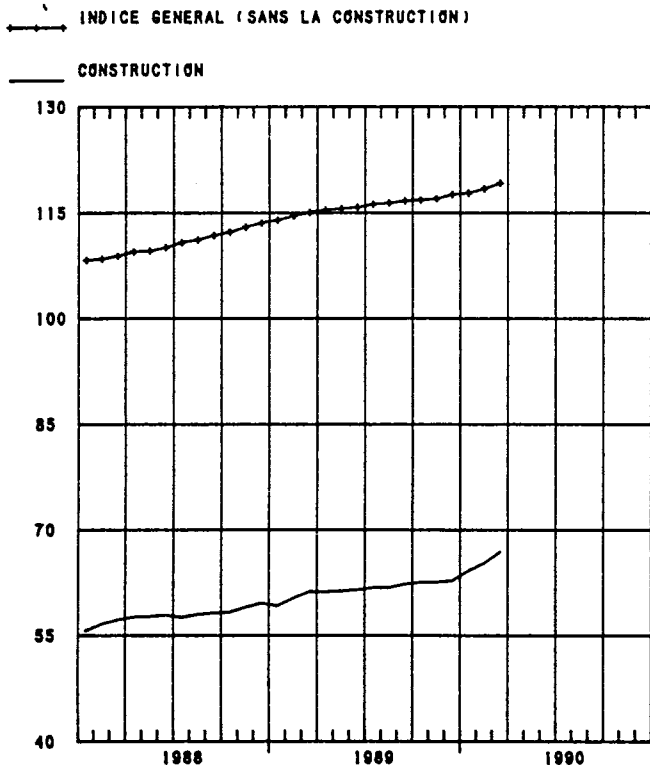
## INDICES PAR INDUSTRIE

	EXTRAC- TION DU CHARBON	INDUS- TRIES ALIMEN- TAIRES & FABRICA- TION DE BOISSONS	INDUS- TRIE TEXTILE	ARTICLES D'HABIL- LEMENT, CHAUSSU- RES ET OUVRAGES DIVERS EN TISSU	INDUS- TRIE DU PAPIER ET DU CARTON	INDUS- TRIE DU BOIS	INDUS- TRIE CHI- MIQUE ET INDUS- TRIE DU CAOUT- CHOUC	INDUS- TRIE DES PRODUITS MINERAUX NON METALLI- QUES	INDUS- TRIE METAL- LURGIQUE DE BASE	INDUS- TRIE DES FABRICA- TIONS METALLI- QUES	PRODUC- TION D' ELEC- TRICITE
1982	98.3	109.0	95.9	98.9	101.9	98.7	102.9	81.6	85.7	98.5	94.0
1983	92.1	110.7	103.3	98.1	105.1	96.3	107.3	77.4	87.6	101.4	98.0
1984	90.6	113.6	104.1	93.7	111.3	94.9	113.1	81.1	94.9	101.1	101.4
1985	84.1	116.8	104.9	92.9	113.5	96.6	117.7	74.5	94.4	106.3	106.9
1986	72.1	119.3	105.9	97.5	115.3	100.0	120.9	72.7	86.6	106.8	109.4
1987	55.3	122.3	105.0	90.6	126.0	110.0	129.7	79.5	88.4	105.9	117.7
1988	33.0	124.8	105.9	86.4	138.0	114.1	140.9	88.7	98.6	113.9	121.4
<b>1988</b>											
AVRIL	47.3	122.7	106.4	89.8	130.0	113.5	132.9	85.1	92.0	107.8	118.6
MAI	45.5	122.6	106.3	89.1	129.9	113.8	133.8	84.9	92.6	107.8	118.4
JUIN	43.3	123.2	106.3	88.7	130.8	114.2	134.8	85.3	93.0	108.4	118.4
JUILLET	40.9	123.3	106.4	88.2	132.5	113.8	136.0	85.5	94.1	109.3	119.5
AOUT	39.3	123.5	106.3	88.0	133.4	113.8	137.0	85.5	95.1	109.8	119.8
SEPTEMBRE	37.4	123.8	106.0	87.3	134.8	114.1	137.9	86.0	95.9	110.7	120.3
OCTOBRE	35.6	123.9	105.8	86.8	135.8	113.2	138.6	86.6	96.8	111.5	120.9
NOVEMBRE	33.7	124.7	106.1	86.7	137.2	113.8	139.7	87.4	97.6	112.8	121.4
DECEMBRE	33.0	124.8	105.9	86.4	138.0	114.1	140.9	88.7	98.6	113.9	121.4
<b>1989</b>											
JANVIER	34.5	125.2	106.0	86.8	138.1	115.3	141.6	89.4	99.0	114.2	121.5
FEVRIER	32.8	125.8	106.3	87.1	138.5	116.6	142.7	90.2	99.0	115.0	122.2
MARS	30.8	126.5	106.5	86.2	138.5	118.0	143.6	91.4	99.0	116.1	122.0
AVRIL	29.6	126.9	107.1	89.6	139.1	119.2	144.4	92.2	98.7	116.8	122.5
MAI	28.6	127.7	107.3	90.5	139.6	120.5	144.3	92.6	98.8	117.2	122.9
JUIN	27.3	127.9	107.7	91.8	139.8	121.8	144.4	92.9	98.2	117.5	123.4
JUILLET	26.7	128.4	108.4	93.5	140.2	123.0	144.1	93.0	99.1	117.8	123.5
AOUT	25.7	128.7	108.4	94.3	139.8	123.6	144.3	93.5	99.4	117.8	123.5
SEPTEMBRE	24.5	129.2	108.8	95.6	139.4	125.0	145.0	94.1	99.0	118.0	123.6
OCTOBRE	23.5	129.5	108.3	97.4	139.6	126.4	145.7	94.8	98.6	117.6	123.4
NOVEMBRE	22.6	130.0	108.8	102.6	139.6	127.4	146.1	95.4	98.3	117.2	123.5
DECEMBRE	21.7	130.9	109.6	109.9	139.5	129.2	146.1	96.1	98.2	116.7	125.4
<b>1990</b>											
JANVIER	20.5	131.2	110.3	112.9	139.7	130.5	145.6	96.6	98.1	117.5	125.9
FEVRIER	19.6	131.9	111.1	113.5	140.6	131.9	146.4	96.8	99.1	117.9	126.6
MARS	18.7	132.4	112.1	114.6	142.0	132.7	147.0	97.0	100.2	119.3	128.3
AVRIL	18.1	132.4	111.8	115.0	141.8	132.1	147.7	97.0	100.8	119.0	128.8

(1) MOYENNE MOBILE NON CENTREE CALCULEE SUR DOUZE MOIS.

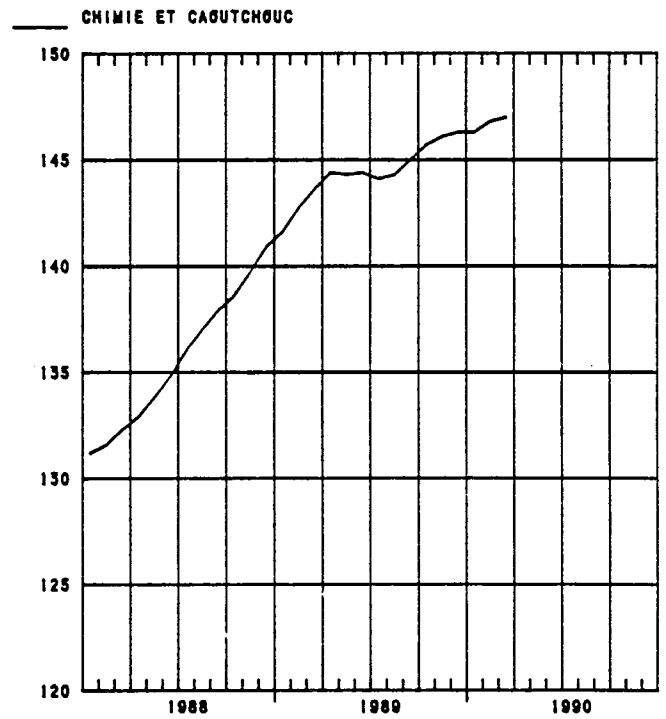
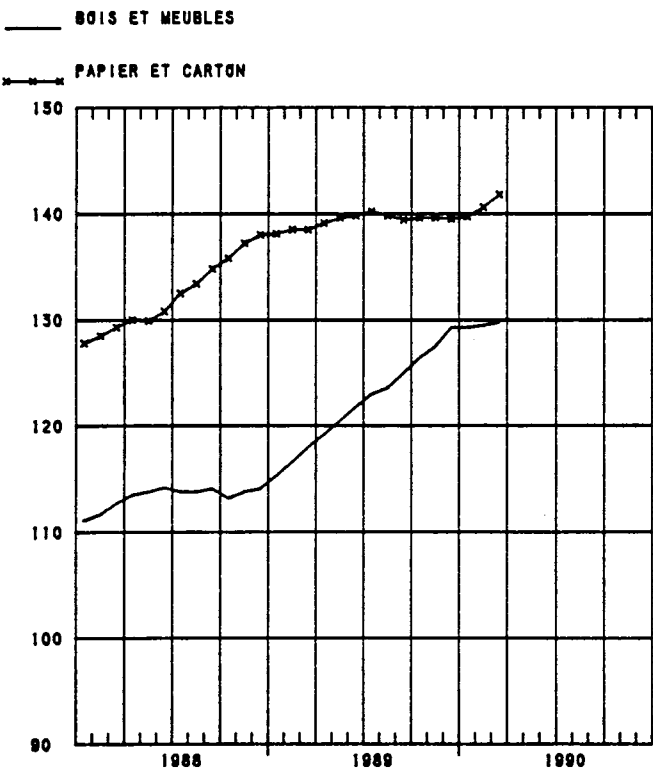
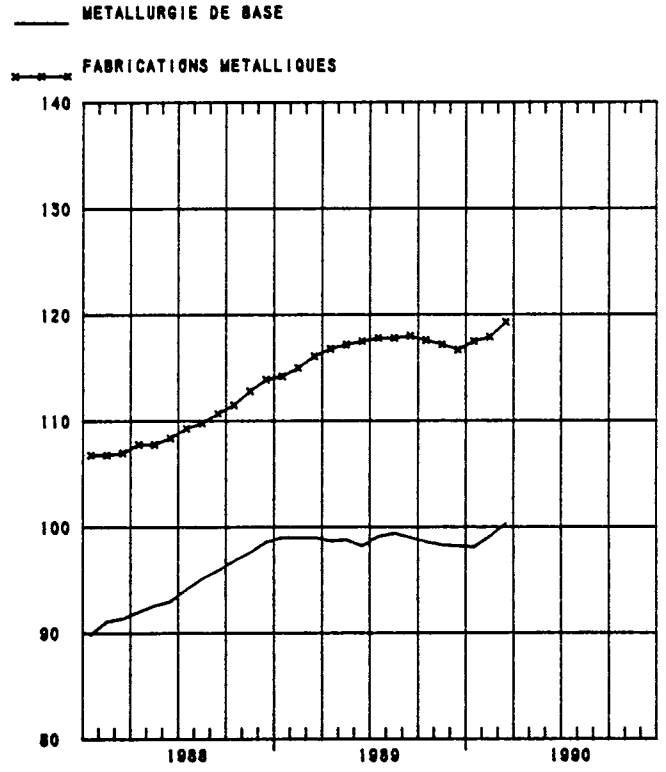
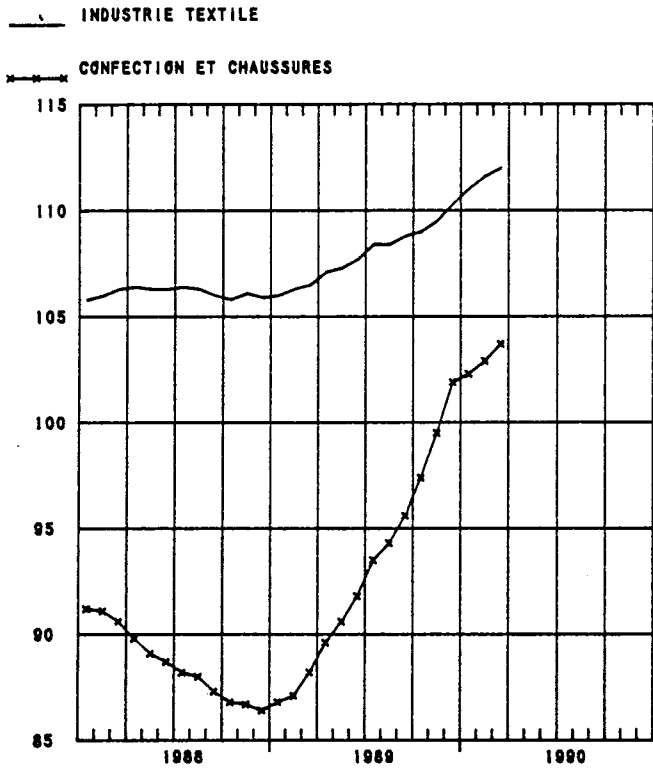
# INDICES DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

MOYENNE DES 12 DERNIERS MOIS  
1980=100



# INDICES DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

MOYENNE DES 12 DERNIERS MOIS  
1980=100



## B. INDICES BRUTS

## INDICE GENERAL ET INDICES PAR GENRE D'AFFECTATION DE LA PRODUCTION

	INDICE GENERAL DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE		INDICES PAR GENRE D'AFFECTATION DE LA PRODUCTION					CONSTRUCTION
	SANS LA CONSTRUCTION	Y COMPRIS LA CONSTRUCTION	MATIERES PREMIERES ET BIENS INTERMEDIAIRES	BIENS DE CONSOMMATION NON DURABLES	BIENS DE CONSOMMATION DURABLES	BIENS D'INVESTISSEMENT		
						SANS LA CONSTRUCTION	Y COMPRIS LA CONSTRUCTION	
1982	97.5	93.5	94.5	104.5	100.2	98.5	85.4	79.5
1983	99.3	90.9	95.9	106.5	101.3	102.5	75.3	64.4
1984	102.0	90.4	100.0	109.2	99.6	101.9	69.0	57.1
1985	103.6	90.2	101.0	111.5	100.6	105.9	60.7	53.6
1986	104.6	91.1	101.4	113.4	104.7	106.3	67.3	54.2
1987	107.2	92.8	104.3	117.8	107.2	104.4	66.6	53.5
1988	113.6	99.2	112.1	120.3	110.4	110.5	72.8	59.7
<b>1988</b>								
AVRIL	114.2	101.4	112.8	117.5	110.3	114.9	78.5	65.4
MAI	111.4	98.8	110.2	119.9	103.4	108.4	75.3	63.3
JUIN	120.8	109.4	117.4	131.0	118.7	116.4	87.5	75.8
JUILLET	86.4	68.6	85.9	103.1	72.3	80.3	36.6	24.0
AOUT	109.9	99.8	107.7	121.0	103.2	106.6	80.4	69.7
SEPTEMBRE	125.0	112.5	121.8	129.6	127.0	125.2	89.7	76.3
OCTOBRE	120.6	107.3	119.3	124.1	118.5	119.8	83.0	69.6
NOVEMBRE	118.9	105.4	118.0	123.5	115.8	114.5	80.1	67.4
DECEMBRE	110.9	93.6	112.7	113.0	105.8	105.9	62.0	48.0
<b>1989</b>								
JANVIER	121.0	100.7	119.6	124.3	119.1	120.6	65.3	47.9
FEBVRIER	115.1	100.4	113.6	115.0	119.3	117.4	74.7	60.0
MARS	124.9	109.9	123.9	126.8	132.1	127.8	83.5	67.9
AVRIL	119.4	105.4	118.2	120.7	118.9	123.9	81.1	66.0
MAI	114.3	101.7	114.1	120.8	109.8	111.2	78.2	65.5
JUIN	125.1	113.5	121.5	131.6	127.1	131.1	93.3	78.6
JUILLET	91.4	73.1	91.9	100.7	81.6	89.4	41.7	27.6
AOUT	114.6	103.6	112.6	122.0	108.9	119.4	84.1	70.7
SEPTEMBRE	124.8	112.9	121.3	128.5	133.7	126.5	91.1	80.1
OCTOBRE	127.8	115.1	125.4	131.2	133.5	127.6	91.5	77.4
NOVEMBRE	122.9	108.7	120.6	127.1	126.5	122.1	82.8	68.4
DECEMBRE	108.8	91.3	108.5	110.8	109.3	103.0	59.6	45.4
<b>1990</b>								
JANVIER	129.6	113.0	125.9	131.5	133.9	133.1	84.1	67.5
FEBVRIER	123.0	110.2	120.7	119.3	129.8	124.8	87.3	73.6
MARS	133.9	121.9	131.2	129.6	141.8	139.6	100.8	86.1
AVRIL	120.8	110.5	120.0	123.3	119.5	119.8	91.0	79.4

## INDICES PAR INDUSTRIE

	INDUSTRIES EXTRACTIVES									
	INDICE GENERAL	EXTRACTION DU CHARBON	AUTRES INDUSTRIES EXTRACTIVES							CALCAIRES ET CARBONATES NATURELS
			INDICE GENERAL	CARRIERES						
				INDICE GENERAL	PORPHYRE	PETIT GRANIT	MARBRE	GRES	SABLE	
1982	94.5	98.8	83.0	82.7	89.0	66.3	61.5	89.0	84.9	84.1
1983	88.9	92.1	79.7	82.8	73.7	60.8	91.1	85.7	88.1	74.8
1984	90.0	90.9	84.6	92.5	58.6	82.7	106.7	106.1	86.2	72.2
1985	84.2	83.8	81.6	87.0	60.4	65.8	104.8	81.2	86.2	72.6
1986	75.3	71.8	80.3	83.0	58.5	53.0	140.5	85.9	85.5	75.2
1987	64.7	55.0	86.9	88.7	61.2	54.4	125.4	85.5	98.9	82.9
1988	56.3	33.1	105.6	115.7	60.1	92.5	158.5	100.3	115.2	89.3
<b>1988</b>										
AVRIL	61.3	37.5	111.8	124.9	66.6	91.7	173.7	133.1	133.5	91.0
MAI	59.3	34.4	112.3	124.3	60.5	86.7	173.6	153.9	134.9	93.1
JUIN	72.4	40.3	140.9	160.8	83.9	123.5	173.5	168.7	155.2	109.8
JUILLET	28.5	14.9	57.7	49.7	32.7	23.6	72.7	45.7	71.5	68.5
AOUT	61.5	31.0	126.7	147.2	77.3	119.3	197.8	153.2	140.9	94.9
SEPTEMBRE	67.7	35.6	136.3	157.3	87.8	126.9	189.9	142.6	142.1	103.6
OCTOBRE	59.6	32.1	118.4	133.7	73.6	106.3	174.8	129.9	124.3	94.3
NOVEMBRE	60.3	30.7	123.5	137.9	74.0	123.7	172.1	127.3	118.1	100.7
DECEMBRE	47.2	25.8	92.6	95.6	32.1	93.1	160.2	54.5	96.3	81.1
<b>1989</b>										
JANVIER	44.4	30.1	83.6	87.4	36.3	81.5	111.5	35.4	88.1	76.8
FEBVRIER	45.2	27.5	95.1	103.5	55.4	95.9	120.7	47.7	102.2	81.1
MARS	53.8	28.4	118.2	128.4	80.3	110.2	137.7	85.1	122.7	101.0
AVRIL	49.7	24.1	116.2	126.0	69.4	99.6	157.2	98.9	125.2	99.7
MAI	47.4	23.4	116.4	126.8	74.9	92.3	164.5	108.8	142.4	99.1
JUIN	57.1	23.8	141.0	156.6	93.5	128.1	175.2	147.8	149.1	115.3
JUILLET	22.4	8.6	62.5	52.6	26.6	22.0	141.2	59.6	86.0	76.6
AOUT	47.6	18.2	133.5	150.8	80.5	127.8	152.4	135.7	141.4	105.3
SEPTEMBRE	51.5	20.7	141.5	158.0	81.8	134.6	214.6	134.8	136.3	114.4
OCTOBRE	53.2	20.9	147.5	162.2	88.7	140.9	224.2	140.5	135.8	123.0
NOVEMBRE	46.9	20.2	124.6	129.5	80.1	101.4	233.1	110.7	111.7	115.3
DECEMBRE	31.5	13.8	82.9	83.4	36.0	71.3	119.8	59.7	83.5	80.9
<b>1990</b>										
JANVIER	35.9	16.8	94.3	91.7	53.7	74.8	134.7	46.9	101.6	94.4
FEBVRIER	37.0	16.8	100.7	108.4	59.0	106.1	225.6	53.2	100.8	87.5
MARS	42.2	16.8	129.8	134.0	79.6	108.3	253.1	90.7	133.3	120.1
AVRIL	40.1	16.8	118.4	111.9	73.9	61.5	300.1	92.8	132.4	122.4

	INDICE GENERAL DES INDUSTRIES MANUFACTURIERES	INDUSTRIES ALIMENTAIRES ET FABRICATION DES BOISSONS										INDUSTRIE DU TABAC
		INDICE GENERAL	INDUSTRIES ALIMENTAIRES						FABRIC. DES BOISSONS			
			INDICE GENERAL	CONFI- TURES ET PRO- DITS CONNE- XES	MEUNE- RIES	SUCRE	HUILES VEGETA- LES ET ANIMA- LES	MARGA- RINE	INDICE GENERAL	BRASSE- RIES	DISTIL- LERIES D' ALCOOL	
1982	97.6	109.5	111.3	107.0	107.0	132.6	170.6	101.9	104.3	105.2	86.5	107.6
1983	99.6	110.6	113.0	106.7	93.8	95.7	169.2	100.2	103.8	104.2	96.0	108.3
1984	102.3	114.0	117.4	114.2	106.8	100.4	172.2	106.7	104.0	104.4	99.1	102.6
1985	104.1	116.1	121.0	103.9	113.1	104.5	184.8	108.5	101.1	101.1	107.1	104.3
1986	105.5	118.8	124.5	109.0	100.2	92.6	191.5	108.2	101.1	101.6	95.4	98.0
1987	108.6	122.2	128.7	117.3	109.7	88.3	214.9	116.4	102.3	103.9	71.8	94.7
1988	115.4	124.7	132.7	122.7	105.5	83.0	200.3	116.2	100.5	101.9	73.6	93.9
1988												
AVRIL	115.9	120.4	124.9	115.9	100.6	70.8	234.7	117.4	106.3	108.7	57.6	93.9
MAI	113.0	121.8	125.3	75.9	88.7	66.9	189.7	92.5	110.3	112.6	65.0	100.2
JUIN	122.3	141.6	144.5	130.6	109.2	78.8	187.6	109.0	131.7	134.3	79.8	113.8
JUILLET	88.2	104.8	105.9	211.1	73.8	16.8	113.9	94.4	100.5	102.9	52.7	42.4
AOUT	111.4	131.3	140.9	102.3	89.4	77.5	189.6	123.4	102.1	103.6	74.8	104.8
SEPTEMBRE	126.8	140.7	151.8	101.8	131.4	94.8	148.9	120.9	107.3	108.0	96.3	95.6
OCTOBRE	122.5	133.0	150.2	128.9	91.8	140.3	201.9	131.5	81.9	82.5	72.9	97.0
NOVEMBRE	120.8	130.9	143.4	132.3	101.6	138.0	194.0	125.7	93.5	93.7	92.5	101.1
DECEMBRE	112.9	113.6	124.2	98.8	109.4	85.7	214.1	122.6	81.4	81.4	84.5	80.0
1989												
JANVIER	123.7	125.5	134.1	94.9	119.2	59.2	228.0	120.2	99.4	101.2	65.8	105.4
FEVRIER	117.6	118.6	131.6	137.0	119.1	63.7	189.8	118.4	80.3	80.3	77.1	91.9
MARS	127.5	134.0	143.1	149.8	129.0	66.6	217.1	126.6	106.5	107.9	79.6	98.0
AVRIL	121.9	127.1	136.5	90.8	119.0	66.0	229.0	125.9	98.8	100.6	64.8	100.5
MAI	116.6	131.7	137.7	70.2	120.3	60.3	205.9	103.8	113.1	115.6	67.6	102.3
JUIN	127.6	146.3	151.7	116.8	129.9	71.6	163.2	110.0	129.5	131.3	95.0	114.5
JUILLET	93.9	111.3	115.2	191.6	82.5	16.8	152.5	86.4	98.9	101.0	60.2	40.7
AOUT	116.9	137.3	149.3	85.8	125.6	66.9	224.3	115.0	101.6	102.9	76.1	102.5
SEPTEMBRE	127.4	142.4	156.0	94.5	126.6	84.5	197.5	118.8	102.1	103.1	81.2	110.4
OCTOBRE	130.5	144.4	162.4	131.2	115.5	120.9	246.2	142.6	91.3	92.4	69.8	95.8
NOVEMBRE	125.6	138.5	156.7	148.0	116.2	121.0	209.6	119.7	85.2	84.3	95.7	98.4
DECEMBRE	111.5	114.9	131.0	95.0	95.4	95.4	229.1	120.0	67.7	66.6	82.7	65.3
1990												
JANVIER	133.0	135.5	138.8	93.5	110.1	59.3	232.6	126.8	123.8	127.1	63.8	100.0
FEVRIER	126.1	126.2	134.7	134.4	97.1	63.0	206.6	124.7	100.5	102.3	66.1	89.5
MARS	137.2	133.8	142.1	152.5	108.3	71.8	233.2	121.9	108.4	109.8	81.6	102.5
AVRIL	123.7	127.4	132.8	126.3	100.2	63.6	191.8	114.0	110.3	113.0	60.9	96.6

	INDUSTRIE TEXTILE									
	INDICE GENERAL	FILATURE ET TISSAGE								
		INDICE GENERAL	PREPARA- TION DES FIBRES TEXTILES	FILATURE						
				INDICE GENERAL	COTON		LAINES CARDEES	LAINES PEIGNEES	LIN ET CHANVRE	JUTE
				COTON FIN (1)	COCONS					
1982	96.1	97.1	70.7	90.4	96.8	72.5	104.5	79.7	90.6	90.8
1983	103.4	106.7	75.8	101.5	97.6	73.4	123.2	93.5	99.0	107.0
1984	104.2	109.4	78.8	107.0	101.8	90.9	132.9	98.2	112.6	99.4
1985	104.0	109.1	84.3	105.9	105.9	133.4	130.0	96.6	95.8	95.8
1986	105.1	110.2	80.7	102.1	109.3	96.8	122.3	93.0	81.9	81.0
1987	104.8	110.7	89.3	101.6	114.5	76.6	125.8	86.9	81.9	76.9
1988	106.0	113.3	89.6	100.7	114.4	86.8	134.3	83.3	93.8	52.9
1988										
AVRIL	107.4	113.6	96.2	107.7	125.2	79.2	143.2	87.2	97.8	49.8
MAI	104.7	111.3	89.9	100.1	119.4	85.3	128.5	79.8	95.2	47.3
JUIN	120.0	129.5	105.5	113.9	117.7	78.2	154.2	95.3	113.6	70.2
JUILLET	54.5	57.5	22.6	43.4	68.9	42.7	33.6	26.5	59.4	29.7
AOUT	88.6	94.3	104.3	85.7	68.9	108.7	146.3	78.7	65.4	39.6
SEPTEMBRE	120.3	126.2	104.7	113.8	116.3	118.8	159.3	96.0	112.0	57.0
OCTOBRE	116.4	125.0	97.7	106.9	120.5	109.7	137.9	90.5	105.0	59.9
NOVEMBRE	115.2	119.7	93.0	98.7	124.0	102.6	148.7	91.1	94.0	54.9
DECEMBRE	97.3	111.8	68.3	97.6	115.6	87.3	115.5	75.1	84.3	44.0
1989										
JANVIER	115.5	127.3	93.4	111.7	116.6	119.9	154.6	97.6	94.9	53.8
FEVRIER	114.6	124.5	95.3	104.9	109.6	119.9	149.9	88.5	91.9	50.7
MARS	122.7	132.9	102.1	112.0	109.5	134.1	159.7	96.7	102.7	62.4
AVRIL	116.3	127.4	101.4	108.6	120.0	127.0	148.4	90.3	93.3	57.8
MAI	108.4	118.9	97.9	102.2	116.5	234.6	136.8	83.8	85.4	52.0
JUIN	126.2	136.6	110.7	119.3	126.8	312.8	155.5	102.9	108.6	59.2
JUILLET	63.0	69.3	23.7	48.7	81.6	114.8	32.0	34.5	50.6	32.1
AOUT	89.0	95.6	99.4	87.3	81.6	220.4	148.7	74.9	57.0	31.2
SEPTEMBRE	121.2	131.0	97.5	113.1	123.2	277.3	156.8	94.7	93.6	54.7
OCTOBRE	117.1	136.5	98.9	117.4	132.6	278.3	151.9	101.9	95.1	48.3
NOVEMBRE	122.8	135.0	95.7	111.3	121.8	341.3	140.3	98.8	88.6	55.4
DECEMBRE	98.2	108.4	72.5	92.6	117.5	315.9	119.1	74.8	62.6	39.5
1990										
JANVIER	130.1	144.7	86.1	120.8	132.1	311.0	154.8	111.8	82.1	57.1
FEVRIER	123.4	136.2	82.3	112.5	122.7	317.6	150.0	103.0	75.1	49.1
MARS	129.7	142.5	81.2	116.1	126.9	352.6	152.3	106.2	77.2	54.3
AVRIL	112.8	124.5	84.6	103.5	126.9	279.8	130.1	90.2	60.5	51.6

	INDUSTRIES TEXTILES (SUITE)								
	FILATURE ET TISSAGE (SUITE)						BONNETERIE	FILATURES ET CORDERIES DE FIBRES DURES	FABRICATION D'ARTICLES NON DENOMMES AILLEURS
	TISSAGE								
	INDICE GENERAL	TISSUS DE COTON	TISSUS DE LIN	TISSUS DE LAINE	TISSUS DE FIBRES CHIMIQUES	TISSUS DE JUTE			
1982	100.9	104.7	94.2	93.4	101.8	93.1	91.1	91.3	110.9
1983	110.6	101.2	101.5	100.7	118.1	92.5	90.7	73.6	108.1
1984	111.7	100.9	115.8	106.7	122.1	100.7	83.2	84.1	111.0
1985	111.3	104.4	108.7	100.1	121.6	92.9	83.3	87.3	104.8
1986	116.1	108.1	101.3	100.0	127.7	41.4	85.5	64.7	122.6
1987	116.2	105.8	92.8	94.9	130.7	26.6	83.7	45.8	127.9
1988	121.7	95.7	85.9	100.3	146.3	3.5	75.5	52.9	131.6
<b>1988</b>									
AVRIL	117.8	103.4	90.5	103.5	133.5	3.3	77.2	65.5	144.8
MAI	118.7	95.1	74.2	98.0	139.5	3.2	73.8	62.7	122.2
JUIN	139.3	98.5	107.5	109.1	170.7	3.6	86.2	72.5	152.8
JUILLET	67.2	45.0	32.1	67.8	79.8	0.1	37.4	43.3	95.6
AOUT	99.0	69.1	82.6	65.6	125.6	3.0	74.0	30.5	74.4
SEPTEMBRE	135.7	99.3	102.9	117.7	167.9	3.8	89.4	46.7	140.6
OCTOBRE	136.7	102.4	85.6	116.0	177.4	3.9	80.0	48.0	150.5
NOVEMBRE	132.5	107.0	90.8	108.3	162.1	3.9	74.4	36.1	147.5
DECEMBRE	123.1	104.5	77.9	90.7	143.1	3.3	59.5	33.5	119.1
<b>1989</b>									
JANVIER	137.3	111.3	85.4	109.2	171.7	3.4	70.6	51.5	139.4
FEVRIER	136.0	110.2	96.5	110.5	168.5	2.9	76.5	58.5	138.2
MARS	145.7	115.7	105.6	118.7	180.8	2.2	83.6	54.9	162.0
AVRIL	139.2	112.2	108.1	107.9	173.2	3.0	73.7	53.6	140.6
MAI	129.1	107.8	82.7	95.6	161.9	1.7	67.4	53.8	138.9
JUIN	146.7	129.7	113.3	115.8	175.4	2.6	85.2	61.6	162.5
JUILLET	83.2	64.6	55.4	67.9	103.3	2.5	33.4	54.5	111.2
AOUT	99.3	88.9	79.3	68.2	124.2	2.7	68.3	23.3	79.3
SEPTEMBRE	142.8	117.2	94.7	106.8	177.7	3.1	84.6	51.0	147.4
OCTOBRE	149.2	121.0	108.5	114.4	183.5	2.9	85.8	51.7	151.0
NOVEMBRE	149.8	115.6	108.8	113.1	192.5	2.1	77.1	47.0	159.8
DECEMBRE	118.5	111.3	85.5	92.3	142.8	1.6	60.1	39.8	112.9
<b>1990</b>									
JANVIER	162.1	123.9	95.9	109.8	195.9	1.6	73.7	49.3	171.8
FEVRIER	152.8	119.4	89.1	105.9	183.6	1.3	73.5	51.4	152.2
MARS	162.2	141.4	87.0	113.7	187.9	2.0	79.2	56.9	163.1
AVRIL	139.3	113.9	77.3	99.5	165.9	1.0	65.7	55.0	156.0

	FABRICATION D'ARTICLES D'HABILLEMENT; CONFEC-TION D'OUVRAGES DIVERS EN TISSU; FABRICATION DE CHAUSSURES				INDUSTRIE DU BOIS ET INDUSTRIES CONNESES	INDUSTRIE DU PAPIER ET DU CARTON		
	INDICE GENERAL	ARTICLES D'HABILLEMENT	AUTRES OUVRAGES EN TISSU	CHAUSSURES ET PANTOUFLES		INDICE GENERAL	PRODUCTION	TRANSFORMATION
1982	99.2	99.5	90.2	99.6	99.2	102.1	102.1	102.3
1983	98.4	98.4	92.5	100.7	96.5	105.2	102.1	107.9
1984	93.8	94.4	78.3	93.6	94.9	111.4	107.8	114.6
1985	92.2	92.6	87.5	86.0	95.7	112.7	107.2	117.6
1986	97.0	96.7	110.1	79.7	99.6	114.7	105.6	123.6
1987	90.8	90.5	107.6	69.5	109.9	125.8	127.0	122.9
1988	86.7	87.8	128.2	65.8	114.3	138.1	140.0	135.0
<b>1988</b>								
AVRIL	78.2	75.1	114.0	60.0	119.4	134.3	130.1	137.6
MAI	69.6	68.6	123.5	64.1	110.3	129.1	123.7	134.1
JUIN	86.6	87.3	146.8	74.8	135.6	154.9	145.1	164.1
JUILLET	54.6	57.6	70.0	28.5	62.7	107.8	134.4	77.8
AOUT	93.8	96.0	122.4	80.9	97.9	141.0	143.1	137.2
SEPTEMBRE	108.1	111.6	141.4	79.7	132.7	155.9	152.5	157.8
OCTOBRE	88.6	89.2	139.3	65.6	121.7	143.8	143.3	142.8
NOVEMBRE	78.6	80.6	150.9	50.7	125.3	140.5	138.6	141.2
DECEMBRE	70.0	71.4	126.5	47.2	118.9	128.3	138.8	120.8
<b>1989</b>								
JANVIER	100.3	90.6	125.7	73.4	120.6	141.2	143.7	136.9
FEVRIER	109.4	99.6	125.6	75.4	126.7	135.6	136.3	133.1
MARS	123.4	113.6	141.3	70.9	145.0	147.6	147.9	145.2
AVRIL	94.7	85.8	132.8	61.1	134.6	143.2	145.0	139.5
MAI	81.6	73.0	122.2	59.9	126.1	136.2	139.2	131.4
JUIN	104.0	93.8	142.0	73.7	153.8	158.7	153.1	161.5
JUILLET	74.0	69.4	70.4	33.1	77.7	113.3	135.6	91.5
AOUT	104.7	95.6	109.2	73.7	106.5	137.6	142.5	131.1
SEPTEMBRE	120.9	122.7	141.4	69.8	145.2	147.2	150.7	141.8
OCTOBRE	117.1	118.1	150.0	69.5	146.7	153.1	155.7	148.4
NOVEMBRE	138.7	103.1	143.6	67.0	138.7	141.4	148.6	132.9
DECEMBRE	148.4	93.2	118.1	47.7	129.4	120.3	136.1	104.2
<b>1990</b>								
JANVIER	143.3	111.9	174.4	78.4	143.3	148.2	149.8	145.4
FEVRIER	116.3	119.7	167.9	69.2	142.8	146.3	150.7	140.8
MARS	131.3	135.8	189.8	70.8	148.4	159.7	156.0	156.0
AVRIL	99.1	102.5	156.0	49.4	126.6	140.0	140.4	138.2

	INDUSTRIE DU CUIR			INDUSTRIE CHIMIQUE ET INDUSTRIE DU CAOUTCHOUC						
	INDICE GENERAL	CUIRS LOURDS	CUIRS LEGERES	INDICE GENERAL	INDUSTRIE CHIMIQUE					INDUSTRIE DU CAOUTCHOUC
					INDICE GENERAL	CHIMIE DE BASE	TRANSF. DES MAT. PLAST.	SAVON	AZOTE	
1982	119.1	90.7	123.9	103.2	104.2	100.7	112.3	113.9	102.9	84.2
1983	119.1	83.6	125.6	107.2	108.7	106.3	119.5	115.2	100.2	82.3
1984	124.3	96.5	127.6	113.3	114.7	113.6	123.7	111.7	101.3	90.3
1985	117.6	94.2	119.7	117.0	118.5	116.0	135.1	110.6	89.7	94.1
1986	95.8	84.7	95.6	120.4	122.5	118.8	142.3	110.3	79.4	87.0
1987	82.4	95.3	77.3	129.5	132.7	126.7	160.8	125.0	73.7	80.0
1988	79.9	96.3	73.1	140.8	143.6	133.3	179.9	129.7	75.9	97.4
<b>1988</b>										
AVRIL	91.7	113.3	83.7	140.6	143.0	132.7	179.2	128.0	84.1	102.6
MAI	79.6	103.9	71.3	142.1	145.2	136.4	175.3	136.9	84.2	93.5
JUIN	79.3	124.8	65.9	151.2	153.8	135.7	211.8	152.1	57.5	109.9
JUILLET	38.6	6.5	45.2	117.8	121.9	126.0	127.5	92.1	64.3	51.9
AOUT	63.2	89.5	54.9	133.4	136.7	129.2	165.8	125.2	77.7	80.2
SEPTEMBRE	90.0	99.1	85.1	148.1	150.0	134.3	198.3	138.8	74.1	117.0
OCTOBRE	83.8	99.7	77.5	144.7	146.8	130.7	198.3	129.5	68.1	112.6
NOVEMBRE	88.5	99.0	83.3	143.5	145.9	131.3	192.1	129.8	75.8	106.1
DECEMBRE	88.4	138.4	73.6	138.8	141.8	139.7	162.5	108.1	77.2	90.7
<b>1989</b>										
JANVIER	95.3	121.4	87.5	152.5	155.3	141.4	202.0	132.0	80.4	108.0
FEVRIER	82.7	103.7	76.2	146.2	148.9	132.3	201.7	134.9	70.2	104.3
MARS	83.2	98.3	77.7	161.4	164.4	147.1	225.9	128.9	81.4	115.1
AVRIL	85.9	97.2	80.9	150.8	153.7	136.7	210.7	122.7	75.3	107.6
MAI	88.3	91.7	84.6	142.8	145.6	126.3	204.1	127.8	70.6	101.1
JUIN	90.7	103.4	85.4	153.0	155.3	130.0	230.9	161.9	34.4	117.2
JUILLET	45.5	5.1	51.0	116.6	120.1	113.2	151.4	101.2	40.4	62.5
AOUT	48.8	80.1	41.7	136.2	140.2	125.5	184.4	141.6	72.2	75.5
SEPTEMBRE	88.2	80.4	86.5	153.3	155.8	131.6	227.2	154.4	52.0	112.4
OCTOBRE	93.8	82.0	92.6	159.1	161.5	141.3	223.2	148.2	61.6	119.2
NOVEMBRE	91.6	125.1	82.6	149.5	151.8	132.5	206.3	141.7	71.4	111.8
DECEMBRE	69.8	99.6	62.2	131.1	133.7	124.0	166.2	116.4	69.1	89.5
<b>1990</b>										
JANVIER	85.8	108.0	78.1	152.0	154.1	141.2	206.2	144.6	-	120.1
FEVRIER	84.8	90.0	79.9	154.7	157.4	140.2	217.4	135.3	68.2	112.4
MARS	81.1	121.0	70.8	163.9	167.0	152.1	225.0	131.3	71.2	115.2
AVRIL	81.0	85.3	76.4	159.0	161.9	148.2	217.5	124.4	70.3	113.3

	INDUSTRIE DES DERIVES DU PETROLE ET DU CHARBON			INDUSTRIE DES PRODUITS MINERAIUX NON METALLIQUES							
	INDICE GENERAL	RAFFINERIES DE PETROLE	AGGLOMERES DE HOUILLE	INDICE GENERAL	TERRE CUITE	VERRE			CIMENT	PRODUITS CERAMIQUES	CHAUX, DOLOMIE PLATRE, AGGLOM. PLATRE, ETC...
						INDICE GENERAL	VERRE PLAT	VERRE CREUX			
1982	74.7	73.9	60.9	81.7	52.1	86.5	80.2	92.9	84.5	88.5	73.5
1983	63.4	62.1	55.5	77.5	52.5	83.7	79.3	87.9	76.5	82.9	79.6
1984	70.9	58.6	-	81.1	57.5	91.1	93.1	91.1	76.3	84.8	91.9
1985	65.6	50.9	-	73.5	59.1	72.2	97.1	58.3	74.0	79.4	91.3
1986	80.8	72.7	-	75.8	63.9	71.3	98.7	56.1	77.0	88.6	100.1
1987	83.2	74.6	-	79.4	64.3	78.8	111.1	61.0	76.1	96.9	99.0
1988	82.5	79.5	-	88.7	82.3	89.0	123.6	69.8	86.2	97.1	115.0
<b>1988</b>											
AVRIL	84.9	74.3	-	90.9	80.0	89.5	125.4	69.7	98.2	87.8	118.8
MAI	91.3	80.9	-	90.9	83.2	95.2	132.2	74.7	99.7	82.1	114.3
JUIN	85.3	74.2	-	100.5	83.1	95.0	132.2	74.4	101.5	124.5	127.1
JUILLET	84.1	72.8	-	68.6	74.8	79.9	106.7	64.8	77.4	88.3	66.2
AOUT	95.7	85.7	-	86.9	87.0	83.1	124.2	60.6	94.3	74.3	133.7
SEPTEMBRE	94.3	85.7	-	99.0	91.5	89.9	120.2	73.0	102.3	123.8	126.0
OCTOBRE	94.0	86.4	-	96.2	92.2	94.1	131.5	73.4	99.8	105.4	123.1
NOVEMBRE	89.1	79.8	-	92.2	88.8	91.4	124.2	73.1	85.4	102.8	119.6
DECEMBRE	97.9	94.4	-	85.3	86.1	93.6	119.9	78.7	67.0	93.2	102.6
<b>1989</b>											
JANVIER	97.1	88.6	-	90.6	84.5	93.1	129.7	72.8	67.5	117.2	118.8
FEVRIER	83.9	75.2	-	90.0	80.6	83.6	122.2	62.6	87.1	122.5	112.8
MARS	93.9	85.3	-	103.8	89.3	99.4	138.9	77.5	86.5	143.3	128.2
AVRIL	84.7	85.1	-	101.1	86.7	98.3	140.7	75.0	105.6	121.9	123.6
MAI	91.0	82.0	-	98.2	102.4	98.8	131.1	80.6	98.4	126.7	126.2
JUIN	82.6	80.3	-	103.9	104.0	90.6	112.8	77.7	113.0	135.2	131.2
JUILLET	92.6	91.7	-	71.5	90.6	82.7	116.4	64.1	77.7	87.8	77.6
AOUT	93.8	88.8	-	93.0	102.0	89.7	126.2	69.6	92.6	104.5	139.9
SEPTEMBRE	92.4	86.3	-	103.3	102.6	94.0	132.9	72.5	104.5	132.4	124.5
OCTOBRE	93.0	85.3	-	109.2	105.7	104.0	152.9	77.4	104.3	140.2	134.4
NOVEMBRE	81.3	70.0	-	100.9	98.9	99.8	147.3	73.9	90.5	126.4	129.0
DECEMBRE	102.6	98.6	-	88.1	99.1	94.2	125.8	76.5	62.9	111.1	101.0
<b>1990</b>											
JANVIER	63.1	51.0	-	100.1	101.1	104.0	151.5	77.8	73.8	113.9	126.4
FEVRIER	81.4	79.9	-	91.9	92.6	88.2	118.1	71.5	71.5	110.1	114.4
MARS	91.7	94.9	-	103.6	111.9	98.6	138.2	76.6	97.4	114.2	125.1
AVRIL	91.1	94.0	-	100.0	103.8	101.3	131.6	84.1	104.2	105.9	119.3

	INDUSTRIE METALLURGIQUE DE BASE								
	INDICE GENERAL	SIDERURGIE				ACIERIES DE MOULAGE, FONDERIES, TREFILIERES, ETIRAGE ET LAMINAGE			
		INDICE GENERAL	FONTE	ACIER BRUT	PRODUITS FINIS	INDICE GENERAL	ACIERIES DE MOULAGES	FONDERIES DE FER	TREFIL. ETIRAGE, LAMINAGE
1982	85.8	78.7	79.7	80.2	76.1	95.9	102.1	86.8	97.2
1983	87.7	82.3	81.8	81.6	81.5	95.9	98.2	79.0	100.2
1984	95.2	92.4	91.3	90.9	92.6	99.3	96.7	78.1	106.2
1985	93.9	89.0	88.7	86.0	89.8	98.9	86.7	82.7	106.4
1986	88.2	81.9	81.9	78.6	82.9	93.4	82.5	81.0	99.6
1987	88.3	82.7	83.9	79.0	83.2	88.0	70.5	79.3	95.2
1988	98.6	94.1	93.1	90.9	95.9	94.4	62.9	84.8	106.4
1989	-	-	-	-	-	91.8	61.3	92.3	101.3
1988									
AVRIL	98.9	95.9	95.1	92.5	97.5	94.2	62.5	87.2	105.8
MAI	98.0	97.6	97.3	93.9	99.0	83.9	57.9	89.9	90.6
JUIN	100.7	94.7	93.4	91.6	96.6	92.2	59.9	83.0	104.5
JUILLET	77.3	75.7	75.6	72.7	76.7	71.1	39.3	48.9	86.2
AOUT	97.1	91.5	90.4	88.5	93.3	97.7	56.0	82.4	114.3
SEPTEMBRE	106.5	98.6	96.0	96.1	101.4	107.0	65.0	95.7	122.8
OCTOBRE	105.1	100.4	98.2	97.6	103.0	102.4	65.1	91.9	116.5
NOVEMBRE	101.9	94.6	93.5	91.5	96.5	102.5	67.3	90.5	116.3
DECEMBRE	100.3	99.1	97.6	96.0	101.2	91.6	65.6	85.4	101.1
1989									
JANVIER	107.4	103.5	102.2	100.5	105.8	100.8	66.0	95.7	113.0
FEVRIER	91.3	79.0	75.8	77.9	82.0	99.8	64.8	99.0	111.1
MARS	101.8	88.7	86.3	86.8	91.5	107.2	66.9	101.9	121.5
AVRIL	95.8	85.5	80.8	85.1	89.7	100.7	63.7	100.1	112.8
MAI	99.5	92.5	89.1	91.1	96.0	93.6	58.4	101.6	103.2
JUIN	95.6	92.7	90.8	90.5	95.3	92.7	59.4	87.4	104.5
JUILLET	87.1	91.9	95.4	86.6	91.2	55.1	41.1	52.7	59.6
AOUT	103.6	95.0	97.2	90.4	95.2	90.4	61.7	84.2	100.7
SEPTEMBRE	100.4	90.6	89.6	87.9	92.6	96.3	71.1	98.2	103.0
OCTOBRE	103.6	93.5	93.4	90.2	95.0	96.1	71.8	101.7	101.6
NOVEMBRE	99.9	92.5	92.0	89.5	94.2	94.7	53.7	104.4	105.7
DECEMBRE	92.5	92.2	94.3	87.6	92.2	75.0	57.1	81.0	79.1
1990									
JANVIER	110.9	104.5	104.3	100.5	106.0	108.8	76.3	107.2	119.0
FEVRIER	102.6	96.7	95.0	93.8	99.0	101.6	68.8	103.1	111.3
MARS	112.5	107.5	106.9	103.5	109.2	114.5	75.3	109.7	127.9
AVRIL	100.7	95.2	94.9	91.6	96.6	102.0	71.8	101.3	111.2

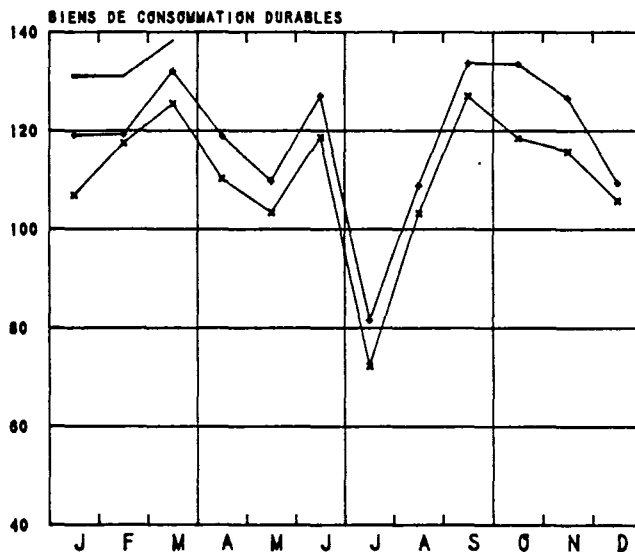
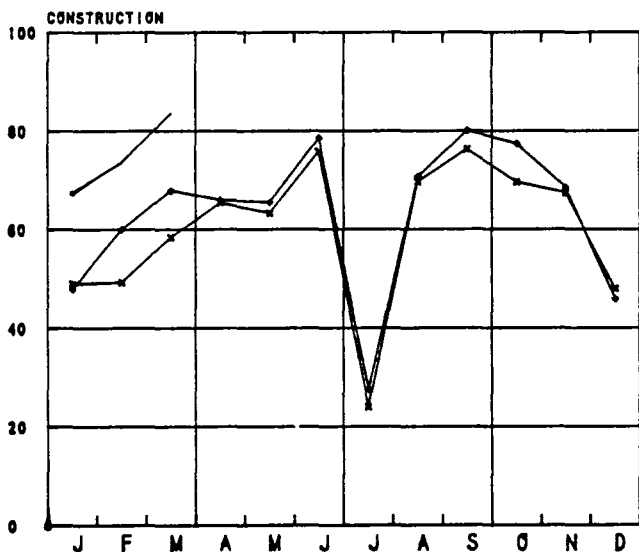
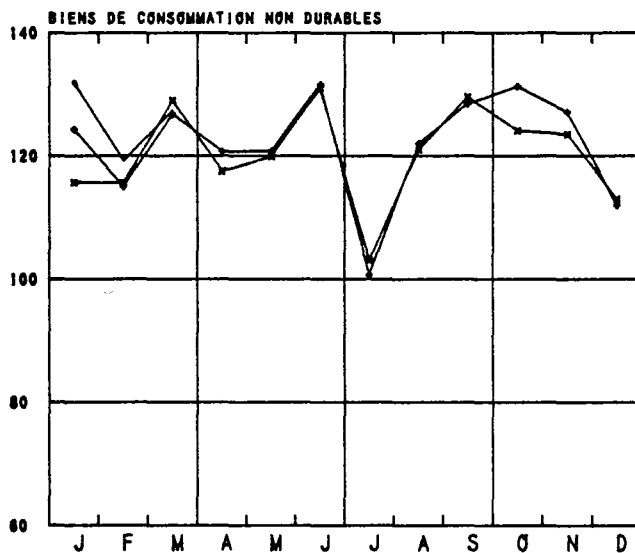
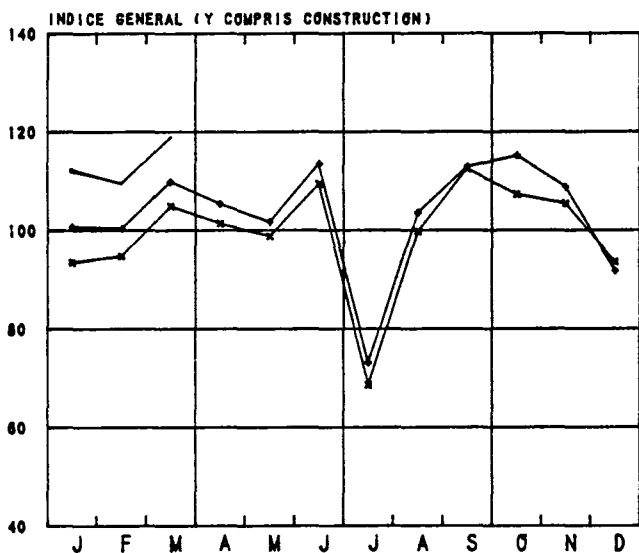
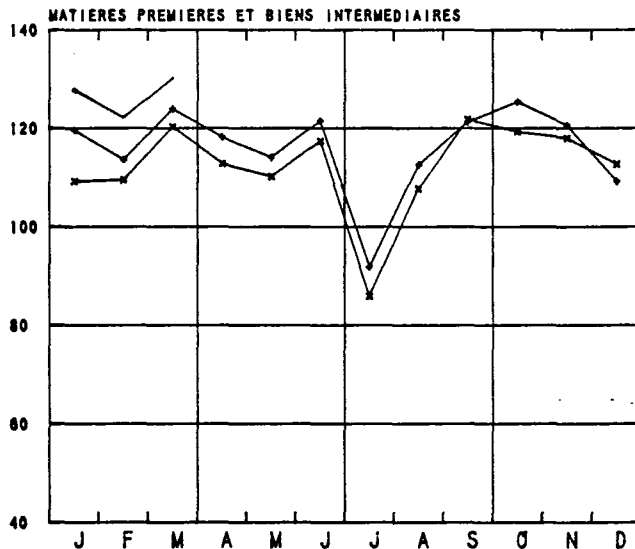
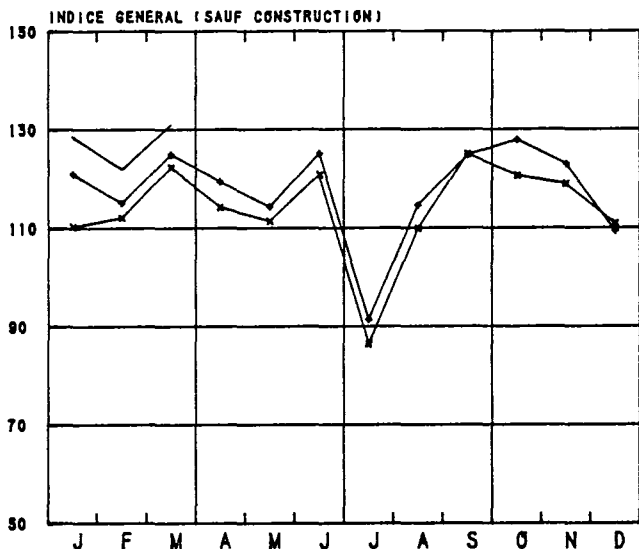
	INDUSTRIE METALLURGIQUE DE BASE (SUITE)							
	INDICE GENERAL	INDUSTRIE DES METAUX NON FERREUX					DEMI-PRODUITS	COKERIES DEPENDANT DE L'INDUSTRIE METALLURGIQUE
		INDICE GENERAL	CUIVRE	ZINC	PLOMB	ETAIN		
1982	94.5	93.3	95.3	96.6	77.8	43.7	95.7	86.2
1983	92.7	89.4	82.0	110.6	104.7	43.9	96.2	84.8
1984	95.9	89.3	81.3	114.4	99.7	47.7	103.0	87.7
1985	99.8	92.6	86.6	116.1	89.2	45.6	107.6	84.8
1986	98.0	91.9	87.0	115.8	76.7	53.7	103.8	76.4
1987	101.0	96.5	90.4	123.7	84.3	77.3	105.6	77.1
1988	111.0	104.5	95.9	129.8	98.0	98.5	118.0	79.0
1988								
AVRIL	107.7	104.0	97.4	127.4	85.9	94.8	111.2	78.1
MAI	106.1	92.0	78.3	125.7	85.3	117.4	119.1	80.4
JUIN	122.0	111.8	101.6	135.9	111.4	132.6	133.9	77.6
JUILLET	81.0	81.8	70.5	111.6	96.8	62.0	83.2	82.0
AOUT	108.6	98.4	89.7	137.7	54.5	65.1	117.7	81.6
SEPTEMBRE	125.8	115.9	108.7	139.9	115.5	89.8	138.6	79.3
OCTOBRE	117.3	112.1	110.1	125.5	103.0	75.6	124.4	81.0
NOVEMBRE	118.9	114.6	112.5	125.2	106.5	99.6	125.1	79.3
DECEMBRE	106.3	104.1	95.3	123.0	115.1	113.8	108.9	81.5
1989								
JANVIER	120.9	115.5	115.3	125.3	101.5	116.8	126.2	81.0
FEVRIER	117.3	109.8	109.9	116.8	86.5	141.0	124.5	72.8
MARS	132.9	124.3	125.2	133.9	95.1	137.0	142.8	81.5
AVRIL	125.4	117.3	114.9	126.8	113.7	149.0	135.8	78.1
MAI	122.7	115.0	112.9	133.4	95.4	100.6	132.6	80.3
JUIN	96.3	67.2	44.0	122.1	89.0	115.1	119.4	77.4
JUILLET	75.9	71.2	62.9	110.2	21.9	66.3	80.4	81.6
AOUT	123.6	118.6	117.9	136.8	67.6	138.0	125.9	81.7
SEPTEMBRE	133.7	126.1	130.5	129.6	85.6	133.5	144.4	79.5
OCTOBRE	135.6	125.5	133.0	117.8	97.9	132.3	149.3	81.2
NOVEMBRE	123.6	112.1	113.9	114.9	97.0	123.3	135.3	78.2
DECEMBRE	104.4	101.8	103.7	104.6	73.7	136.3	110.0	81.2
1990								
JANVIER	127.5	122.2	115.5	145.4	82.5	158.1	132.8	80.3
FEVRIER	116.7	106.1	96.4	138.0	76.2	115.5	127.6	78.8
MARS	121.5	128.5	124.0	151.2	99.2	91.1	113.6	78.8
AVRIL	110.7	118.3	116.5	132.4	82.4	104.4	101.6	78.8





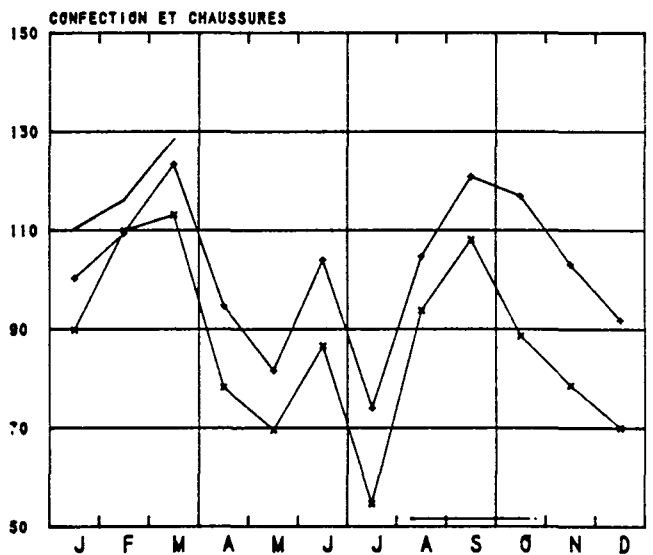
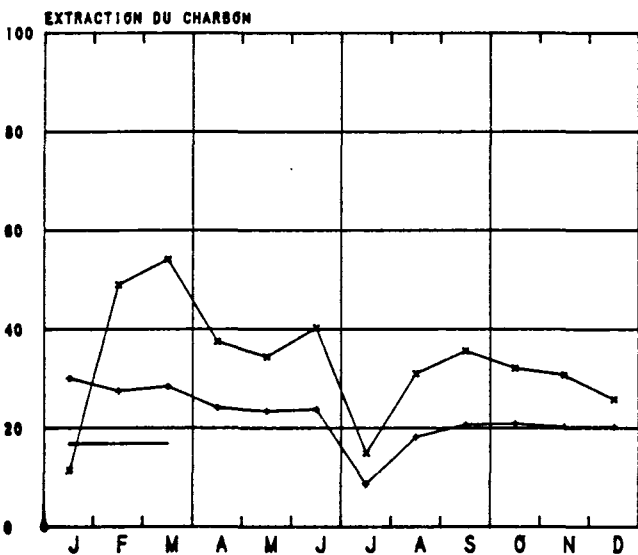
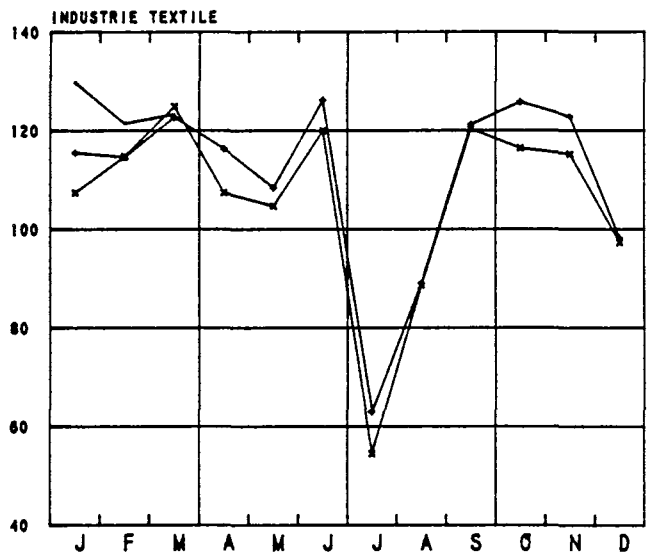
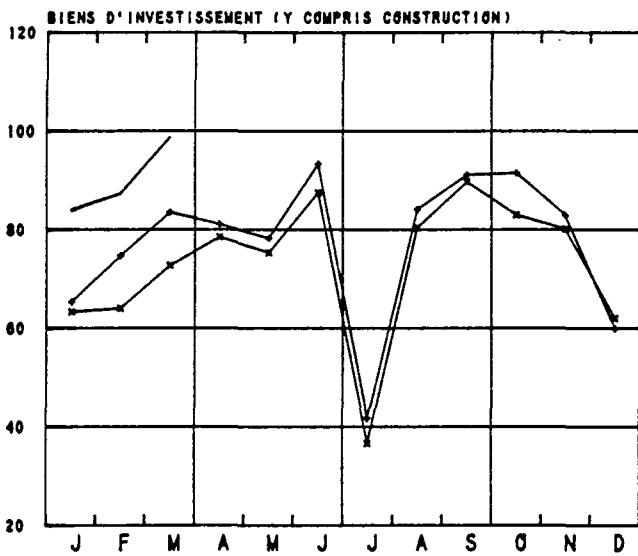
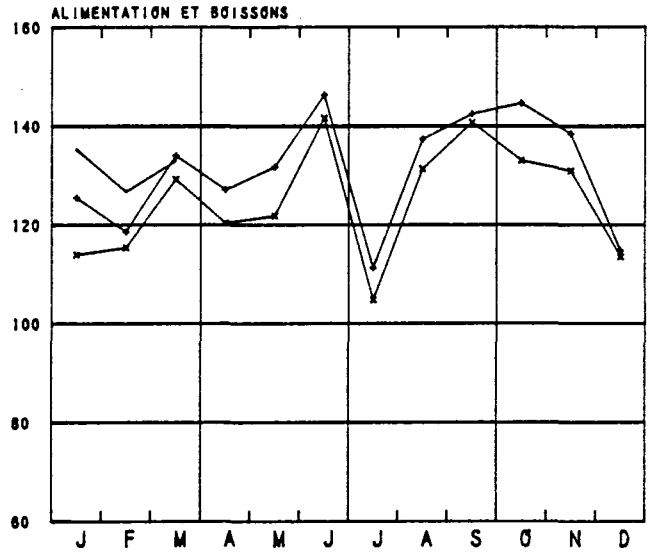
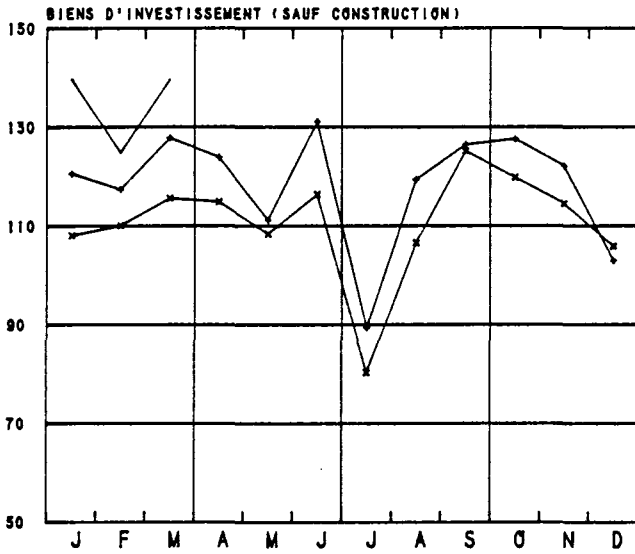
INDICES BRUTS DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

1980=100    1988    1989    1990



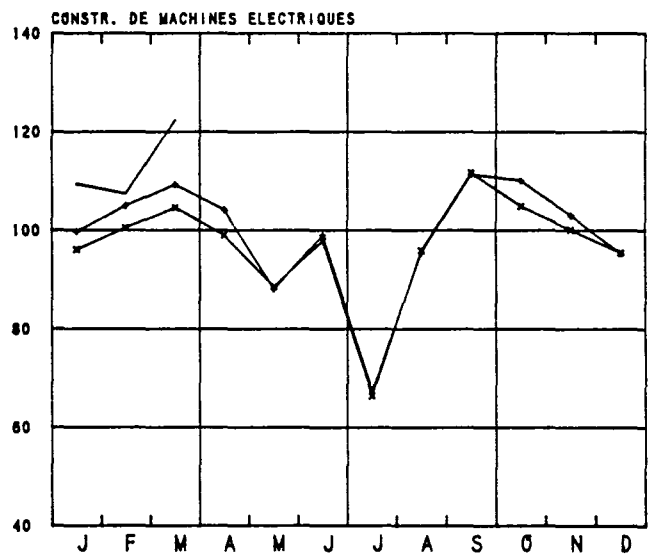
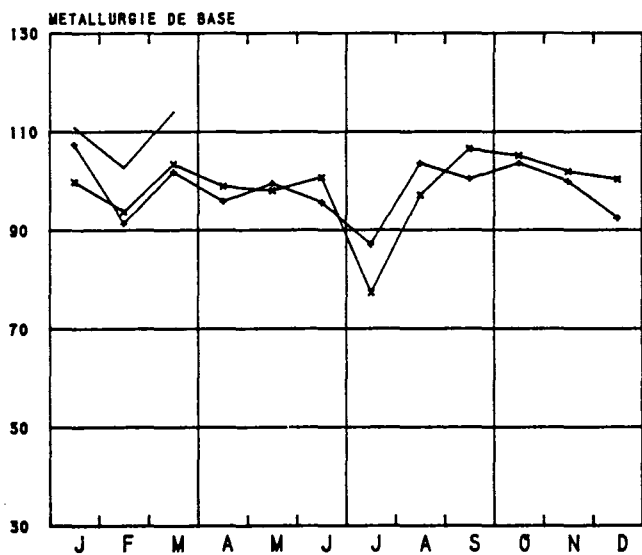
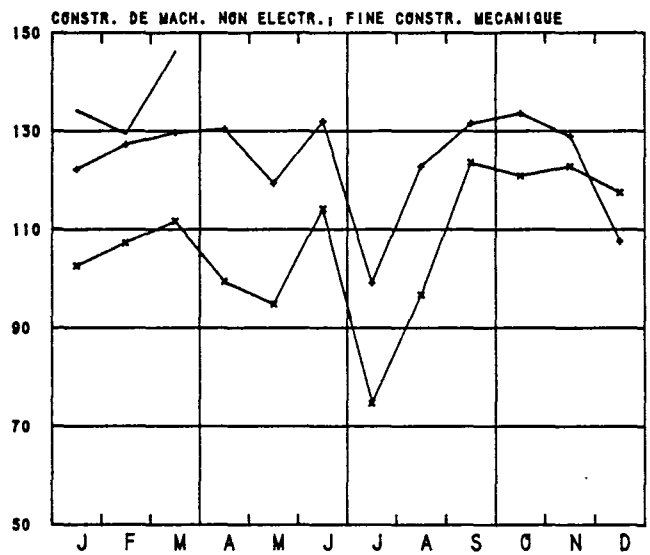
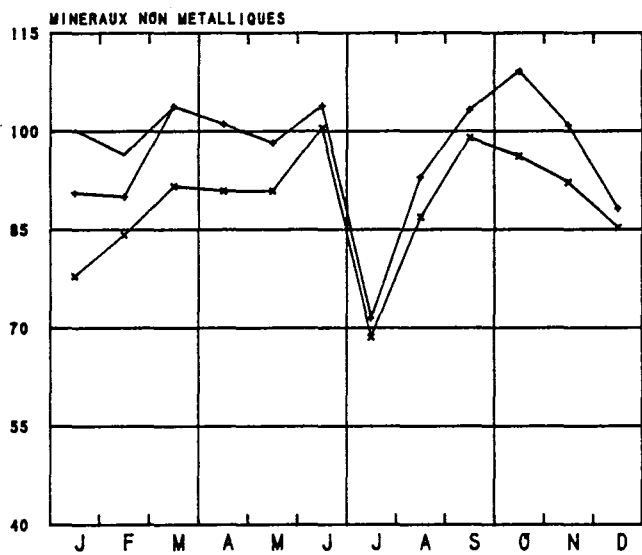
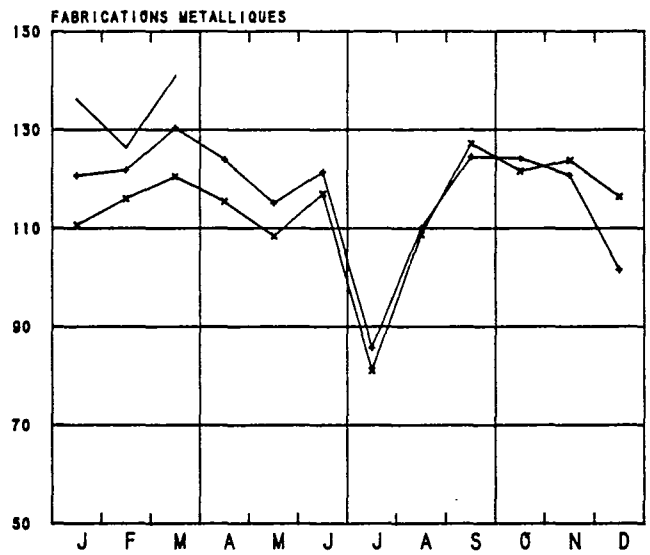
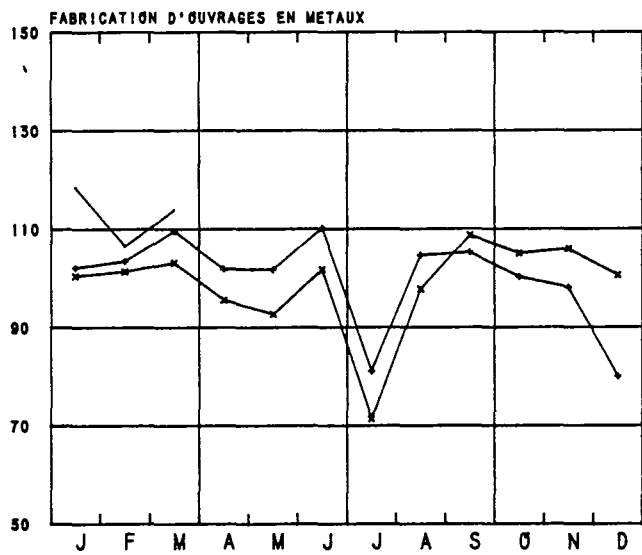
INDICES BRUTS DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

1980=100    ↔ 1988    ↔ 1989    — 1990



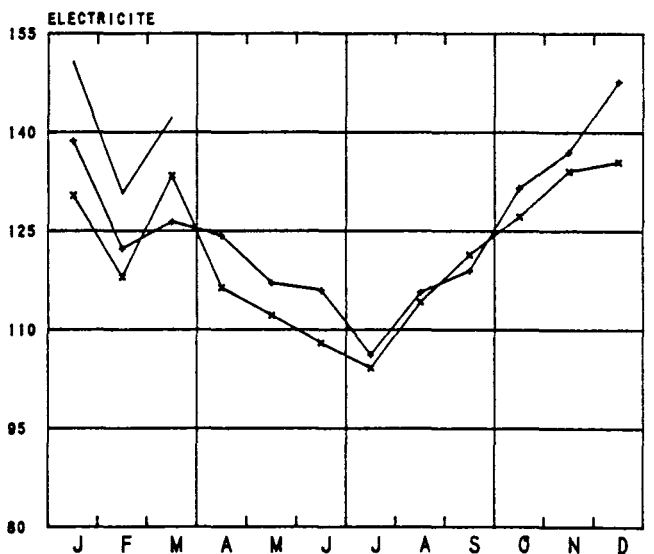
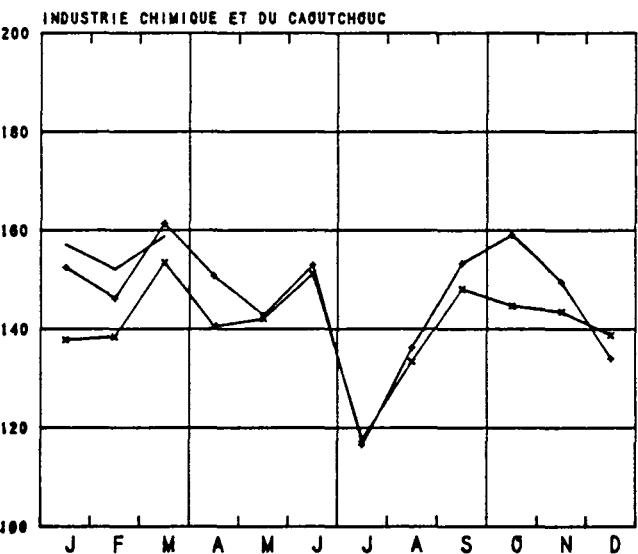
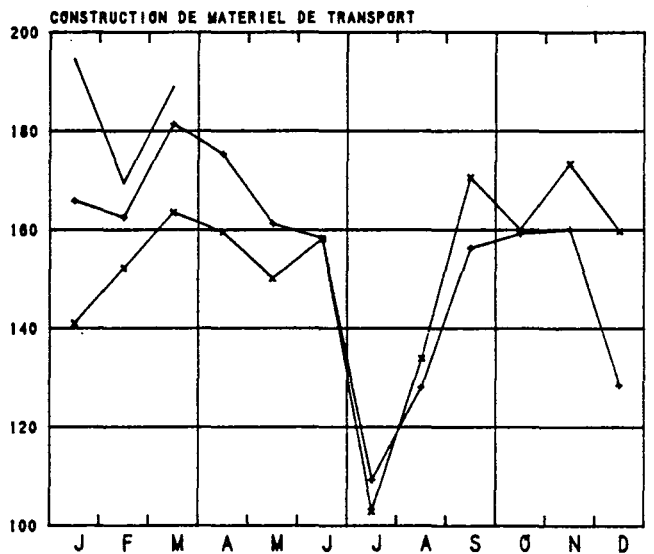
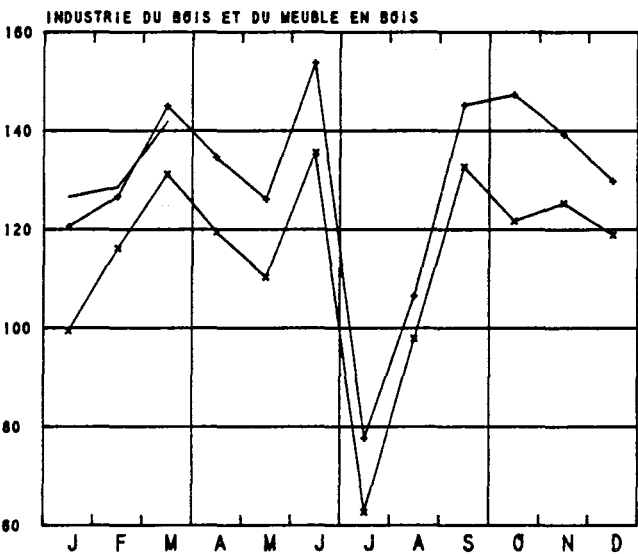
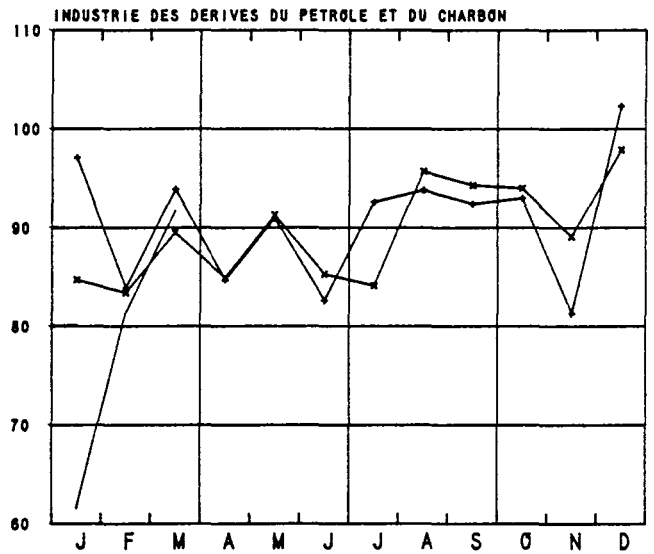
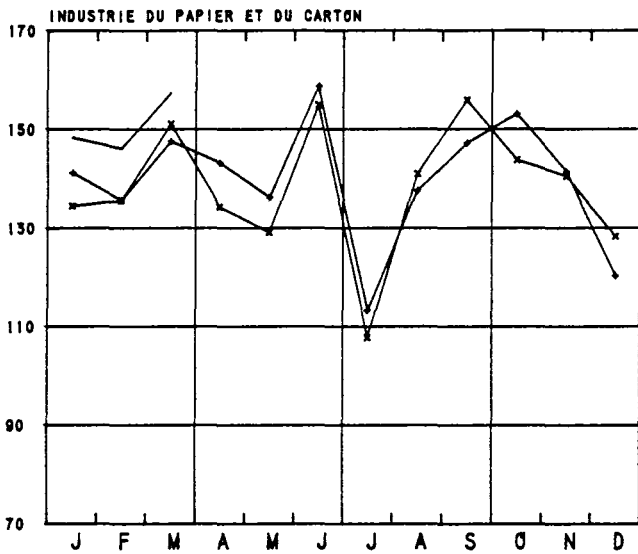
INDICES BRUTS DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

1980-100    ↔ 1988    ↔ 1989    — 1990



INDICES BRUTS DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

1980-100     $\leftarrow$  1988     $\leftarrow$  1989    — 1990



## II. PRODUCTION INDUSTRIELLE EN CHIFFRES ABSOLUS

## MINES DE HOUILLE ET DE FER - CAPTAGE DE GRISOU

	MINES DE HOUILLE (1)									EXTRAC- TION DU MINERAI DE FER (1000T)	GRISOU (1) (1.000 M3) (5)	
	NOMBRE DE JOURS D' EX- TRAC- TION	PRODUC- TION (1000T)	ECOUL- LEMENT (1000T)	STOCK (2) (1000T)	PROD. PAR JOURNEE D'OUVRIER (KG) (3)			ABSENTEISME EN % (4)			CAPTE	VALO- RISE
					TAILLE	FOND	FOND ET SURFACE	FOND	FOND ET SURFACE			
1982	20.2	545	522	450	9730	2342	1800	13.7	12.4	-	3000	2862
1983	18.6	508	513	702	9785	2405	1844	12.8	11.6	-	1928	1682
1984	18.3	525	564	857	11162	2577	1975	12.4	11.3	-	3889	3459
1985	20.0	518	502	509	11280	2509	1928	12.4	11.2	-	4358	3586
1986	19.0	466	457	661	11434	2566	1957	12.4	11.4	-	3112	2328
1987	18.0	363	379	462	11662	2679	2001	15.5	14.6	-	3189	2350
1988	19.0	207	256	144	11591	2670	2068	20.8	18.4	-	2017	1459
<b>1988</b>												
JANVIER	2.0	75	235	380	8293	2356	1682	13.7	11.7	-	2223	1742
FEVRIER	21.0	309	327	361	12014	2796	2210	14.4	11.4	-	1844	1467
MARS	23.0	341	328	375	13025	3038	2385	16.7	14.5	-	2587	1952
AVRIL	20.0	234	248	316	12148	2784	2185	20.3	17.9	-	1820	1287
MAI	19.0	215	243	328	12504	2815	2206	21.4	18.8	-	2369	1587
JUIN	22.0	249	321	204	12126	2809	2184	21.9	19.4	-	2221	1476
JUILLET	9.0	92	149	219	11965	2810	2066	31.5	28.6	-	1807	1193
AOUT	20.0	191	212	207	11608	2594	2030	26.0	23.4	-	2110	1225
SEPTEMBRE	22.0	224	200	221	11283	2494	1968	20.9	18.7	-	1970	1421
OCTOBRE	20.0	204	223	202	11447	2510	1971	19.9	17.9	-	1780	1448
NOVEMBRE	20.0	193	196	170	10721	2378	1873	18.8	17.1	-	1808	1464
DECEMBRE	17.0	161	231	144	11775	2656	2057	23.8	22.1	-	1671	1250
<b>1989</b>												
JANVIER	21.0	218	76	137	11351	2503	1955	14.3	12.8	-	2041	1383
FEVRIER	20.0	200	54	135	11364	2568	1991	17.3	15.4	-	1612	1197
MARS	22.0	207	54	148	11744	2586	1964	19.8	17.5	-	1754	1222
AVRIL	18.0	176	47	137	12786	2712	2021	20.6	17.9	-	1838	1111
MAI	18.0	171	47	153	13529	2846	2116	22.6	19.8	-	1673	689
JUIN	18.0	174	30	149	13409	2829	2098	23.0	20.0	-	1961	819
JUILLET	9.0	63	-	137	11410	2526	1683	-	-	-	-	-
AOUT	21.0	133	-	138	10276	2209	1629	-	-	-	-	-
SEPTEMBRE	21.0	151	-	122	11644	2518	1833	-	-	-	-	-
OCTOBRE	22.0	153	-	122	-	-	-	-	-	-	-	-
NOVEMBRE	21.0	147	-	116	-	-	-	-	-	-	-	-
DECEMBRE	-	101	-	116	-	-	-	-	-	-	-	-

## LIVRAISONS DE CHARBON SUR LE MARCHÉ INTERIEUR, IMPORTATION ET EXPORTATION (100 T)

	COKERIES, USINES A GAZ ET FA- BRIQUES D' AGGLO- MERES	CENTRALES ELEC- TRIQUES	METAL- LURGIE	MATERIAUX DE CONSTRUC- TION, CI- MENTERIES	FOYERS DO- MESTIQUES, ARTISANAT ET ADMINIS- TRATIONS PUBLIQUES	AUTRES UTILISA- TEURS	EXPOR- TATION	TOTAL	IMPOR- TATION
1982	270.6	141.7	0.2	1.6	9.5	3.7	50.5	477.9	863.0
1983	248.8	172.9	0.2	2.5	7.6	4.3	32.4	468.7	603.1
1984	260.0	175.4	0.2	2.9	7.0	11.5	58.3	515.2	746.3
1985	258.7	170.2	0.2	3.4	5.4	12.0	50.4	500.4	746.3
1986	216.8	164.4	0.1	2.9	3.1	6.5	31.7	425.5	652.6
1987	171.2	156.8	0.2	2.0	2.2	4.0	14.3	350.6	704.9
1988	35.0	172.6	0.2	4.0	0.5	4.8	19.4	236.4	922.1
<b>1988</b>									
JANVIER	6.6	104.5	0.3	1.7	0.5	6.3	16.4	136.3	821.3
FEVRIER	38.0	236.4	0.1	2.1	1.1	8.3	13.3	299.3	845.7
MARS	39.8	239.7	0.2	2.4	0.9	8.3	9.7	301.0	1096.7
AVRIL	40.2	171.8	0.1	2.0	0.2	4.1	15.8	234.3	774.4
MAI	40.8	174.2	0.2	1.8	0.2	4.0	9.5	230.7	783.4
JUIN	45.9	241.3	0.2	1.8	0.2	4.6	14.8	308.8	1047.2
JUILLET	20.4	106.0	0.2	1.5	0.2	1.9	18.0	148.1	864.3
AOUT	35.6	151.7	0.1	1.8	0.3	3.3	18.8	211.6	385.3
SEPTEMBRE	49.4	117.7	0.3	1.6	0.5	4.1	24.7	198.3	1090.0
OCTOBRE	42.2	135.5	0.2	1.8	0.8	4.2	24.4	209.1	720.8
NOVEMBRE	22.0	110.7	0.1	1.7	1.0	5.1	40.5	181.2	981.3
DECEMBRE	38.5	136.1	0.2	1.5	0.9	4.3	26.8	208.2	984.5
<b>1989</b>									
JANVIER	15.7	-	0.1	1.5	2.1	5.8	16.0	41.3	929.5
FEVRIER	-	-	0.1	1.5	1.4	4.8	13.9	21.7	989.5
MARS	-	-	0.1	1.5	1.3	4.6	15.0	22.6	1229.2
AVRIL	-	-	0.2	1.2	1.2	5.1	15.9	23.6	935.7
MAI	-	-	0.2	1.2	0.7	2.4	12.3	16.9	1053.9
JUIN	-	-	0.1	1.5	0.7	1.4	13.3	17.6	1151.4
JUILLET	-	-	-	-	-	-	-	-	784.6
AOUT	-	-	-	-	-	-	-	-	856.8
SEPTEMBRE	-	-	-	-	-	-	-	-	1135.0

(1) SOURCE : ADMINISTRATION DES MINES

(2) FIN DU MOIS OU DE L'ANNEE

(3) RENDEMENT CORRESPONDANT A LA DUREE REELLE DU "POSTE"

(4) ABSENTEISME POUR MOTIFS INDIVIDUELS

(5) RAMENE A 8500 CALORIES, 0 DEGRE CENT. ET 760 MM HG

## EXTRACTION DE PIERRE A BATIR ET D'AUTRES MINERAUX NON METALLIQUES

	PRODUCTION DES CARRIERES								
	PORPHYRE		PETIT GRANIT				MARBRE		
	MOELLONS (T)	CONCASSES (1000 T)	EXTRAIT (M3)	SCIE (M3)	FACONNE (M3)	SOUS- PRODUITS (M3)	BLOCS (M3)	TRANCHES RAMENEES A 20 MM (1000 M2)	MOELLONS ET CONCASSES (T)
1982	8766	410.7	52156	4628	588	50847	654	7.8	9
1983	13672	333.5	42276	4015	710	45421	111	13.7	9
1984	8021	268.2	56424	4083	1257	63981	302	14.0	9
1985	2316	282.1	46920	3452	707	49033	57	14.9	7
1986	1399	274.3	37650	4033	939	37952	89	15.8	7
1987	2582	286.1	42883	4393	1009	34479	56	19.4	6
1988	1506	281.4	79922	5292	1000	54326	48	21.1	5
1989	113	315.7	100987	5639	968	57758	52	27.6	6
<b>1988</b>									
JANVIER	592	116.6	44829	4428	643	32465	3	15.5	4
FEVRIER	-	170.0	57050	5221	682	44135	4	23.4	6
MARS	95	334.8	77197	6197	1046	53239	-	23.4	9
AVRIL	55	313.8	72275	5325	2181	59496	48	23.4	6
MAI	22	285.1	71330	4759	1081	54579	74	21.8	5
JUIN	3060	392.2	99444	6416	1280	80541	84	21.7	4
JUILLET	2548	151.6	17676	892	333	17092	36	6.8	6
AOUT	6339	357.7	97516	6815	954	76104	79	25.1	2
SEPTEMBRE	4845	408.8	112491	6551	1120	72625	83	23.7	6
OCTOBRE	495	346.4	96660	6414	988	57553	40	24.1	4
NOVEMBRE	7	348.7	123864	5597	811	56929	62	22.3	8
DECEMBRE	12	151.4	88728	4883	883	46949	62	20.5	5
<b>1989</b>									
JANVIER	-	171.0	84551	5086	1181	48579	6	22.5	2
FEVRIER	7	261.1	102379	5676	775	56087	13	23.6	4
MARS	-	378.6	134323	6284	1010	61941	37	24.2	8
AVRIL	-	327.2	124873	5860	1058	52702	71	24.2	8
MAI	-	353.4	112535	5475	993	55378	91	23.0	7
JUIN	656	440.5	116470	6650	1211	70519	88	25.9	7
JUILLET	162	125.3	16592	444	281	16080	65	21.6	3
AOUT	429	379.3	119561	6323	1030	80219	44	26.5	1
SEPTEMBRE	19	386.0	116121	6860	1158	80677	42	39.7	7
OCTOBRE	40	418.2	124957	7486	1308	80604	57	39.9	7
NOVEMBRE	40	377.6	89995	5962	947	57414	66	40.6	9
DECEMBRE	-	169.6	69421	5632	595	32827	45	19.5	5

	PRODUCTION DES CARRIERES (SUITE)								
	GRES			SABLIERS				DRAGUEURS	
	MOELLONS (T)	CONCASSES (1000 T)	DIVERS (T)	SABLE ME- TALLURGI- QUE (1000 T)	SABLE VERRERIE (1000 T)	SABLE CONSTRUC- TION (1000 T)	SABLES DIVERS (1000 T)	GRAVIERS (1000 T)	SABLES (1000 T)
1982	3661	166	926	52	143	529	131	332	103.7
1983	2505	161	1037	45	139	564	137	399	114.0
1984	5017	198	633	51	140	553	121	445	93.9
1985	9373	146	852	48	116	548	153	485	102.9
1986	9516	157	700	46	126	521	163	418	76.1
1987	8833	157	626	49	140	605	198	488	77.3
1988	10346	177	1096	50	154	749	204	486	65.7
1989	6496	181	1189	50	160	774	204	404	78.8
<b>1988</b>									
JANVIER	1527	37	796	44	133	466	133	316	33.5
FEVRIER	2273	33	703	46	136	505	156	213	35.2
MARS	791	105	662	49	169	637	185	368	55.5
AVRIL	7870	231	1512	50	153	925	211	549	57.7
MAI	10090	271	1451	56	161	899	236	595	59.8
JUIN	10497	293	1703	58	160	1041	296	818	92.0
JUILLET	4601	74	621	37	119	427	141	250	26.9
AOUT	33844	259	1311	52	163	971	225	560	76.7
SEPTEMBRE	18487	257	1450	56	171	964	237	752	108.5
OCTOBRE	15367	236	1422	46	151	821	228	615	94.2
NOVEMBRE	18431	228	935	48	155	782	209	494	77.5
DECEMBRE	377	105	582	53	174	547	195	305	70.3
<b>1989</b>									
JANVIER	1285	74	348	50	155	488	190	238	22.3
FEVRIER	1653	94	670	45	140	646	192	213	42.1
MARS	6010	158	1257	50	159	809	212	396	62.4
AVRIL	16049	175	1553	52	166	812	225	438	140.7
MAI	7206	202	1764	55	169	974	230	479	91.6
JUIN	10914	274	1724	58	183	998	255	493	94.3
JUILLET	1762	113	511	37	124	560	142	162	66.7
AOUT	15277	247	954	54	165	967	271	498	68.0
SEPTEMBRE	1289	259	1681	50	165	912	238	550	127.0
OCTOBRE	5084	266	1623	53	165	879	264	571	71.1
NOVEMBRE	1502	207	1383	50	172	719	178	513	109.4
DECEMBRE	4449	106	493	46	162	517	135	297	50.0

## INDUSTRIES ALIMENTAIRES

	CONSERVES DE VIANDE (1)	CONSERVES DE FRUITS ET DE LEGUMES					SUCRE (T)			SUCRE INVERTI PRODUCTION (T)
		CONFITURES (T)		FRUITS CONFITS, CORINS DE PRUNES, CONSERVES DE FRUITS AU NATUREL (T)		CONSERVES DE LEGUMES	FABRIQUES ET RAFFINERIES		DECLARE EN CONSOMMATION	
		PRODUCTION (T)	VENTES	PRODUCTION	VENTES		PRODUCTION (T)	PRODUCTION		
1982	1483	1739	1657	2945	2833	19338	117904	899676	27979	4946
1983	1357	1643	1739	3026	3004	15737	85095	786733	25339	5160
1984	1297	2009	2005	2986	3190	19172	89259	691655	24846	3962
1985	1151	1579	1603	2967	3155	21538	92959	730253	24897	3654
1986	1130	1527	1527	3243	3373	24227	82333	683273	25407	4128
1987	1013	1744	1752	3391	3616	21438	76272	522563	24396	3179
1988	1139	1803	1796	3490	3328	19016	75845	539753	24208	3153
1989	-	-	-	-	-	-	109319	550142	25218	-
<b>1988</b>										
AVRIL	1120	2153	1798	2918	3088	5091	15312	303116	22573	3631
MAI	853	1045	1970	2277	3352	4707	19447	257149	24198	3488
JUIN	1634	2609	2182	3106	3234	15690	-	185707	28202	3542
JUILLET	833	2137	1885	7103	3078	36900	-	162732	21484	2589
AOUT	918	2261	1970	2215	3877	43648	4030	121556	26298	3456
SEPTEMBRE	1121	1770	1653	2686	4200	42501	27054	86369	26252	3364
OCTOBRE	1420	1526	1496	4116	3085	21953	275880	232490	23509	2395
NOVEMBRE	1293	1199	1666	4590	3320	21101	378728	488617	24184	2956
DECEMBRE	726	1456	1529	2867	3568	11345	136920	539753	22495	3191
<b>1989</b>										
JANVIER	1379	1583	1986	2634	2752	10993	7166	470348	22153	3474
FEVRIER	1361	1991	1799	4004	3438	10341	23698	445967	21743	2882
MARS	1217	2351	2151	4206	3258	9376	11807	397414	26161	3605
AVRIL	1253	2154	1843	1821	2565	3870	73886	348357	25400	3402
MAI	1331	1942	2115	1131	3315	5066	74637	302337	25876	2911
JUIN	1728	3108	2432	2005	2634	15115	21373	211515	30222	4784
JUILLET	985	1654	1969	6735	2827	33996	34659	186251	26603	3557
AOUT	1024	2271	1989	1500	4140	38029	15334	145268	24843	3826
SEPTEMBRE	1317	1816	1873	2320	4216	28744	15071	126606	23924	3258
OCTOBRE	1328	1457	1721	4287	3744	22197	347277	248939	28682	2402
NOVEMBRE	1276	1536	2022	4944	4266	19886	425650	434566	25565	3303
DECEMBRE	989	1848	1361	2310	2927	10230	261274	550142	21441	2671
<b>1990</b>										
JANVIER	1286	1417	1815	2637	3082	12283	8032	475849	26829	3316
FEVRIER	1535	1580	1789	4393	3308	9874	3465	418081	23880	3015
MARS	1496	-	-	-	-	8505	21764	358497	27751	3662
AVRIL	1378	-	-	-	-	6221	29898	332268	25668	3467
MAI	-	-	-	-	-	-	36437	291789	29609	-

(1) ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS.

(2) FIN DU MOIS OU DE L'ANNEE.

	PRODUCTION DE CHOCOLAT ET DE PRODUITS SUCRES (EN TONNES)										
	CHOCO-LAT DE COUVERTURE	CHOCO-LAT PLEIN (SANS LAIT)	CHOCO-LAT PLEIN (AU LAIT)	CHOCO-LAT FOURRE (BATONS ET TABLETTES)	BONBONS DE CHOCO-LAT PLEIN	SUCRERIES AU CACAO (1)		DROPS (1)	TOFFEES ET CARAMELS (1)	GOMMES (1)	AUTRES SUCRERIES
						BONBONS ENROBES DE CHOCO-LAT	AUTRE CONFISERIE COMPTANT DU CACAO				
1982	4345	698	1399	1149	101	2152	790	560	849	1218	1177
1983	4388	717	1606	1180	109	2274	758	627	814	1240	1229
1984	4921	722	1578	1190	121	2248	951	555	821	1462	1336
1985	5305	743	1700	1252	136	2413	887	621	734	1669	1484
1986	5364	704	1554	1196	136	2773	967	539	692	1798	1599
1987	5710	750	1851	1739	141	2666	972	479	645	1774	1022
1988	6630	731	1906	1942	157	2780	1192	478	631	1902	763
<b>1988</b>											
AVRIL	4029	560	1853	1705	120	1809	1064	455	635	2016	845
MAI	4265	659	2194	992	151	2031	1125	466	654	1988	685
JUIN	5808	808	2788	2084	136	1671	1169	598	803	2376	635
JUILLET	2330	220	452	953	70	1080	886	379	460	983	208
AOUT	5748	691	1724	1577	184	2528	1326	405	620	2059	601
SEPTEMBRE	10847	926	2115	2463	180	3391	1456	550	648	1649	1089
OCTOBRE	9410	778	2267	2515	200	3874	1495	516	677	2321	1310
NOVEMBRE	7612	967	2068	2219	223	4873	1475	510	691	2326	1376
DECEMBRE	11216	794	1604	2551	165	4360	1050	312	556	1238	492
<b>1989</b>											
JANVIER	7747	765	1641	2592	172	2589	1280	508	704	2053	1458
FEVRIER	9456	700	1372	2696	138	2855	1218	500	624	2254	1533
MARS	7949	782	1604	2763	164	3178	1236	517	696	2440	2094
AVRIL	5765	623	1150	1889	193	2087	1331	590	666	2351	1264
MAI	6045	549	1006	1708	148	1656	1328	562	608	3207	1290
JUIN	9224	846	1785	2308	175	2209	1332	765	774	2843	1960
JUILLET	3549	245	411	862	50	1330	938	429	503	1036	627
AOUT	8418	589	1401	1372	100	2231	1451	366	595	1986	1280
SEPTEMBRE	13025	1209	2225	2380	186	3936	1403	588	704	2373	1130
OCTOBRE	11713	941	1761	2742	218	4498	1512	576	697	2593	2014
NOVEMBRE	11405	793	1672	2037	264	4806	1852	430	577	2405	1925
DECEMBRE	11953	747	1478	1716	235	4262	1397	304	578	1254	1588
<b>1990</b>											
JANVIER	10112	961	1649	1755	226	3359	1372	528	422	2307	1759
FEVRIER	10149	881	1454	1738	224	2844	1397	533	362	2690	1712
MARS	12307	997	1677	1961	212	3055	1537	627	667	2405	2171

(1) ENTREPRISES QUI EMPLOIENT 5 PERSONNES OU PLUS



	PRODUCTION DE FARINE (MEUNERIE INDUSTRIELLE) (1000 T)	PRODUCTION DE BISCUITS, BISCOTTES ET PAINS D'EPICE (EN TONNES)						
		GAUFRES	BISCUITS SUCRES	SPECULOOS	BISCOTTES, TOASTS ET PRODUITS SIMILAIRES AUTRES PRODUITS NON-SUCRES	PAINS D'EPICE	AUTRES PRODUITS SUCRES	GAUFRETTES BISCUITS NON SUCRES ET AUTRES PRODUITS
1982	76	1408	5234	1322	150	636	457	2419
1983	66	1639	5807	1408	221	636	520	2248
1984	76	1707	6329	1410	148	625	559	2068
1985	78	1674	6447	1378	150	685	497	1780
1986	71	1659	7082	1352	179	695	676	1848
1987	78	1783	7071	1411	178	678	1643	2144
1988	75	1919	7439	1422	239	655	1786	2305
<b>1988</b>								
AVRIL	71	1939	7362	1268	195	712	1756	1966
MAI	63	1811	7000	1201	262	574	1658	2459
JUIN	77	2299	8611	1539	293	726	1993	2918
JUILLET	52	1270	5306	722	101	456	1439	1721
AOUT	63	2189	7234	1630	197	628	1933	2428
SEPTEMBRE	93	2119	9055	1945	189	661	2081	2879
OCTOBRE	65	1838	9887	1671	300	773	1809	2699
NOVEMBRE	72	1969	8289	1774	286	661	1833	2399
DECEMBRE	77	1676	5941	1054	316	607	1709	1907
<b>1989</b>								
JANVIER	84	2025	7232	1459	267	568	1973	2801
FEVRIER	84	2094	7462	1420	170	610	2354	2450
MARS	91	2433	7848	1609	295	716	2126	3037
AVRIL	84	2093	8405	1213	253	632	2069	2446
MAI	85	1981	7880	1399	234	610	2080	2538
JUIN	92	2021	8708	1503	331	672	2142	2963
JUILLET	58	1429	5222	726	196	552	1610	2057
AOUT	89	2314	7329	1642	253	580	1851	2697
SEPTEMBRE	90	2186	9379	2038	333	642	1954	3270
OCTOBRE	82	2300	9903	1930	274	684	2074	3301
NOVEMBRE	82	2100	7778	1679	333	682	1984	4642
DECEMBRE	68	1832	4956	1059	1053	537	900	3666
<b>1990</b>								
JANVIER	78	2324	7549	1486	357	593	1747	3049
FEVRIER	69	2332	7997	1360	311	722	2093	2682
MARS	77	2282	8546	1511	345	646	2141	2976
AVRIL	71	2071	8038	1296	285	674	2043	2965

	INDUSTRIES ALIMENTAIRES DIVERSES : PRODUCTION (EN TONNES)									
	CHICOREE		MALT	CAFE TORREFIE (1)	MOUTARDE	PICCA-LILLI	OIGNONS AU VINAIGRE	CORNICHONS AU VINAIGRE	MAYONNAISE ET AUTRES SAUCES CONDIMENTAIRES	VINAIGRE PRODUCTION (EN 1000 L) RAMENE A 8 DEGRE
	EN GRAINS	FINE								
1982	527	106	38381	5517	356	251	517	448	1970	1710
1983	561	110	38869	5251	363	243	298	336	3779	1950
1984	500	109	38968	5349	374	252	216	154	4081	1404
1985	549	109	39627	5947	384	262	79	191	4055	1583
1986	576	105	40648	5432	389	282	211	201	4204	1750
1987	468	82	41845	5486	394	265	216	265	4611	1684
1988	469	82	42116	5701	384	259	248	297	4703	1728
<b>1988</b>										
AVRIL	548	70	40454	5285	352	247	158	76	4740	1725
MAI	431	85	42076	4438	352	245	277	134	5843	1817
JUIN	599	130	44097	6418	426	232	246	282	6511	1805
JUILLET	201	35	39906	5078	352	204	235	1046	3862	1945
AOUT	500	72	41520	5925	400	215	1158	877	4484	2207
SEPTEMBRE	510	105	41958	7304	388	372	106	110	4576	2118
OCTOBRE	468	112	46054	5896	358	245	71	149	4181	1686
NOVEMBRE	529	21	44629	5408	417	246	88	76	5013	1439
DECEMBRE	261	77	45739	4472	367	233	48	51	3916	1168
<b>1989</b>										
JANVIER	561	75	44962	6387	429	316	86	91	4692	1407
FEVRIER	664	91	35343	6461	364	264	69	48	5181	1208
MARS	403	60	45753	6190	413	235	82	88	5988	1991
AVRIL	526	15	46075	5693	437	271	137	109	5204	1400
MAI	481	54	47065	6417	449	282	175	89	5572	1842
JUIN	601	49	44412	6491	500	269	198	99	8113	2535
JUILLET	159	42	45435	4438	411	238	579	1130	5280	2462
AOUT	433	116	42682	5362	538	230	1556	1588	5390	2926
SEPTEMBRE	323	153	42462	5619	491	270	79	85	5625	2369
OCTOBRE	413	59	46758	6279	422	239	65	77	5006	1700
NOVEMBRE	556	16	43751	6167	493	251	76	66	5077	1336
DECEMBRE	338	54	40336	5018	550	238	64	58	5002	1587
<b>1990</b>										
JANVIER	531	78	45013	6503	1017	294	106	73	4618	1571
FEVRIER	390	70	40478	5878	482	245	89	93	4778	1793
MARS	397	51	43897	6672	542	258	91	58	5564	2209
AVRIL	315	35	43891	6235	525	248	83	59	5300	2252

(1) LES CHIFFRES NE COMPRENNENT PAS LES QUANTITES DE CAFE TORREFIE POUR USAGE PROPRE (EX. : PAR LES PERSONNES PRIVEES, L'ARMEE, LES HOPITAUX, ETC.) NON PLUS QUE LA PRODUCTION DES ATELIERS N'OCCUPANT PAS DE PERSONNEL ASSUJETTI A LA SECURITE SOCIALE

	MARGARINE (T)			PRODUCTION D'HUILES VEGETALES ET ANIMALES						FABRICATION DES BOISSONS			
	PROD. (POUR LA CONSOMMATION)	VENTES	STOCKS (1)	HUILES AUTRES QUE DE LIN (T)				HUILE DE LIN (T)		ALCOOL (1000 L)	MALT (T)	BIERES	
				HUILE BRUTE	HUILE RAFFINEE OU HYDROGENEE	ACID OILS	TOUR-TEAUX ET SCHROTS	HUILE BRUTE	TOUR-TEAUX ET SCHROTS			PRO-DUCTION	PRO-DUCTION
1982	13449	13224	6701	28611	37141	1367	115625	289	549	1163	38381	130	5704
1983	13217	13334	5296	30035	38062	1341	112186	215	499	1313	38869	134	5636
1984	14071	14107	4863	33175	39440	1207	111184	198	457	1355	38968	131	5657
1985	14313	14188	6365	39248	44257	1526	113555	205	485	1468	39627	132	5476
1986	14277	14295	6146	41417	43602	1516	118267	610	1078	1306	40648	125	5503
1987	15363	15362	6161	46737	52292	1861	129449	495	898	982	41845	126	5630
1988	15336	15253	7105	46823	49926	1960	116291	394	630	1007	42116	119	5520
1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	128	5320
<b>1988</b>													
AVRIL	15494	14801	-	55364	53519	2816	141579	315	280	788	40453	123	5887
MAI	12209	13573	-	48248	48046	1970	105560	293	490	890	42076	118	6097
JUIN	14381	13937	-	45787	50817	1811	103197	300	423	1093	44097	118	7273
JUILLET	12451	12735	-	24800	32491	1511	63381	241	430	721	39906	116	5571
AOUT	16285	15302	-	45366	53793	2510	101846	337	584	1024	41520	118	5610
SEPTEMBRE	15957	17070	-	30205	52660	2235	74311	436	621	1318	41958	119	5848
OCTOBRE	17346	17171	-	51676	53526	2151	109321	390	667	998	46054	117	4467
NOVEMBRE	16588	16418	-	44180	50139	1718	111898	494	811	1266	44629	123	5076
DECEMBRE	16180	15774	7105	49903	53544	510	125758	480	703	1157	45739	123	4411
<b>1989</b>													
JANVIER	15858	15579	-	41853	55197	1977	142241	1294	2619	900	44962	125	5484
FEBVIER	15623	15777	-	32580	50362	1759	115636	1385	2349	1055	35343	113	4350
MARS	16708	16524	-	52098	54925	1962	121378	1018	2093	1089	45753	120	5844
AVRIL	16615	15755	-	55839	53552	2135	132256	904	1614	886	46075	122	5452
MAI	13703	14605	-	48857	53147	2079	114352	1014	1955	926	47065	117	6521
JUIN	14513	13705	-	34835	52676	2445	80566	1670	3227	1300	44412	115	7112
JUILLET	11402	12589	-	23735	46113	1344	91043	634	1197	824	45435	101	5471
AOUT	15183	13954	-	52591	52437	2077	131325	1014	1986	1041	42682	115	5573
SEPTEMBRE	15680	16039	-	46375	55331	2190	104331	1416	2638	1111	42462	112	5587
OCTOBRE	18826	19019	-	60182	62379	2466	135272	1437	2929	955	46758	114	5005
NOVEMBRE	15792	15547	-	52472	55965	1057	111734	1383	2670	1309	43751	116	4569
DECEMBRE	15838	15732	7493	57917	53068	2710	147197	1036	2033	1132	40336	116	3842
<b>1990</b>													
JANVIER	16781	16215	-	50587	56640	2181	136269	1470	2861	873	45013	110	6883
FEBVIER	16507	15640	-	43647	53665	2027	118514	1351	2767	904	40478	109	5543
MARS	16119	15825	-	52964	58902	2150	133299	1080	2305	1117	43897	113	5994
AVRIL	-	-	-	44353	55204	1963	103985	439	691	833	43891	112	6122
MAI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	585	-	112	6082

(1) FIN DU MOIS OU DE L'ANNEE

	PRODUCTION D'ALIMENTS COMPOSES POUR ANIMAUX (EN TONNES)												
	ALIM. POUR ANIMAUX DE BASSE-COUR				ALIMENTS POUR PORCS		ALIMENTS POUR BOVIDES					ALIMENTS POUR CHEVAUX	
	VOLAILLE				PORCE-LETS	AUTRES	ALIMENTS POUR VEAUX			ALIM. POUR AUTR. BOVIDES			
	ELE-VAGE (1)	PONTE	ENGRAISSEMENT	AUTRES (2)			LAITS ARTIFICIELS	ENGRAISSEMENT	ELE-VAGE	ELE-VAGE	ENGRAISSEMENT	POUR LE BETAILL LAITIER	
1982	8368	41474	29922	10858	58112	146099	5553	1457	6296	14064	29483	54297	2711
1983	7588	36725	23372	11547	57473	153861	5465	1567	6995	14475	31115	60019	2870
1984	7734	39213	20548	13844	59867	150917	5810	1532	6604	12962	32715	53283	2949
1985	7834	35582	19672	14906	61659	150738	4865	1458	6929	12544	35932	53045	3178
1986	7719	35168	20979	15333	64760	157314	4405	714	7492	11432	35540	53454	3102
1987	7766	31911	22784	15588	67144	154638	2824	644	7685	11038	33946	51823	3035
1988	7520	30156	23455	15927	68656	154150	3154	530	7961	11661	36234	51985	3221
<b>1988</b>													
AVRIL	8797	29136	22197	16277	66558	150664	3332	472	7531	10357	31128	54511	3354
MAI	10023	28541	24160	17124	68483	148778	3634	519	7506	8923	29921	42450	2760
JUIN	9474	27670	20926	16945	68573	145546	2974	477	8063	9941	32051	43109	2668
JUILLET	7951	23606	17120	16839	62153	141890	2968	424	7404	9520	33596	40437	2691
AOUT	7736	35060	25031	16337	70744	165720	4229	475	6827	10547	35517	46685	2894
SEPTEMBRE	7683	31603	21901	16669	72041	160179	2897	516	10696	12409	38572	48522	3103
OCTOBRE	6121	32286	22211	14985	71711	161642	2627	484	8005	12173	39435	50796	3109
NOVEMBRE	6465	30153	21953	14888	74033	154112	2986	567	6417	13560	40277	58958	3572
DECEMBRE	6527	31591	20244	14731	74353	162204	2922	534	7681	14072	43402	57703	3543
<b>1989</b>													
JANVIER	6504	35175	22731	14090	71142	163026	3011	563	8554	13812	42643	59550	4190
FEBVIER	6031	33325	19297	14420	67700	156445	3237	565	8101	12381	38362	59437	3477
MARS	7770	35869	26354	18447	75878	172950	3512	704	8855	13543	41229	70077	4005
AVRIL	8241	30902	25392	18059	72312	157928	3961	743	8032	10845	36441	58176	3791
MAI	10642	33081	26223	17106	77669	154026	3852	731	8756	9756	33489	45776	2898
JUIN	10071	36093	27082	17236	79678	161716	3918	618	9160	10285	36903	46849	2800
JUILLET	8742	31007	22091	14803	72371	156054	3633	713	8292	10234	35923	45357	2988
AOUT	8760	35590	24427	18172	79553	178793	3876	829	9839	12149	42816	39138	3436
SEPTEMBRE	7693	33662	22145	16149	74894	167385	4329	861	11629	12736	40890	51919	3434
OCTOBRE	7282	34645	24214	16368	82917	184305	4077	869	8738	13181	43971	53090	3366
NOVEMBRE	6675	34629	25301	15326	80291	174722	3731	713	8047	13632	43084	57731	3671
DECEMBRE	6722	33910	23561	15931	79644	168927	3924	980	7833	14567	43634	57610	3802
<b>1990</b>													
JANVIER	7477	37336	26508	16366	81676	185917	4014	908	8285	14099	41964	54057	4184
FEBVIER	6322	32491	23605	15233	69684	160501	3961	894	6800	12529	38028	51564	3626
MARS	7880	35379	28139	17894	78835	176729	3862	915	8012	12044	38232	56158	3953

(1) DU PREMIER JOUR JUSQU'A LA PONTE  
(2) DINDONS, PIGEONS, LAPINS, ETC.

	PREPARATION DE LAIT ET DE CREME POUR LA CONSOMMATION							FABRICATION		
	LAIT (X 1.000 L)				CREME (X 1.000 L)			A. BEURRE (X 1.000 KG)		
	LAIT DE LAITERIE (1)	LAIT PAR- TIELLE- MENT ECREME	LAIT ECREME	LAIT BATTU	CREME A FOUETTER	CREME	CREME DILUEE	LE CATE- GORIE BEURRE DE LAITERIE M.C.	BEURRE DE MARCHAND	AUTRES
1982	43323	10805	5645	2259	689	853	-	5811	186	1411
1983	42815	11461	5264	2228	729	908	-	6499	205	1856
1984	40709	13324	4900	2063	806	805	-	5881	199	1491
1985	39715	16224	5609	1866	836	985	-	5292	114	1522
1986	37258	17494	6527	1723	938	1228	16	6432	95	1357
1987	35692	19706	5625	1632	1069	1617	-	4988	30	1279
1988	34380	24209	6762	1595	1169	1909	-	4163	56	1236
<b>1988</b>										
AVRIL	32930	21157	6381	1704	1168	2009	37	4084	66	1097
MAI	33243	22270	6751	1755	1419	2160	-	5683	53	1216
JUIN	32108	23218	7210	1775	1212	2344	-	5274	134	1121
JUILLET	28558	20814	5814	1443	1080	1652	-	5526	58	1029
AOUT	34691	24885	7006	1618	1275	1911	-	4922	27	1366
SEPTEMBRE	35867	26594	6638	1514	1163	1898	36	4387	79	1205
OCTOBRE	35326	27461	7203	1447	957	1826	-	3949	68	1388
NOVEMBRE	36359	27933	7132	1557	1140	2161	-	3449	21	1237
DECEMBRE	37339	29163	7888	1595	1429	2411	-	3200	1	1421
<b>1989</b>										
JANVIER	34749	26442	7112	1506	1006	1213	-	3049	190	1160
FEVRIER	32099	26907	6843	1503	1035	1692	-	3179	71	1133
MARS	35120	29884	8068	1680	1247	2522	-	4785	23	1141
AVRIL	32390	25968	7791	1464	1247	2289	-	5597	19	1160
MAI	33423	29166	8204	1986	1366	2879	-	7116	115	1123
JUIN	32241	26500	6846	2208	1144	2493	-	6357	1	958
JUILLET	28761	24147	6426	1816	1071	2079	-	6275	33	925
AOUT	31510	28058	7443	1758	1248	2472	-	5938	1	1137
SEPTEMBRE	33773	27758	6839	1436	1164	2558	-	3920	199	1069
OCTOBRE	33594	29125	7431	1499	1151	2318	-	4587	1	1218
NOVEMBRE	32915	28029	7031	1426	1173	2660	-	3846	44	1132
DECEMBRE	30871	28098	7424	1209	1366	2739	-	3847	1	1326

(1) LAIT DE CONSOMMATION CONTENANT 32 GR. DE GRAISSE BUTYRIQUE AU LITRE

	FABRICATION (SUITE)								
	B. FROMAGES (X 1.000 KG)								
	FRAIS			PATE DURE	PATE	BRIE	HERVE	DE BRUXELLES	DIVERS
	GRAS	DEMI-GRAS	MAIGRE	GENRE HOLLANDE (1)	DEMI-DURE ST-PAULIN (2)	ET CAMEMBERT			
1982	297	216	1001	481	533	20	89	26	1512
1983	250	192	849	487	557	22	84	23	1081
1984	225	168	788	539	568	21	82	23	1156
1985	354	189	838	523	661	20	82	19	1576
1986	385	158	998	541	739	18	64	18	1582
1987	364	133	1211	599	759	16	64	17	1704
1988	286	154	1392	619	783	15	50	18	1854
<b>1988</b>									
AVRIL	306	161	1483	653	673	18	32	18	1972
MAI	352	188	1611	603	692	18	44	18	2047
JUIN	325	162	1578	855	688	16	33	21	1984
JUILLET	259	132	1179	504	760	13	35	10	1608
AOUT	296	166	1465	682	930	17	47	21	1643
SEPTEMBRE	276	154	1189	682	961	-	52	19	2122
OCTOBRE	242	136	1336	682	612	-	66	17	1824
NOVEMBRE	246	137	1350	542	842	-	64	17	1742
DECEMBRE	238	127	1264	499	715	-	66	17	1611
<b>1989</b>									
JANVIER	239	146	1402	599	739	13	57	24	1884
FEVRIER	245	140	1097	585	793	15	58	21	1775
MARS	280	166	1626	717	862	15	37	20	1704
AVRIL	270	174	1515	677	817	17	12	18	1897
MAI	319	218	1848	737	749	19	45	21	2007
JUIN	306	209	1663	621	655	14	52	15	2214
JUILLET	248	159	1289	470	773	13	45	7	1907
AOUT	265	192	1553	677	886	15	52	20	2213
SEPTEMBRE	218	151	1455	735	807	14	43	23	2134
OCTOBRE	240	182	1580	745	841	16	51	23	2046
NOVEMBRE	208	158	1434	605	843	15	58	20	2038
DECEMBRE	186	133	1146	576	701	14	23	16	1556

(1) EXCLUSIVEMENT GOUDA

(2) Y COMPRIS LES AUTRES FROMAGES A PATE DEMI-DURE

	FABRICATION (SUITE)								
	C. POUDRES DE LAIT (X 1.000 KG)				D. LAIT CONCENTRE	E. YOGHOURT (X 1000L)	F. CREME GLACEE (X 1.000 L) (1)		G. ALI- MENTS DIETETI- QUES ET SPECIAUX (X 1.000 KG)
	LAIT ENTIER	LAIT PARTIEL- LEMENT ECREME	LAIT ECREME	LAIT BATTU	(X 1.000 KG)	LAIT EN- TIER ET ECREME	CREME GLACEE	AUTRES SORTES DE GLACES DE CCNSOM.	
1982	1936	636	10397	119	654	3112	4357	-	2947
1983	1792	639	12086	240	660	3379	4914	-	2918
1984	2292	810	9683	160	747	3640	5230	-	3205
1985	1938	1055	9353	206	903	4604	6141	-	3261
1986	2176	896	10328	89	1000	5229	6980	-	3038
1987	3924	709	7133	58	1171	5352	7120	-	3450
1988	2621	1752	5943	122	1549	5342	7715	-	3883
<b>1988</b>									
AVRIL	3102	2520	6533	72	1298	5713	10595	-	3579
MAI	4960	2531	10402	253	1171	5908	12503	-	3778
JUIN	4633	2362	8939	193	1644	6224	11160	-	4620
JUILLET	5400	2285	8773	239	1427	5152	8672	-	2848
AOUT	3681	2570	7383	163	1708	6176	10507	-	4347
SEPTEMBRE	3639	2516	5873	160	2106	5047	6589	-	4747
OCTOBRE	2063	332	4419	69	2168	4621	5149	-	3284
NOVEMBRE	1027	687	3298	88	2024	4788	4880	-	4179
DECEMBRE	227	987	4738	49	1379	4201	3604	-	4200
<b>1989</b>									
JANVIER	1648	309	4698	55	1642	4582	5908	-	4197
FEVRIER	1674	1012	3634	51	1979	4929	6256	-	3486
MARS	859	797	7099	125	2425	5649	9149	-	4178
AVRIL	1710	1570	8555	175	2068	5693	9900	-	4367
MAI	2521	2061	12451	271	1953	6366	12644	-	4035
JUIN	2576	2131	11371	280	2361	6424	15854	-	4563
JUILLET	391	3377	11946	309	1863	4923	12252	-	3447
AOUT	1203	1940	8403	271	1831	5845	11848	-	4512
SEPTEMBRE	510	1449	5902	57	1963	5036	6352	-	3890
OCTOBRE	453	1794	5884	57	1634	4880	5317	-	4458
NOVEMBRE	384	942	4337	29	3018	4786	6586	-	4450
DECEMBRE	694	1505	3729	72	3149	3929	4393	-	2944

(1) PRODUITS FINIS : A PARTIR DE JANVIER 1978 : CREME GLACEE ET AUTRE SORTES DE GLACES DE CONSOMMATION

	QUANTITE DE TABAC (EN T) MISE EN OEUVRE POUR LA FABRICATION DE :					
	CIGARES	CIGARILLOS	CIGARETTES	TABAC A FUMER	TABAC A MACHER ET A PRISER	TOTAL
1982	209	411	2371	475	12	3477
1983	169	455	2333	532	13	3501
1984	174	427	2127	577	12	3316
1985	202	424	2167	566	12	3371
1986	158	406	2073	521	13	3170
1987	141	426	2004	480	12	3062
1988	138	397	2042	448	19	3043
<b>1988</b>						
AVRIL	143	372	2064	445	12	3037
MAI	136	384	2181	523	17	3241
JUIN	159	444	2461	599	19	3681
JUILLET	50	142	999	178	1	1370
AOUT	132	520	2234	491	14	3391
SEPTEMBRE	168	413	2088	408	14	3091
OCTOBRE	154	435	2063	472	14	3137
NOVEMBRE	136	402	2233	487	13	3272
DECEMBRE	109	310	1822	336	86	2662
<b>1989</b>						
JANVIER	188	438	2291	477	16	3409
FEVRIER	149	386	2012	416	8	2970
MARS	176	400	2104	474	13	3168
AVRIL	145	362	2208	527	8	3250
MAI	137	335	2343	480	14	3308
JUIN	152	449	2574	512	16	3704
JUILLET	53	160	900	203	2	1317
AOUT	129	375	2339	455	18	3315
SEPTEMBRE	147	409	2437	560	18	3571
OCTOBRE	158	423	2030	475	12	3098
NOVEMBRE	179	439	2107	445	13	3182
DECEMBRE	117	310	1384	292	7	2111
<b>1990</b>						
JANVIER	176	298	2210	527	20	3233
FEVRIER	147	380	1950	407	73	2957

## FILATURE ET ACTIVITES DIVERSES DE L'INDUSTRIE TEXTILES

	A. LAVAGE ET CAR- BONISAGE DE LA LAINE	B. PEIGNAGE DE LAINE PRODUCTION (T)			C. FILATURE PRODUCTION (T)						
		RUBANS PEIGNES ET CARDES		BLOUSES	COTON			LAINE		LIN	
		LAINES ET POILS	FIBRES SYNTH. ET ARTIFI- CIELLES		FILAT. DE COT. FIN (1)		CARDES FILEUSES (Y.C. FIBR. DE RAY.)	COCONS (2) (Y.C. FIBR. DE RAYONNE)	LAINE CARDEE	LAINE PEIGNEE	LIN (3)
					COTON (Y C. FILES MIXTES)	FIBRES DE RAYONNE					
PRODUCTION (T)											
1982	600	1242	796	70	3752	790	-	71	3261	2882	708
1983	659	1197	1004	63	3736	846	-	72	3844	3383	775
1984	802	1275	762	82	3799	980	-	90	4147	3552	886
1985	788	1264	1007	91	3852	1119	-	131	4057	3495	751
1986	776	1246	894	90	4126	1287	-	95	3816	3368	641
1987	1011	1271	875	98	4656	1239	-	75	3924	3147	641
1988	1085	1452	553	103	3774	1594	-	-	4190	3327	738
1989	1126	1681	373	109	4055	1653	-	-	4310	3818	672
<b>1988</b>											
JUILLET	136	494	236	33	2163	1071	-	-	1048	987	464
AOÛT	1298	1625	651	89	2164	1072	-	-	4566	3167	516
SEPTEMBRE	1275	1615	717	112	3632	1826	-	-	4969	3797	886
OCTOBRE	1237	1614	485	107	3932	1722	-	-	4303	3695	836
NOVEMBRE	1181	1650	341	114	3859	1960	-	-	4639	3751	743
DECEMBRE	863	1205	265	105	3728	1706	-	-	3603	3027	669
<b>1989</b>											
JANVIER	1144	1700	435	112	3965	1806	-	-	4822	4302	737
FEBVRIER	1247	1527	547	114	3767	1658	-	-	4674	3903	713
MARS	1330	1892	340	132	4361	1671	-	-	4981	4262	815
AVRIL	1072	2065	470	118	4380	1562	-	-	4630	3980	740
MAI	1129	1831	496	121	4224	1546	-	-	4268	3696	682
JUIN	1287	2114	504	131	4461	1819	-	-	4850	4537	854
JUILLET	198	551	108	19	2974	1066	-	-	997	1522	401
AOÛT	1347	1901	206	121	2975	1065	-	-	4638	3300	456
SEPTEMBRE	1192	1883	348	158	4361	1737	-	-	4890	4253	731
OCTOBRE	1164	1858	461	142	4683	1880	-	-	4739	4458	748
NOVEMBRE	1391	1555	354	144	4258	1772	-	-	4376	4324	697
DECEMBRE	1016	1291	201	-	4257	1560	-	-	3851	3280	495
<b>1990</b>											
JANVIER	1266	1473	205	105	4525	1672	-	-	4828	4465	648
FEBVRIER	1096	1387	343	108	4127	1629	-	-	4678	4112	590
MARS	1063	1384	346	124	4207	1745	-	-	4766	4240	618
AVRIL	1089	1503	319	124	-	-	-	-	4058	-	484
MAI	913	1457	317	125	-	-	-	-	-	-	551

(1) PRODUITS FINIS : A PARTIR DE JANVIER 1978 : CREME GLACEE ET AUTRE

(2) Y COMPRIS LES AUTRES FROMAGES A PATE DEMI-DURE QUE LA PRODUCTION D ASSUJETTI A LA SECURITE SOCIALE

## FILATURES ET ACTIVITES DIVERSES DE L'ACTIVITE TEXTILE (SUITE)

	FILATURES (SUITE) PRODUCTION (T)				PRODUCTION DE FILS ET FIBRES ARTIFICIELS (T)		FILTORIES (1) PRODUCTION (T)	OUATE PRODUCTION (T)
	JUTE	FIBRES DURES (FILATURE ET CORDERIE)			FIBS VISCOSE	FIBRES		
		FILS SIMPLES		CARDAGES				
		FIBRES DURES	FIBRES SYNTH.					
1982	1077	-	-	657	362	701	103	554
1983	1267	452	879	372	339	-	112	528
1984	1177	394	1073	479	376	-	101	564
1985	1135	341	1188	492	432	-	108	571
1986	959	257	829	413	429	-	-	653
1987	1604	184	472	406	374	-	-	678
1988	626	144	592	488	500	-	-	741
1989	589	106	431	624	630	-	-	761
<b>1988</b>								
JUILLET	352	117	551	334	358	-	-	541
AOÛT	469	89	291	327	267	-	-	436
SEPTEMBRE	675	60	496	526	513	-	-	827
OCTOBRE	709	62	544	505	597	-	-	817
NOVEMBRE	649	98	314	424	668	-	-	849
DECEMBRE	520	97	356	322	547	-	-	665
<b>1989</b>								
JANVIER	637	99	457	637	706	-	-	842
FEBVRIER	600	121	481	753	599	-	-	798
MARS	738	119	395	758	652	-	-	894
AVRIL	684	126	465	651	647	-	-	791
MAI	616	92	486	668	687	-	-	755
JUIN	700	114	636	676	685	-	-	846
JUILLET	380	107	535	621	397	-	-	557
AOÛT	369	52	170	318	425	-	-	438
SEPTEMBRE	647	119	439	623	651	-	-	826
OCTOBRE	572	137	434	627	713	-	-	824
NOVEMBRE	655	122	347	619	726	-	-	912
DECEMBRE	897	68	322	531	670	-	-	651
<b>1990</b>								
JANVIER	676	105	558	478	796	-	-	913
FEBVRIER	581	94	570	525	649	-	-	822
MARS	642	84	603	629	680	-	-	956
AVRIL	610	101	681	492	690	-	-	874
MAI	566	-	-	-	-	-	-	856

(1) SOURCE: ASSOCIATION NATIONALE DES FABRICANTS DE FILS A COUDRE

## TISSAGE

	1. STOCKS DE FILS (T) (1)												
	LIN ET ETOUPE	JUTE	COTON	FIBRES ARTI-FICI-ELLES	MELANGE DE FIBRES ARTIFICIELLES ET			RAYON-NE	LAINE PEI-GNEE	LAINE CAR-DEE	COCC, SISAL, MANIL-LE	AUTRES	TOTAL
					DE LAINE	DE COTON	D' AUTRES						
1982	895	3208	11665	7319	73	231	106	1584	3466	1218	250	25753	55769
1983	850	4049	11459	7052	70	236	157	1636	3497	1455	235	32988	63685
1984	968	4486	11336	6253	126	181	125	1279	3831	1674	218	33984	64461
1985	904	3414	10434	6264	137	163	124	1315	3407	1646	180	29843	57832
1986	963	5253	10609	6183	183	220	110	1487	4138	1542	214	33121	65021
1987	1062	8558	12161	7189	243	232	167	1813	4367	2589	227	33792	72400
1988	1079	7364	12264	7213	242	243	159	1818	4139	2577	227	34010	71335
1989	1058	8354	12444	8148	181	251	89	1859	4286	1742	75	48558	87047
<b>1988</b>													
AVRIL	1020	7015	11354	7138	97	171	58	1570	3947	2353	214	36754	71692
MAI	1053	7365	11396	7520	88	173	73	1800	3811	2280	241	38521	74321
JUIN	1051	7245	11315	7548	162	175	77	1806	3821	2212	262	37112	72787
JUILLET	1055	7719	11269	7282	136	190	59	1854	3862	2265	250	38897	74838
AOUT	1067	7998	11107	8054	157	198	72	1782	3892	2187	268	38840	75620
SEPTEMBRE	1062	8448	11627	8345	140	157	63	1733	3910	2083	266	38657	76491
OCTOBRE	1120	9269	11665	8459	120	180	65	1608	3946	1900	242	39351	77927
NOVEMBRE	1102	9578	11741	8880	123	174	63	1693	4059	1932	231	38074	77648
DECEMBRE	1080	8609	11823	8749	133	142	57	1575	3893	1803	228	40160	78251
<b>1989</b>													
JANVIER	1107	10803	11890	8215	123	190	115	1687	4025	1823	236	43236	83452
FEBVIER	1078	10936	11783	8095	133	192	110	1625	4013	1841	251	43037	83094
MARS	1114	11079	12016	8441	109	211	111	1639	4105	1954	231	42563	83573
AVRIL	1115	11468	11535	7246	113	248	106	1254	4245	1972	217	43612	83231
MAI	1115	10826	11870	7423	129	272	110	1475	4304	1909	187	45021	84639
JUIN	1110	9460	12147	7785	120	225	106	1452	4343	1875	162	45647	84431
JUILLET	1110	9203	12095	7917	132	213	108	1527	4295	1771	152	45105	83628
AOUT	1068	9582	12280	8015	139	210	107	1673	4223	1927	152	45449	84826
SEPTEMBRE	1098	9446	12414	8153	135	185	101	1706	4430	1813	133	46089	85704
OCTOBRE	1064	9131	12307	7934	163	193	86	1848	4479	1791	134	44996	84126
NOVEMBRE	1049	8590	12359	8006	192	189	86	1843	4506	1707	80	46070	84677
DECEMBRE	1058	8354	12444	8148	181	251	89	1859	4286	1742	75	48558	87047
<b>1990</b>													
JANVIER	996	8254	12431	8549	118	212	93	1903	4389	1950	77	47925	86897
FEBVIER	992	8314	12358	8578	90	221	93	1850	4025	1894	90	47574	86079
MARS	961	8439	12204	8633	62	264	99	1868	4226	1932	86	47395	86192

(1) FIN DU MOIS OU DE L'ANNEE

## TISSAGE (SUITE)

	TISSUS (T) (1)											
	PRODUCTION							LIVRAISONS				
	COTON	LIN	LAINE	RAYONNE ET FIBRES DE RAYONNE	JUTE	FIBRES SYNTHETIQUES	TAPIS DE FIBRES DURES	TOTAL	COTON	LIN	LAINE	RAYONNE ET FIBRES DE RAYONNE
1982	4431	326	2781	2775	459	17512	196	28481	4473	325	2801	2783
1983	4285	351	2996	2729	455	20811	201	31828	4324	344	2905	2717
1984	4286	401	3176	2345	496	22067	192	32962	4153	393	3214	2269
1985	4438	376	2978	2385	458	21920	159	32713	4348	368	2910	2390
1986	4595	351	2974	2331	204	23199	193	33846	4437	343	2934	2296
1987	4500	323	2767	2489	131	23699	203	34113	4408	342	2792	2467
1988	4066	297	2982	2479	17	26668	187	36696	4067	290	2877	2481
1989	4633	324	3645	3257	13	30370	200	41840	4423	314	3050	3171
<b>1988</b>												
AVRIL	4397	313	3076	2487	16	24192	214	34695	4030	306	2794	2455
MAI	4043	257	2913	2354	16	25525	139	35247	4196	245	2615	2335
JUIN	4185	372	3243	2937	18	31179	241	42175	4016	369	2911	2903
JUILLET	1911	111	2016	1748	-	14761	135	20682	2279	150	2639	1934
AOUT	2929	286	1949	1556	15	23418	98	30251	3261	228	1800	1482
SEPTEMBRE	4219	356	3499	2788	19	31020	182	42082	4733	351	3299	2711
OCTOBRE	4353	296	3507	2775	19	30636	229	41815	4384	323	3516	2792
NOVEMBRE	4548	314	3221	2800	19	30533	200	41536	4658	322	3559	2880
DECEMBRE	4442	270	2697	2722	16	25273	172	35593	4079	277	2786	2439
<b>1989</b>												
JANVIER	4741	296	3271	3219	17	32208	169	43920	4641	302	3142	3224
FEBVIER	4693	334	3309	3198	14	31576	186	43310	4123	288	3264	3138
MARS	4928	365	3553	3427	11	33879	240	46403	4774	324	3470	3397
AVRIL	4777	374	3231	3244	15	32509	261	44350	4939	359	3044	3213
MAI	4592	286	2853	3228	8	30189	211	41377	4450	308	2738	3017
JUIN	5523	392	3469	3608	13	32594	266	45864	4852	368	3432	3480
JUILLET	2749	191	2031	2229	12	19052	193	26458	2808	237	2526	2347
AOUT	3787	274	2042	2209	13	23402	117	31845	3425	215	2282	2128
SEPTEMBRE	4989	328	3197	3634	15	33031	212	45407	4729	331	3319	3647
OCTOBRE	5154	375	3425	3875	14	34003	228	47073	5080	368	3533	3855
NOVEMBRE	4920	376	3386	3989	10	35740	221	48642	4724	322	3267	3760
DECEMBRE	4736	296	2764	3220	8	26252	152	37430	4526	341	2580	2841
<b>1990</b>												
JANVIER	5265	332	3308	3913	8	35226	267	48319	4431	313	3111	3684
FEBVIER	5097	294	3178	3543	6	33353	231	45704	4721	318	3000	3481
MARS	6056	313	3354	3930	10	35871	216	49750	5001	293	3223	3822

(1) Y COMPRIS LES TAPIS

## TISSAGE - PRODUCTION SELON LA NATURE DES TISSUS (T)

	ANNEE	AOUT	SEPT.	OCT.	NOV.	DEC.	JAN.	FEV.	MARS
	1988	1989	1989	1989	1989	1989	1990	1990	1990
<b>TISSUS DE COTON (A L'EXCLUSION DES TISSUS D'AMEUBLEMENT)</b>									
TISSUS POUR MATELAS (Y.C. JACQUARD)	192	104	220	229	303	272	219	278	294
VOILE ET ETAMINE	8	13	13	12	12	7	11	11	20
GAZE HYDROPHILE ET TISSUS CAMBRIC	74	67	95	99	103	118	118	105	118
MOUCHOIRS	1	-	2	1	2	1	1	1	1
ESSUIE-MAINS GAUFRES, ESSUIES DE CUISINE, NAPPE ET SERVIETTES	110	52	91	98	97	130	102	104	122
TISSUS LOURDS INDUSTRIELS ET BACHES	15	23	7	19	31	4	10	29	12
<b>AUTRES TISSUS (EVENTUELLEMENT A BLANCHIR, A TEINDRE OU A IMPRIMER) :</b>									
- DE LARGEUR INFERIEURE A 1,60 M	687	578	852	884	766	681	792	712	761
- DE 1,60 M ET PLUS DE LARGEUR	439	301	429	384	379	417	498	456	465
TISSUS EN FILS BLANCHIS OU EN FILS TEINTS	729	1354	1341	1432	1233	1352	1380	1373	1366
TISSUS-EPONGES A LA PIECE OU EN CONFECTIION SIMPLE (Y.C. JACQUARD)	1040	731	1110	1082	1165	997	1237	1148	1994
AUTRES TISSUS JACQUARD N.D.A.	8	16	15	13	10	7	31	33	44
COUVERTURES, TORCHONS, LAVETTES ET CHAMOISSETTES	111	73	87	110	101	101	91	106	120
VELOURS ET PELUCHES AUTRES QUE POUR L'AMEUBLEMENT ET TISSUS POUR PANTOUFLES	124	76	91	102	90	131	100	111	126
<b>TISSUS DE LIN ( A L'EXCLUSION DES TISSUS D'AMEUBLEMENT)</b>									
<b>TISSUS PUR LIN :</b>									
- TOILE A VOILE	40	27	29	41	33	28	47	29	44
- AUTRES	110	128	146	150	180	140	151	125	121
<b>TISSUS MIXTES :</b>									
- AUTRES TISSUS (LIN-COTON)	111	98	127	136	127	101	102	106	107
- LIN-JUTE ET AUTRES	32	20	22	44	33	24	31	32	39
<b>TISSUS DE LAINE (A L'EXCLUSION DES TISSUS D'AMEUBLEMENT)</b>									
TISSUS DE LAINE PEIGNEE	37	37	47	36	32	29	59	58	63
TISSUS DE LAINE CARDEE	11	11	13	8	5	18	10	6	22
TOUS AUTRES TISSUS DE LAINE MELANGEE AVEC DU COTON, DES EFFILOCHES, FIBRES DE RAYONNE, ETC...	29	14	25	33	33	17	19	16	18

## TISSAGE - PRODUCTION SELON LA NATURE DES TISSUS (T) (SUITE)

	ANNEE	AOUT	SEPT.	OCT.	NOV.	DEC.	JAN.	FEV.	MARS
	1988	1989	1989	1989	1989	1989	1990	1990	1990
<b>TISSUS DE RAYONNE (A L'EXCLUSION DES TISSUS D'AMEUBLEMENT)</b>									
TISSUS POUR HABILLEMENT	12	1	4	3	2	3	3	2	2
DOUBLURES EN RAYONNE PURE	294	249	246	259	261	206	330	284	324
AUTRES	200	178	229	236	258	206	225	209	283
<b>TISSUS DE JUTE</b>	<b>15</b>	<b>13</b>	<b>15</b>	<b>14</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>10</b>
<b>TISSUS EN FIBRE DE RAYONNE (FIBRANNE)(A L'EXCLUSION DES TISSUS D'AMEUBLEMENT)</b>									
TISSUS POUR ROBES ET BLOUSES	93	53	105	119	127	125	134	116	111
AUTRES TISSUS POUR HABILLEMENT	12	384	530	547	589	587	663	549	579
AUTRES	793	596	927	1015	1201	877	1037	926	979
<b>TISSUS EN FIBRES SYNTHETIQUES CONTINUES (A L'EXCLUSION DES TISSUS D'AMEUBLEMENT)</b>									
TISSUS POUR HABILLEMENT	627	282	311	356	336	245	329	303	284
DOUBLURES	477	554	701	748	733	642	802	738	829
TISSUS CLAIRS POUR RIDEAUX	6	6	10	8	5	7	23	7	6
AUTRES	1437	1815	2337	2411	2257	2077	2481	2363	2619
<b>TISSUS EN FIBRES SYNTHETIQUES DISCONTINUES (A L'EXCLUSION DES TISSUS D'AMEUBLEMENT)</b>									
<b>TISSUS POUR VETEMENTS DE DESSUS :</b>									
- PURS	141	116	157	150	168	161	159	166	165
- MELANGES : FIBRES SYNTHETIQUES DISCONTINUES/LAINE	3	5	12	5	8	14	18	13	14
- MELANGES : FIBRES SYNTHETIQUES DISCONTINUES/AUTRES	666	272	400	418	371	330	401	402	443
AUTRES TISSUS POUR HABILLEMENT	176	154	177	171	168	177	199	192	187
AUTRES	241	142	186	194	169	162	268	306	245
<b>TISSUS D'AMEUBLEMENT</b>									
<b>COTON :</b>									
- VELOURS ET PELUCHES	43	25	38	54	52	44	115	100	71
- TISSUS EPINGLES	180	166	219	224	190	189	179	159	155
- AUTRES	173	132	191	218	232	144	253	222	217
<b>LIN :</b>									
- MELANGES	5	2	4	4	3	3	1	2	2



**TESSAGE - PRODUCTION SELON LA NATURE DES TISSUS (T) (SUIVE)**

	ANNEE	AOUT	SEPT.	OCT.	NOV.	DEC.	JAN.	FEV.	MARS
	1988	1989	1989	1989	1989	1989	1990	1990	1990
<b>LAINES :</b>									
- VELOURS ET PELUCHES	5	2	6	4	4	5	5	8	21
- TISSUS EPINGLES ET AUTRES	42	21	44	49	52	34	45	46	45
<b>RAYONNE :</b>									
- TISSUS EPINGLES ET AUTRES	168	156	240	308	262	185	283	260	325
<b>FIBRES DE RAYONNE (FIBRANNE) :</b>									
- VELOURS ET PELUCHES	72	48	81	100	88	56	94	98	99
- TISSUS EPINGLES	372	215	622	547	516	392	448	433	516
- AUTRES	410	247	501	578	538	453	497	501	455
<b>FIBRES SYNTHETIQUES DISCONTINUES :</b>									
- VELOURS ET PELUCHES	460	352	595	613	549	451	488	485	558
- AUTRES	317	210	346	393	429	384	333	331	342
<b>TOTAL TISSUS EPINGLES (TOUTES FIBRES)</b>	<b>678</b>	<b>476</b>	<b>1037</b>	<b>990</b>	<b>906</b>	<b>709</b>	<b>858</b>	<b>792</b>	<b>927</b>
<b>TOTAL VELOURS ET PELUCHES (TOUTES FIBRES)</b>	<b>581</b>	<b>427</b>	<b>720</b>	<b>771</b>	<b>693</b>	<b>555</b>	<b>702</b>	<b>690</b>	<b>748</b>
<b>TOTAL AUTRES (TOUTES FIBRES)</b>	<b>984</b>	<b>671</b>	<b>1126</b>	<b>1326</b>	<b>1314</b>	<b>1072</b>	<b>1181</b>	<b>1161</b>	<b>1128</b>
<b>TAPIS</b>									
- COTON	132	75	197	194	155	143	127	151	170
- LAINE	2847	1934	3033	3240	3227	2635	3147	3011	3144
- JUTE	2	-	-	-	-	-	-	-	-
- FIBRES ARTIFICIELLES ET SYNTH.	22162	19568	27942	28699	30690	21727	29922	28209	30432
- FIBRES DURES	187	117	212	228	221	152	267	231	216
<b>TOTAL TAPIS</b>	<b>25329</b>	<b>21694</b>	<b>31384</b>	<b>32361</b>	<b>34293</b>	<b>24657</b>	<b>33464</b>	<b>31601</b>	<b>33962</b>
<b>DONT: TAPIS TUFTED</b>	<b>19113</b>	<b>17406</b>	<b>23705</b>	<b>24276</b>	<b>26346</b>	<b>18511</b>	<b>25245</b>	<b>23446</b>	<b>24913</b>
<b>COUVERTURES (TOUTES FIBRES)</b>	<b>74</b>	<b>62</b>	<b>82</b>	<b>108</b>	<b>86</b>	<b>81</b>	<b>59</b>	<b>79</b>	<b>100</b>

## TISSAGE (SUITE)

	TISSUS (SUITE) (1)											
	LIVRAISONS				STOCKS (2)							
	JUTE	FIBRES SYNTHÉ- TIQUES	TAPIS DE FIBRES DURES	TOTAL	COTON	LIN	LAINÉ	RAYONNE ET FIBRES DE RAYONNE	JUTE	FIBRES SYNTHÉ- TIQUES	TAPIS DE FIBRES DURES	TOTAL
1982	483	17515	195	28574	12669	628	6382	3581	483	24094	650	48487
1983	517	20437	207	31450	12025	678	6852	3583	481	28754	577	52950
1984	565	22095	187	32875	13212	778	6680	2584	433	31365	645	55697
1985	500	22538	167	33221	14053	1070	7580	2556	414	26310	552	52535
1986	224	22759	198	33190	14954	1159	8229	3133	179	37168	495	65319
1987	135	23567	196	33907	15717	946	7452	4259	141	38260	573	67348
1988	26	26602	170	36512	15461	954	7686	4265	141	38399	573	67478
1989	18	30305	180	41460	17372	947	8621	3291	41	50844	820	81935
<b>1988</b>												
AVRIL	28	25457	207	35277	-	-	-	-	-	-	-	-
MAI	21	25500	116	35028	-	-	-	-	-	-	-	-
JUIN	32	28850	187	39269	-	-	-	-	-	-	-	-
JUILLET	-	17895	152	25049	-	-	-	-	-	-	-	-
AOUT	17	24552	118	31458	-	-	-	-	-	-	-	-
SEPTEMBRE	33	32673	176	43978	-	-	-	-	-	-	-	-
OCTOBRE	26	30123	192	41356	-	-	-	-	-	-	-	-
NOVEMBRE	30	29538	181	41169	-	-	-	-	-	-	-	-
DECEMBRE	28	24558	147	34314	15076	962	6923	2934	43	40516	647	67100
<b>1989</b>												
JANVIER	23	31060	181	42573	-	-	-	-	-	-	-	-
FEVRIER	23	31276	167	42280	-	-	-	-	-	-	-	-
MARS	15	33670	202	45852	-	-	-	-	-	-	-	-
AVRIL	16	30559	230	42359	-	-	-	-	-	-	-	-
MAI	16	28858	167	39555	-	-	-	-	-	-	-	-
JUIN	15	32090	215	44452	-	-	-	-	-	-	-	-
JUILLET	13	21790	198	29920	-	-	-	-	-	-	-	-
AOUT	17	24852	110	33028	-	-	-	-	-	-	-	-
SEPTEMBRE	23	33647	178	45875	-	-	-	-	-	-	-	-
OCTOBRE	24	34941	177	47979	-	-	-	-	-	-	-	-
NOVEMBRE	22	34416	199	46711	-	-	-	-	-	-	-	-
DECEMBRE	12	26502	132	36935	17372	947	8621	3291	41	50844	820	81935
<b>1990</b>												
JANVIER	9	33986	208	45742	-	-	-	-	-	-	-	-
FEVRIER	14	33065	196	44796	-	-	-	-	-	-	-	-
MARS	10	35042	221	47612	-	-	-	-	-	-	-	-

(1) Y COMPRIS LES TAPIS

(2) FIN DU MOIS OU DE L'ANNEE

## INDUSTRIE DE LA BONNETERIE

	TISSUS A MAILLES (T)											
	PRODUCTION				LIVRAISONS				STOCKS (1)			
	SOUS- VETE- MENTS	VETE- MENTS DE DESSUS	AUTRES	TOTAL	SOUS- VETE- MENTS	VETE- MENTS DE DESSUS	AUTRES	TOTAL	SOUS- VETE- MENTS	VETE- MENTS DE DESSUS	AUTRES	TOTAL
1982	268	366	117	751	28	261	121	409	350	348	113	811
1983	272	380	121	773	14	262	117	394	354	372	109	836
1984	226	329	130	685	6	239	128	373	261	260	129	649
1985	225	306	133	663	3	202	129	335	304	255	161	719
1986	219	370	132	720	3	240	134	378	305	141	93	540
1987	219	367	127	713	11	188	124	323	314	247	118	680
1988	195	338	203	736	7	189	161	356	337	255	154	746
<b>1988</b>												
AVRIL	232	355	152	738	9	193	114	316	407	294	104	805
MAI	204	389	176	770	6	247	134	387	399	294	121	813
JUIN	215	450	196	860	4	283	172	460	375	283	97	755
JUILLET	74	193	144	411	1	127	121	248	358	285	87	730
AOUT	179	295	69	542	3	135	44	183	349	290	94	732
SEPTEMBRE	209	413	303	925	4	233	254	490	344	277	135	756
OCTOBRE	199	358	321	878	4	183	239	426	333	290	158	781
NOVEMBRE	200	297	332	830	4	192	266	462	349	280	158	787
DECEMBRE	130	250	243	623	5	143	192	339	337	255	154	746
<b>1989</b>												
JANVIER	201	284	332	818	5	129	230	364	361	276	151	788
FEVRIER	209	311	321	841	3	139	247	389	393	295	130	818
MARS	243	316	350	909	30	142	283	456	382	334	136	852
AVRIL	231	301	306	838	24	180	234	438	395	337	129	861
MAI	163	356	278	797	17	207	231	455	387	335	129	850
JUIN	217	431	354	1002	32	282	277	590	380	344	137	861
JUILLET	66	141	228	435	6	127	148	281	356	307	173	836
AOUT	159	302	123	585	3	143	88	234	363	310	181	854
SEPTEMBRE	229	374	334	937	18	198	276	492	368	312	171	851
OCTOBRE	234	385	374	993	24	255	270	549	367	286	186	839
NOVEMBRE	219	330	311	861	20	217	281	518	375	263	158	796
DECEMBRE	148	236	260	643	18	128	225	372	362	242	149	753
<b>1990</b>												
JANVIER	186	320	336	842	12	135	323	470	383	302	145	830
FEVRIER	174	321	303	799	9	208	267	484	398	279	170	847
MARS	220	387	362	969	31	199	348	579	407	351	168	926
AVRIL	185	266	282	734	12	116	284	412	408	345	146	899

(1) FIN DU MOIS OU DE L'ANNEE

## INDUSTRIE DE LA BONNETERIE (SUITE)

	ARTICLES FINIS : PRODUCTION						
	SOUS-VETEMENTS (1.000 DOUZ. DE PIECES)	BAS POUR DAMES EN FILS SYNTHETIQUES (1.000 DOUZ. DE PAIRES)	BAS-CULOTTES (PANTIES) (1.000 DOUZ. DE PIECES)	CHAUSSETTES BAS 3/4, SOC- QUETTES (1000 DZ.DE PAIRES)		VETEMENTS DE DESSUS (1.000 PIECES)	T-CHIRTS ET CHEMISES POLO (1.000 PIECES)
				FILS SYNTHETIQUES	AUTRES		
1982	146.8	12.5	66.1	44.7	85.2	992	185.6
1983	137.5	14.5	67.4	45.6	79.3	929	221.5
1984	112.1	14.7	87.8	43.2	67.1	910	198.3
1985	117.4	26.8	94.8	45.7	69.2	913	170.6
1986	116.5	28.6	96.7	39.2	70.0	926	185.9
1987	107.8	22.7	86.6	37.7	60.2	911	181.6
1988	102.4	18.0	89.5	37.9	55.5	766	164.2
<b>1988</b>							
AVRIL	116.6	22.9	106.0	39.1	55.1	657	181.7
MAI	95.3	20.6	93.2	38.4	54.5	639	189.4
JUIN	116.0	10.8	114.6	43.6	63.4	821	205.6
JUILLET	60.8	4.2	30.5	15.4	29.2	326	91.6
AOUT	104.5	25.2	94.3	39.5	60.1	901	116.7
SEPTEMBRE	117.2	21.7	109.1	43.2	66.6	975	173.3
OCTOBRE	96.1	24.2	96.4	43.1	62.5	822	160.2
NOVEMBRE	104.4	22.2	87.5	36.9	59.8	727	138.2
DECEMBRE	82.2	14.3	58.1	30.3	47.0	673	109.0
<b>1989</b>							
JANVIER	83.7	23.7	98.6	36.8	43.8	691	145.3
FEVRIER	83.1	13.4	85.7	39.5	49.2	823	174.2
MARS	106.2	28.8	108.0	45.5	55.7	801	191.7
AVRIL	96.4	25.7	97.9	41.6	42.9	625	183.3
MAI	87.0	23.6	96.1	39.4	45.6	577	201.5
JUIN	105.9	18.9	98.2	43.9	57.9	826	222.4
JUILLET	51.5	8.4	35.9	16.3	20.2	261	88.3
AOUT	80.2	14.0	57.1	30.4	48.8	869	169.8
SEPTEMBRE	98.7	14.4	90.9	35.0	49.4	908	191.7
OCTOBRE	112.9	22.5	94.3	34.7	56.5	875	164.3
NOVEMBRE	92.1	24.6	85.8	31.9	50.7	804	162.1
DECEMBRE	66.4	22.6	61.6	34.4	42.7	670	125.5
<b>1990</b>							
JANVIER	91.1	25.9	106.3	33.3	55.5	703	152.8
FEVRIER	86.2	22.1	85.1	30.4	50.6	750	148.5
MARS	98.5	24.4	94.9	32.1	50.0	752	184.1
AVRIL	86.4	25.8	77.7	30.7	44.7	632	178.6

	ARTICLES FINIS : LIVRAISONS						
	SOUS-VETEMENTS (1.000 DOUZ. DE PIECES)	BAS POUR DAMES EN FILS SYNTHETIQUES (1.000 DOUZ. DE PAIRES)	BAS-CULOTTES (PANTIES) (1.000 DOUZ. DE PIECES)	CHAUSSETTES, BAS 3/4, SOC- QUETTES (1000 DZ.DE PAIRES)		VETEMENTS DE DESSUS (1.000 PIECES)	T-CHIRTS ET CHEMISES POLO (1.000 PIECES)
				FILS SYNTHETIQUES	AUTRES		
1982	147.2	11.3	66.4	44.2	87.3	989.9	188
1983	136.4	13.9	72.3	44.2	81.7	930.9	221
1984	113.8	14.6	82.7	45.1	65.6	918.3	199
1985	115.6	23.0	89.1	42.4	69.7	921.9	170
1986	114.5	24.0	93.6	40.3	68.1	922.2	188
1987	108.1	25.2	89.0	41.7	62.9	901.0	181
1988	100.6	19.6	89.9	36.7	57.6	761.7	163
<b>1988</b>							
AVRIL	116.4	18.2	76.6	31.4	43.7	581.9	189
MAI	104.5	14.4	77.9	32.0	53.1	504.0	188
JUIN	115.9	20.7	83.8	34.9	65.3	750.3	207
JUILLET	79.3	5.6	45.9	26.9	34.8	474.0	93
AOUT	81.6	19.2	89.0	42.5	65.1	1001.8	114
SEPTEMBRE	120.0	20.0	116.4	46.0	69.6	1027.3	173
OCTOBRE	102.0	22.6	111.4	45.8	56.9	802.4	158
NOVEMBRE	89.4	17.0	106.1	36.9	68.5	679.0	136
DECEMBRE	105.1	31.3	100.8	22.7	42.3	685.3	122
<b>1989</b>							
JANVIER	83.1	19.7	74.0	36.7	52.8	690.2	140
FEVRIER	84.5	24.1	81.3	38.3	53.9	810.8	161
MARS	92.8	23.6	105.4	45.9	49.8	827.1	194
AVRIL	99.5	16.1	78.8	37.0	36.6	571.0	164
MAI	89.0	14.8	55.5	32.5	42.2	440.8	198
JUIN	118.0	15.7	72.3	38.3	45.8	793.1	224
JUILLET	77.0	18.1	52.3	25.8	32.0	359.3	103
AOUT	74.2	24.2	78.4	35.0	57.1	921.1	169
SEPTEMBRE	94.8	30.2	130.1	40.1	60.7	946.0	202
OCTOBRE	105.3	17.8	89.6	33.9	51.8	848.6	170
NOVEMBRE	83.7	19.6	99.4	29.5	48.4	728.1	135
DECEMBRE	111.6	24.0	78.6	20.3	43.2	660.5	127
<b>1990</b>							
JANVIER	78.3	16.7	67.2	37.6	49.6	673.5	121
FEVRIER	84.6	19.9	72.9	35.9	63.0	776.3	136
MARS	90.9	25.7	98.8	34.2	57.8	763.1	167
AVRIL	93.8	12.8	54.5	22.6	41.6	587.3	184

## INDUSTRIE DE LA BONNETERIE (SUITE)

	ARTICLES FINIS : STOCKS (1)						
	SOUS-VETEMENTS (1.000 DOUZ. DE PIECES)	BAS POUR DAMES EN FILS SYNTHETIQUES (1.000 DOUZ. DE PAIRES)	BAS-CULOTTES (PANTIES) (1.000 DOUZ. DE PIECES)	CHAUSSETTES, BAS 3/4, SOC- QUETTES (1000 DZ. DE PAIRES)		VETEMENTS DE DESSUS (1.000 PIECES)	T-SHIRTS ET CHEMISES POLO (1.000 PIECES)
				FILS SYNTHETIQUES	AUTRES		
1982	163.0	64.4	295.6	64	295.6	860	89
1983	176.9	73.5	232.2	121	222.1	942	98
1984	156.6	72.6	295.9	99	244.4	735	95
1985	167.3	118.6	365.1	138	238.5	623	108
1986	193.2	163.8	388.7	133	259.8	631	193
1987	177.9	134.3	359.5	85	230.7	663	67
1988	183.0	108.5	354.0	96	204.9	583	72
<b>1988</b>							
DECEMBRE	183.0	108.5	354.0	96	204.9	583	72
<b>1989</b>							
DECEMBRE	89.9	100.8	368.1	105	204.0	548	65

(1) FIN DU MOIS OU DE L'ANNEE

## INDUSTRIE DU VETEMENT ET DE LA CONFECTION (1) : VENTES ET TRAVAIL A FACON

	TOTAL DES VENTES		MONTANT FACTURE POUR LE TRAVAIL A FACON EXECUTE POUR LE COMPTE DE :		MONTANT PAYE POUR LE TRAVAIL A FACON POUR LE COMPTE DES ETABLISSEMENTS PAR DES :	
	PRODUCTION PROPRE (1.000 F)	COMMERCE (1.000 F)	TIERS BELGES (1.000 F)	TIERS ETRANGERS (1.000 F)	TIERS BELGES (1.000 F)	TIERS ETRANGERS (1.000 F)
1982	3040995	-	333388	206978	170292	147325
1983	3205488	-	327912	221535	196983	144067
1984	3296279	-	358314	281459	185058	154606
1985	3391928	-	339387	271663	185327	173119
1986	3451928	-	406287	283982	185151	179456
1987	3377357	-	413774	257858	162709	179276
1988	3368090	-	500391	234476	180687	173019
1989	1223350	-	131940	170405	94748	69108
<b>1988</b>						
AVRIL	3061584	-	413719	216466	225070	163856
MAI	2629086	-	397180	192110	132156	134052
JUIN	3327247	-	512305	222159	180782	210537
JUILLET	2404952	-	208602	113701	104147	167481
AOUT	3704186	-	548779	237569	240701	114521
SEPTEMBRE	4246207	-	678007	311890	194864	204172
OCTOBRE	3390490	-	604246	252260	208606	157615
NOVEMBRE	3075395	-	417086	289248	129451	147140
DECEMBRE	2648171	-	494720	212095	162903	178853
<b>1989</b>						
JANVIER	3517928	497978	515274	276960	189124	206597
FEVRIER	3937518	526304	574081	269317	197837	171802
MARS	4374345	728216	589225	383478	198151	186440
AVRIL	3262982	555714	503487	248969	189476	174874
MAI	2791620	522762	427120	147971	136221	156095
JUIN	3647163	653988	519799	203989	209858	259834
JUILLET	2725236	479276	275483	195091	115452	169506
AOUT	3728756	580325	550773	230359	230428	173727
SEPTEMBRE	4733685	803353	593306	348667	231020	220441
OCTOBRE	4774248	557609	573308	344176	219273	224692
NOVEMBRE	4140447	615071	453496	248676	216082	208471
DECEMBRE	3805398	531624	403076	196643	170080	212883
<b>1990</b>						
JANVIER	5154392	798755	516132	250378	235811	228065
FEVRIER	5206392	844898	503579	240133	272667	231330
MARS	5675416	1234756	597084	283300	331238	375522
AVRIL	4331967	924301	471573	242571	294656	304178

(1) ETABLISSEMENTS AYANT OCCUPE EN ATELIER OU A DOMICILE RESPECTIVEMENT 5 OUVRIERS OU PLUS EN CE QUI CONCERNE LE GROUPE DE PRODUITS "ACCESSOIRES DU VETEMENT" ET 10 OUVRIERS OU PLUS POUR LES AUTRES GROUPE DE PRODUITS

## INDUSTRIE DU VETEMENT ET DE LA CONFECTION (1) : PRODUCTION (EN 1000 PIECES)

	ANNEE	NOV.	DEC.	JAN.	FEV.	MARS	AVRIL
	1988	1989	1989	1990	1990	1990	1990
<b>I. VETEMENTS</b>							
VETEMENTS DE PLUIE	125	96	95	82	98	100	73
VETEMENTS EN DAIM, EN CUIR OU EN MATIERES SIMILAIRES	10	10	10	9	10	13	10
<b>VETEMENTS POUR LA PRATIQUE DES SPORTS :</b>							
- A) MAILLOTS DE BAIN ET ARTICLES SIMILAIRES	22	73	60	83	99	86	84
- B) AUTRES	150	94	97	82	76	107	114
SOUTIENS-GORGE ET ARTICLES SIMILAIRES	194	141	128	156	158	175	165
CORSETS, GAINES ET ARTICLES SIMILAIRES	71	118	74	79	94	89	85
<b>VETEMENTS DE TRAVAIL (2) :</b>							
- A) COMBINAISONS DE TRAVAIL, SALOPETTES, COTES A BRETelles ET COSTUME 2 PIECES	162	160	129	152	136	141	148
- B) AUTRES VETEMENTS DE TRAVAIL (3)							
- POUR HOMMES	56	57	50	56	52	57	52
- POUR FEMMES	305	258	256	330	303	333	298
<b>PANTALONS POUR HOMMES ET GARCONNETS :</b>							
- A) PANTALONS DE TRAVAIL	78	75	69	67	71	88	83
- B) AUTRES (Y.C. JEANS ET SIMIL.)	1002	1063	966	1259	1212	1376	1098
-DONT JEANS	-	648	637	764	819	945	703
PARDESSUS ET MANTEAUX POUR HOMMES ET GARCONNETS	3	10	11	10	11	12	8
COSTUMES POUR HOMMES ET GARCONNETS	30	33	15	31	36	60	41
VESTONS POUR HOMMES ET GARCONNETS (4)	71	61	38	81	66	90	68
AUTRES VETEMENTS DE DESSUS POUR HOMMES ET GARCONNETS	56	20	20	24	18	30	24
LAYETTES ET ARTICLES POUR ENFANTS DE MOINS DE 3 ANS	37	31	31	65	60	50	41
MANTEAUX ET VESTES POUR FEMMES ET FILLETTES	172	229	156	227	246	244	202
COSTUMES, TAILLEURS ET ENSEMBLES POUR FEMMES ET FILLETTES	39	31	26	46	64	69	56
ROBES	412	422	318	436	443	501	417
JUPES	560	522	408	591	677	673	494
BLOUSES ET CHEMISIERS	444	588	460	593	551	753	732
PANTALONS POUR FEMMES ET FILLETTES	191	183	150	247	291	341	290
AUTRES VETEMENTS DE DESSUS POUR FEMMES ET FILLETTES	174	195	143	164	145	208	166

(1) ETABLISSEMENTS AYANT OCCUPE EN ATELIER OU A DOMICILE RESPECTIVEMENT 5 OUVRIERS OU PLUS EN CE QUI CONCERNE LE GROUPE DE PRODUITS "ACCESSOIRES DU VETEMENT" ET 10 OUVRIERS OU PLUS POUR LES AUTRES GROUPE DE PRODUITS.

(2) A L'EXCLUSION DES PANTALONS ET CHEMISES DE TRAVAIL

(3) P. EX. CACHE-POUSSIÈRE ET TABLIERS

(4) Y COMPRIS LES BLAZERS

## INDUSTRIE DU VETEMENT ET DE LA CONFECTION (SUITE) (1) : PRODUCTION (EN 1.000 PIECES)

	ANNEE	NOV.	DEC.	JAN.	FEV.	MARS	AVRIL
	1988	1989	1989	1990	1990	1990	1990
T-SHIRTS ET CHEMISES POLO	67	63	64	55	69	90	89
AUTRES CHEMISES POUR HOMMES ET GACONNETS	201	182	188	206	217	247	179
VETEMENTS DE DESSOUS POUR HOMMES ET GACONNETS (Y.C. LES PYJAMAS)	63	133	66	88	32	20	52
PYJAMAS ET CHEMISES DE NUIT POUR FEMMES ET FILLETTES	142	223	213	205	223	221	165
COMBINAISONS ET JUPONS	22	41	18	29	37	34	31
AUTRES VETEMENTS DE DESSOUS POUR FEMMES ET FILLETTES	116	101	87	67	50	61	31
<b>II. ACCESSOIRES DU VETEMENT</b>							
CRAVATES ET ARTICLES SIMILAIRES	142	136	143	152	155	123	112
PARAPLUIES ET OMBRELLES	11	15	16	13	14	16	16
<b>III. CHAPELLERIE</b>							
CASQUETTES ET KEPIS	23	20	10	10	17	27	19
AUTRES COIFFURES	41	149	88	148	59	116	55
<b>IV. BRODERIES MECANIQUES (EN 1.000.000 F)</b>							
BRODERIES MECANIQUES (1.000.000 F)	8	8	15	12	13	14	12
<b>V. ARTICLES DE CONFECTION AUTRES QU'A USAGE VESTIMENTAIRE</b>							
LINGE DE LIT, DE TABLE, DE TOILETTE, D'OFFICE ET DE CUISINE (EN 1.000.000 F)	97	147	134	128	123	109	114
MOUCHOIRS	29	33	41	29	32	33	11
COUVRE-LITS ET EDREDONS	27	27	36	46	18	27	27
SACS DE COUCHAGE	4	1	2	7	11	23	14
BACHES ET TENTES (EN 1000 M2)	14	16	14	11	12	30	21
STORES, RIDEAUX ET TENTURES (EN 1000 M2)	427	513	375	480	480	614	508
MATELAS	11	11	12	33	36	41	22

(1) ETABLISSEMENTS AYANT OCCUPE EN ATELIER OU A DOMICILE RESPECTIVEMENT 5 OUVRIERS OU PLUS EN CE QUI CONCERNE LE GROUPE DE PRODUITS "ACCESSOIRES DU VETEMENT" ET 10 OUVRIERS OU PLUS POUR LES AUTRES GROUPE DE PRODUITS.

## INDUSTRIE DE LA CHAUSSURE ET DE LA PANTOUFLE (1)

	PRODUCTION DE CHAUSSURES (1.000 PAIRES)						
	POUR HOMMES	POUR DAMES	POUR GARÇONS (28-39)	POUR FILLES (28-39)	POUR ENFANTS (22-27)	POUR BEBES (-22)	BRODEQUINS ET BOTTES DE TRAVAIL
1982	80.1	112.5	13.9	38.9	5.5	4.7	9.0
1983	78.7	128.8	14.0	28.3	10.0	-	10.2
1984	69.2	119.2	13.9	19.9	10.6	-	12.0
1985	73.8	83.2	12.9	16.8	9.8	-	13.2
1986	58.4	78.9	10.7	17.4	10.4	-	13.2
1987	48.3	64.1	11.2	14.0	11.5	-	12.5
1988	51.9	54.4	11.6	14.8	11.6	-	11.1
1989	54.3	48.8	11.2	13.4	10.0	-	11.7
<b>1988</b>							
AVRIL	51.2	46.4	11.8	12.2	12.5	-	8.2
MAI	49.0	54.9	4.6	8.7	11.3	-	17.0
JUIN	68.0	61.1	11.2	14.2	9.6	-	6.8
JUILLET	20.9	16.0	4.5	2.5	7.8	-	11.6
AOUT	63.9	65.6	15.7	19.2	16.0	-	12.9
SEPTEMBRE	60.5	63.0	17.0	22.0	10.8	-	15.1
OCTOBRE	64.5	38.7	14.7	11.3	10.1	-	11.1
NOVEMBRE	45.9	38.9	7.9	7.3	10.9	-	5.6
DECEMBRE	41.0	43.0	4.1	12.4	10.7	-	2.9
<b>1989</b>							
JANVIER	48.5	70.3	12.6	15.7	16.3	-	14.5
FEVRIER	51.8	66.5	18.4	19.4	9.3	-	17.2
MARS	60.8	54.8	17.1	16.9	13.2	-	5.5
AVRIL	57.1	43.2	7.9	9.7	9.4	-	12.3
MAI	61.4	35.8	9.4	9.5	7.0	-	13.3
JUIN	66.9	54.5	9.8	15.5	10.0	-	13.0
JUILLET	18.8	24.4	5.3	9.4	10.1	-	12.4
AOUT	58.7	61.2	16.9	16.5	8.1	-	10.3
SEPTEMBRE	67.2	42.3	15.9	18.4	8.3	-	3.8
OCTOBRE	55.1	52.6	11.2	14.1	9.4	-	10.4
NOVEMBRE	67.7	31.5	6.0	7.8	9.3	-	23.0
DECEMBRE	37.6	48.0	4.0	8.1	9.8	-	4.6
<b>1990</b>							
JANVIER	59.5	68.2	18.1	21.1	16.4	-	8.7
FEVRIER	54.2	53.7	12.7	17.5	12.9	-	10.3

(1) NON COMPRIS LES CHAUSSURES ET PANTOUFLES FABRIQUEES PAR LES USINES RELEVANT DE L'INDUSTRIE DU CAOUTCHOUC

## INDUSTRIE DE LA CHAUSSURE ET DE LA PANTOUFLE (SUITE)

	PRODUCTION DE CHAUSSURES (1.000 PAIRES) (SUITE)		PRODUCTION DE PANTOUFLES (1 000 PAIRES)			
	AUTRES CHAUSSURES	TOTAL	EN CUIR	EN POILS DE CHAMEAU	EN D'AUTRES MATIERES	TOTAL
1982	15.9	280.4	9.3	51.2	185.0	245.5
1983	14.9	284.9	8.7	51.3	156.6	216.6
1984	15.6	260.4	8.7	48.4	169.0	226.0
1985	16.5	226.2	6.9	50.4	161.8	219.1
1986	18.1	207.1	6.2	47.1	156.4	209.6
1987	18.6	180.2	6.0	38.0	137.8	181.7
1988	19.6	175.1	4.7	31.3	115.3	151.3
1989	22.7	172.1	5.1	23.3	117.0	145.4
<b>1988</b>						
AVRIL	22.1	164.4	4.4	35.9	76.6	116.9
MAI	19.6	165.0	4.0	48.0	120.8	172.9
JUIN	22.0	193.0	4.9	45.6	172.3	223.0
JUILLET	6.2	69.4	2.2	13.1	73.1	88.5
AOUT	20.2	213.5	6.0	39.5	146.4	192.0
SEPTEMBRE	19.5	207.8	6.2	44.1	152.2	202.6
OCTOBRE	17.8	168.3	4.4	30.1	145.5	179.9
NOVEMBRE	21.9	138.4	5.4	28.4	78.1	111.9
DECEMBRE	19.3	133.4	5.3	10.3	61.2	76.8
<b>1989</b>						
JANVIER	26.7	204.7	3.5	22.1	87.0	112.6
FEVRIER	24.7	207.3	4.0	19.8	102.2	126.0
MARS	28.6	197.0	4.2	19.1	109.3	132.6
AVRIL	25.5	165.0	4.0	21.0	95.5	120.5
MAI	23.0	159.4	4.5	23.2	94.2	121.8
JUIN	26.8	196.5	6.2	25.8	128.0	159.9
JUILLET	6.8	87.3	1.3	7.5	60.2	69.0
AOUT	24.5	196.2	7.1	28.5	136.8	172.4
SEPTEMBRE	23.4	179.2	7.5	35.5	176.0	219.1
OCTOBRE	22.7	175.6	7.4	29.3	191.7	228.4
NOVEMBRE	22.2	167.4	6.9	31.6	150.2	188.7
DECEMBRE	17.3	129.4	4.2	16.7	72.5	93.4
<b>1990</b>						
JANVIER	25.4	217.4	2.7	17.7	128.9	149.3
FEVRIER	26.4	187.6	3.9	26.8	135.4	166.1

## INDUSTRIE DU BOIS ET DES PRODUITS CONNEXES (1)

	VALEUR DES VENTES FACTUREES (1 000 000 F)													TOTAL
	MEU- BLES	SIEGES	MENU- SERIE	BOIS- SELLE- RIE	CADRES MOULV- RES, RABO- TERIES	VANNE- RIE ET ROTIN	BROS- SERIE	CAIS- SERIE ET TON- NELLE- RIE	PAR- QUET	CON- TRE- PLA- QUES	PAN- NEAUX- BLOCS ET PAN- NEAUX LAMEL- LES	PAN- NEAUX COM- PRIMES	AUTRES	
1982	2414.5	822.9	614.9	167.6	100.9	20.8	59.4	154.7	5.5	75.8	82.9	988.8	2.3	5510.9
1983	2469.7	852.3	649.1	179.6	108.6	14.1	54.2	169.7	5.2	82.6	102.9	1049.6	2.3	5739.8
1984	2478.5	886.1	739.3	171.1	113.7	7.6	59.0	190.6	-	80.2	71.6	1186.0	7.2	5991.0
1985	2524.6	942.3	811.9	163.1	115.9	6.9	68.3	217.3	-	84.1	65.5	1266.9	5.7	6272.6
1986	2653.0	991.3	968.2	165.2	119.7	3.6	61.2	228.6	-	121.5	46.6	1326.2	8.6	6671.0
1987	2777.8	1057.8	977.5	171.7	193.4	5.1	62.8	266.8	-	117.3	53.4	1407.6	12.7	7103.8
1988	3316.0	1207.2	1142.4	161.5	188.6	3.9	70.6	407.5	-	140.5	65.2	1538.9	15.5	8257.6
<b>1988</b>														
MAI	3127.5	1126.2	1179.7	158.9	154.0	3.7	75.3	449.3	-	125.1	61.6	1583.7	13.1	8058.2
JUIN	3859.6	1303.8	1568.4	199.0	204.2	3.1	83.8	456.2	-	185.8	79.9	1822.2	19.1	9785.0
JUILLET	1759.4	679.2	571.1	58.3	83.4	3.4	39.4	330.3	-	86.3	20.8	972.1	8.2	4612.0
AOUT	3041.6	809.9	1055.3	113.4	175.3	6.8	83.5	399.7	-	116.6	53.5	1303.6	17.2	7176.5
SEPTEMBRE	3907.2	1477.2	1324.4	133.6	219.9	4.4	87.4	482.2	-	170.2	72.2	1775.0	18.9	9672.5
OCTOBRE	3649.3	1303.0	1195.6	108.9	207.5	4.1	70.5	458.5	-	163.5	74.0	1594.4	17.0	8846.3
NOVEMBRE	3699.6	1418.5	1213.8	107.1	222.2	3.1	62.0	513.1	-	149.0	64.6	1599.9	15.5	9068.4
DECEMBRE	3582.2	1296.6	1237.2	133.7	223.0	4.1	55.6	438.6	-	127.2	69.0	1216.6	16.0	8400.0
<b>1989</b>														
JANVIER	3246.5	1172.6	960.5	114.1	182.9	3.6	72.3	409.1	-	136.2	76.8	1761.1	16.2	8152.0
FEVRIER	3401.8	1310.7	1072.9	116.2	188.9	6.0	70.7	366.1	-	153.3	81.8	1655.8	14.2	8438.3
MARS	3845.1	1402.2	1406.5	138.3	222.0	5.9	83.7	443.2	-	163.1	94.8	1840.7	16.4	9661.8
AVRIL	3635.1	1217.7	1349.7	120.7	195.9	4.4	80.6	404.5	-	159.6	81.1	1694.4	15.9	8959.5
MAI	3404.8	1131.4	1266.5	129.0	182.4	4.7	66.0	441.8	-	131.7	69.9	1584.4	15.0	8427.5
JUIN	4172.6	1326.8	1592.2	142.5	245.0	6.5	88.4	517.0	-	171.3	99.7	1817.2	17.8	10196.9
JUILLET	2085.0	895.1	742.3	81.7	88.1	2.7	57.8	335.5	-	83.2	37.8	984.9	4.3	5398.6
AOUT	3125.6	691.1	990.3	106.8	172.9	11.7	81.7	374.7	-	113.3	73.1	1318.4	19.4	7079.0
SEPTEMBRE	4081.7	1351.9	1353.3	124.6	235.9	9.3	85.5	434.3	-	168.5	89.9	1687.7	20.7	9643.3
OCTOBRE	3995.4	1453.5	1402.6	142.7	234.8	8.2	79.4	510.5	-	157.8	67.8	1790.1	23.1	9865.8
NOVEMBRE	3788.5	1378.2	1304.0	128.4	252.6	7.3	73.8	436.1	-	157.9	85.4	1719.6	19.4	9351.1
DECEMBRE	3629.0	1314.4	1324.9	126.9	212.9	12.3	59.8	383.8	-	124.7	68.6	1166.9	14.1	8438.3
<b>1990</b>														
JANVIER	4592.2	1314.2	1082.9	126.6	220.9	10.2	76.9	464.7	-	187.1	66.7	1762.0	16.8	9921.3
FEVRIER	4359.6	1414.1	1187.4	134.0	230.5	10.4	74.7	434.0	-	173.9	67.5	1901.9	18.5	10006.4
MARS	4576.6	1244.0	1461.0	144.8	245.9	11.6	75.9	473.3	-	169.9	67.8	1732.3	18.7	10221.7
AVRIL	3554.6	1303.6	1326.6	150.6	209.0	15.2	74.9	476.7	-	155.4	72.2	1077.1	20.0	8436.0

(1) VENTES DES ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS

## INDUSTRIE DU PAPIER

	PRODUCTION DE PAPIER ET DE CARTON (T)										
	PATES A PAPIER			PAPIERS ET CARTONS A USAGES GRAPHIQUES			PAPIERS D'EMBALLAGE (3)	CARTONS		AUTRES PAPIERS	TOTAL
	PATES MECANI- QUES DE BOIS	PATES CHIMI- QUES (1)	TOTAL	PAPIER JOURNAL	PAP. ET CART. D' IMPRES- SION ET D'ECCI- TURE COU- CHES (2)	AUTRES		CARTON GRIS PR. EMBALL. A BASE DE VIEUX PAPIERS	AUTRES CARTONS (4)		
1982	9780	20537	30317	8208	23167	17774	10440	2611	2883.0	8614	73697
1983	9393	21668	31062	9312	23485	16629	10226	-	5787.0	8264	73702
1984	9645	22017	31663	8485	26075	17555	11198	-	6174.0	8316	77863
1985	9264	21370	30634	8337	26693	16526	11396	-	5984.0	8759	77694
1986	10419	19214	29634	8002	26598	18280	9526	-	6008.6	9167	77581
1987	14024	22509	36532	9221	40088	17770	11033	-	5884.8	8870	92867
1988	17500	22556	40055	9448	47976	19042	11349	-	5153.1	8352	102320
1989	18108	23881	41989	9355	49037	19128	11590	-	6683.8	9712	105504
<b>1988</b>											
MAI	16776	14777	31553	8610	43965	18384	9882	-	6077.0	6969	93887
JUIN	19573	20839	40412	9139	51288	20542	11620	-	6789.0	7414	106792
JUILLET	20346	25341	45687	9965	46191	18081	6365	-	3087.0	8197	91887
AOUT	18826	24577	43403	9689	47345	18649	11633	-	6239.0	9217	102772
SEPTEMBRE	18308	25064	43372	9657	52330	19658	12289	-	7238.0	10533	111705
OCTOBRE	18710	19611	38321	10266	48248	19281	11882	-	6567.0	10853	107197
NOVEMBRE	17562	23080	40642	9183	46565	18183	10047	-	6633.0	9891	100502
DECEMBRE	18471	25616	44087	9460	45170	18409	10882	-	6285.0	7901	98107
<b>1989</b>											
JANVIER	17414	23331	40745	9631	51208	18598	11030	-	6756.0	8969	106192
FEVRIER	17290	22906	40196	8823	48549	17233	11392	-	6595.0	7610	100202
MARS	18081	24631	42912	9533	54324	17687	9886	-	6874.0	9619	108023
AVRIL	17748	23259	41007	9720	51325	16124	11811	-	7367.0	10669	107016
MAI	15640	26012	41552	9157	42978	18709	12496	-	6312.0	10376	100028
JUIN	18475	25624	44099	9585	51321	19854	13479	-	7017.0	10854	112110
JUILLET	19007	26257	45264	9885	47432	19204	7081	-	3215.0	7997	94814
AOUT	15534	24309	39843	10067	49235	17561	11013	-	7692.0	10319	105827
SEPTEMBRE	19913	20270	40183	9682	53632	19151	12668	-	7597.0	10041	112771
OCTOBRE	20575	24613	45188	10097	50688	20098	13650	-	7340.0	11457	113330
NOVEMBRE	18800	25385	44185	8900	48904	19033	11519	-	7429.0	10170	105855
DECEMBRE	18814	19779	38593	7274	38843	26347	13050	-	5912.0	8457	99883
<b>1990</b>											
JANVIER	19157	23592	42749	5606	42587	29351	12656	-	7204.0	9809	107213
FEVRIER	19681	23133	42814	8580	42778	28353	12629	-	6780.0	9538	108158
MARS	20360	25491	45851	8566	46305	31604	13824	-	7152.0	10089	117540
AVRIL	20005	15758	35763	7263	43424	26544	12825	-	6868.0	9321	106245

(1) Y COMPRIS AUTRES PATES A PAPIER

(2) Y COMPRIS PAPIERS DITS AUTOCOPIANTS OU PAPIERS POUR REPORT AUTOGRAPHIQUE

(3) Y COMPRIS LES PAPIERS ET CARTONS POUR CARTONS ONDULES

(4) NON COMPRIS LES CARTONS KRAFT



## INDUSTRIE DU PAPIER (SUITE)

	TRANSFORMATION DU PAPIER ET DU CARTON (T)									
	ARTICLES A USAGE DOMESTIQUE ET D'HYGIENE	ARTICLES SCOLAIRES, DE BUREAU ET DE CORRESPONDANCE			EMBALLAGES				PAPIERS ET CARTONS ENNOBLIS, IMPREGNES, REVETUS ET ENDUITS	
		CAHIERS SCOLAIRES ET CARNETS D'ETUD.	ENVELOPPES POSTALES	AUTRES	BOITES, CAISSES ET ART. D'EMBALL. EN CARTON (1)	BOITES, CAISSES ET ART. D'EMBALL. EN CART. ONDULE	SACS A GRANDE-CONTENANCE (2)	AUTRES EMBALLAGES	PAPIERS BITUMES	AUTRES
1982	8591	1016	1642	1591	5487	22621	3564	4893	4932	7158
1983	8771	1066	1582	1656	6078	24333	3657	4813	4589	7901
1984	8126	991	1645	1511	5724	27267	3740	5118	4692	8691
1985	8636	1086	1603	1223	6056	28375	3788	5038	5142	8675
1986	9137	1191	1601	1185	7763	29701	3895	4856	4377	9657
1987	9027	1152	1556	1112	8150	30297	3337	5035	4422	9661
1988	8996	1334	1490	1011	9162	31972	3406	5222	6113	10329
1989	9187	1371	1565	1088	10334	34687	3586	5497	4126	10666
<b>1988</b>										
AVRIL	8759	1482	1478	845	9488	33784	3558	5081	7588	10004
MAI	8771	1276	1425	930	10152	31257	2754	4940	8651	10357
JUIN	9529	2845	1804	1213	10784	37917	4637	5806	9884	11255
JUILLET	5811	1721	581	648	4337	19329	2234	3517	1645	6367
AOUT	9280	852	1628	1186	9710	27964	3409	5058	8887	10454
SEPTEMBRE	10776	1208	1649	1346	10102	38100	3791	5835	7766	10658
OCTOBRE	10176	932	1535	1227	10141	31251	3611	5442	5820	10702
NOVEMBRE	9796	839	1349	1284	9604	34957	3755	5997	4995	10356
DECEMBRE	7306	906	1316	781	7647	28770	2703	5509	3249	9601
<b>1989</b>										
JANVIER	9523	1490	1663	1069	9165	38217	3657	5671	3126	11560
FEBVIER	9209	2022	1637	866	10298	33393	3558	5513	3507	10638
MARS	9105	1529	1745	1031	11097	38085	3696	6142	3951	11556
AVRIL	9487	1563	1614	1030	10632	34869	3808	5837	4682	10999
MAI	8421	1335	1360	1025	10701	35956	3679	5538	3616	10619
JUIN	10508	2334	1626	1271	12666	43368	4645	6328	4502	12341
JUILLET	6329	1895	634	759	6671	21839	2793	3292	4989	6784
AOUT	10114	925	1875	1057	10440	31698	2829	4883	5393	10389
SEPTEMBRE	10646	925	1766	1539	10917	37066	4504	5566	5286	12481
OCTOBRE	10545	731	1898	1279	11977	39517	3803	6203	4073	11875
NOVEMBRE	9100	851	1735	1229	10476	35263	3255	5828	3952	10957
DECEMBRE	6858	752	1226	900	8962	26975	2799	5166	2432	8396
<b>1990</b>										
JANVIER	9567	949	1832	1078	11313	39316	3651	5727	3643	11434
FEBVIER	7580	1332	1953	923	10277	35228	3463	5526	3947	11233
MARS	8143	1788	1823	1243	10931	39105	3689	6041	4730	12132
AVRIL	7260	897	1624	992	11761	33770	4343	4424	4465	11490

(1) SAUF EN CARTON ONDULE

(2) LARGEUR DE BASE DE 40 CM MINIMUM

## INDUSTRIE DU PAPIER (SUITE) - INDUSTRIE DU CUIR

	TRANSFORMATION DU PAPIER ET DU CARTON (T) (SUITE)			PRODUCTION DU CUIR	
	ARTICLES EN PAPIER ET EN CARTON POUR L'INDUSTRIE	AUTRES ARTICLES EN PAPIER ET EN CARTON	TOTAL	CUIRS LOURDS DE BOVINS (T)	CUIRS LEGERS (1.000 PIEDS-CARRES)
1982	2513	1621	65630	124.3	2082.4
1983	2964	1553	69065	114.5	2110.1
1984	3309	1795	72609	132.1	2143.9
1985	3296	2069	74989	129.0	2010.8
1986	3222	4975	81562	115.9	1607.0
1987	3472	5129	82350	130.5	1300.0
1988	4272	5572	88878	134.5	1227.8
1989	3621	5992	91720	124.1	1273.3
<b>1988</b>					
AVRIL	3990	5720	91777	155.1	1407.2
MAI	3487	5401	89401	142.2	1198.7
JUIN	5229	7606	108509	170.7	1108.0
JUILLET	2867	2754	51811	8.9	759.7
AOUT	3997	8031	90456	122.6	922.3
SEPTEMBRE	4965	7580	103776	135.6	1431.2
OCTOBRE	5199	5675	91711	136.5	1301.7
NOVEMBRE	4327	5219	92477	135.5	1400.0
DECEMBRE	3639	3487	74915	189.5	1236.6
<b>1989</b>					
JANVIER	3774	5296	94211	166.1	1471.2
FEBVIER	3609	5665	89315	142.0	1280.9
MARS	3903	6633	98472	134.6	1305.9
AVRIL	3788	6413	94822	133.1	1361.1
MAI	3576	5680	91506	125.5	1422.7
JUIN	4078	8304	111971	141.6	1435.6
JUILLET	2325	2719	61029	7.0	857.1
AOUT	2960	7742	90305	109.6	700.3
SEPTEMBRE	3622	7656	101974	110.1	1454.0
OCTOBRE	4360	6974	103636	112.2	1556.3
NOVEMBRE	3725	4882	91252	171.3	1388.9
DECEMBRE	3737	3943	72147	136.4	1045.1
<b>1990</b>					
JANVIER	4165	5155	97830	147.7	1311.9
FEBVIER	3820	5560	90842	123.1	1341.3
MARS	4347	8660	102633	165.6	1189.7
AVRIL	3887	6637	91550	116.7	1283.2
MAI	-	-	-	155.9	1192.0

## INDUSTRIES DU CAOUTCHOUC - INDUSTRIE DU SAVON

	PRODUCTION DE CAOUTCHOUC (T)					PRODUCTION DU SAVON ET DES DETERGENTS DE SYNTHESE (T)				
	COLLES: SOLUTIONS ET DISPERSIONS	TUBES ET TUYAUX	COURROIES DE TRANSMISSION ET DE TRANSPORT	CHAMBRES A AIR, ENVELOPPES, BANDAGES PLEINS OU CREUX	AUTRES ARTICLES EN CAOUTCHOUC (1)	SAVON DE TOILETTE	SAVON MOU	AUTRES SAVONS (2)	POUDRES POUR LESSIVER	AUTRES PRODUITS DE LAVAGE
1982	169	383	217	3616	5917	318	386	1907	12867	12852
1983	150	373	212	3513	6349	349	369	1972	12575	13026
1984	174	393	264	3642	8154	320	359	1906	11898	13589
1985	171	449	285	3990	8509	243	365	1949	11234	14323
1986	156	521	259	3400	9009	31	318	1906	10770	15725
1987	136	486	300	2826	8953	28	309	2213	11448	18766
1988	132	581	331	3294	10511	78	296	2404	9814	20785
1989	-	-	-	-	-	194	187	1501	9851	17052
<b>1988</b>										
AVRIL	145	890	374	3475	10163	26	290	2706	9190	20989
MAI	98	504	323	3336	10063	115	385	2714	9829	22336
JUIN	187	667	370	3886	11523	251	347	3189	10171	24944
JUILLET	54	263	170	1294	7198	52	238	2050	5666	15197
AOUT	134	544	333	2219	9066	85	283	2352	9205	20346
SEPTEMBRE	138	627	357	3771	13497	92	350	2481	11417	21123
OCTOBRE	131	646	382	3776	11860	23	249	1886	11629	18875
NOVEMBRE	141	521	297	3715	11687	241	271	1671	9304	21308
DECEMBRE	114	507	299	3197	9601	7	117	1623	9278	17680
<b>1989</b>										
JANVIER	160	668	366	3919	12185	186	321	2788	11985	22490
FEVRIER	139	605	331	3795	11983	203	185	1874	10838	21420
MARS	152	587	361	4286	13341	172	257	1708	11810	18509
AVRIL	141	677	372	3929	12014	148	228	1832	11685	17744
MAI	131	596	346	3814	11086	217	220	1704	11705	18569
JUIN	163	687	427	4292	12900	300	301	1881	14784	23352
JUILLET	55	340	206	2225	7465	253	202	1425	5956	17240
AOUT	132	451	274	2477	9694	275	134	1435	12887	21257
SEPTEMBRE	143	552	402	4006	12693	276	201	1656	12671	22089
OCTOBRE	106	663	395	4255	13543	301	194	1711	13894	21956
NOVEMBRE	136	686	411	4012	12734	138	184	1460	12223	22406
DECEMBRE	89	471	300	3547	8805	274	165	1237	7423	20715
<b>1990</b>										
JANVIER	152	721	499	4054	12630	276	189	1664	12706	19866
FEVRIER	125	708	385	3925	9839	-	-	-	-	-

(1) NON COMPRIS LA PRODUCTION DE CHAUSSURES

(2) NON COMPRIS LA PRODUCTION DE SHAMPOINGS

## INDUSTRIE CHIMIQUE

	ACIDE NITRIQUE (1) (T)	ACIDE SULFURIQUE ET OLEUM (2) (T)	OXYGENE (1000 M3)	ACETYLENE (T)	PRODUITS DE LA DISTILLATION DE LA HOUILLE		
					BENZENE (T)	BENZOL BRUT (T)	GOUDRON BRUT (T)
1982	108054	143168	65072	174	3416	1985	14500
1983	120447	158146	81401	183	3400	2064	14208
1984	124698	187215	94411	175	2826	2558	16238
1985	127741	175574	91526	175	-	2596	16898
1986	121132	163049	90579	168	-	2283	15277
1987	122461	172451	83406	160	-	2206	15585
1988	112076	177959	96562	153	-	2353	16726
<b>1988</b>							
AVRIL	115334	168619	88531	178	-	2464	16967
MAI	115167	185493	100328	130	-	2497	17004
JUIN	92901	166586	97609	152	-	2209	16780
JUILLET	91415	181297	88174	131	-	2400	17728
AOUT	119484	178067	93010	112	-	2342	17689
SEPTEMBRE	114315	163962	84424	137	-	2388	16449
OCTOBRE	101820	180468	104259	156	-	2366	16557
NOVEMBRE	119611	176605	88102	178	-	2331	16487
DECEMBRE	113746	191594	104306	166	-	2276	16880
<b>1989</b>							
JANVIER	118842	185661	111773	151	-	2331	16795
FEVRIER	107198	176130	102780	170	-	2251	15839
MARS	121630	183660	110557	148	-	2463	17524
AVRIL	113718	180739	110664	163	-	2296	16466
MAI	111620	165198	97507	146	-	2210	16313
JUIN	104225	129091	87981	150	-	1764	15101
JUILLET	85208	158180	97537	136	-	1844	16236
AOUT	109675	156631	97998	117	-	2159	16552
SEPTEMBRE	97920	145292	101934	142	-	2243	15673
OCTOBRE	119550	171903	98338	133	-	2596	16434
NOVEMBRE	117688	145982	99757	139	-	2518	16431
DECEMBRE	113699	159311	98061	172	-	2604	16968
<b>1990</b>							
JANVIER	121412	165291	74960	146	-	2480	16702
FEVRIER	128054	167184	94323	-	-	2225	13803

(1) 100 P.C. NO3H

(2) RAMENES A 100 P.C. MONHYDRATES

	PEINTURES, EMAUX, VERNIS, ENCRE D'IMPRIMERIE, MASTICS, COULEURS POUR ARTISTES (T) (1)						PRODUITS D'ENTRE- TIEN (T)	PRODUCTION D'AMMO- NIAQUE DE SYN- THESE ET DERIVES (T/N)
	COLLES A FROID GELATINES, OSSEINE (T)	ENCRE D'IMPRI- MERIE	MASTICS	PEINTURES, VERNIS, EMAUX, ENDUITS A L'EAU ET AUTRES		TOTAL		
				TOTAL	DONT PEIN- TURES, VER- NIS, EMAUX, ENDUITS, DILUABLES A L'EAU			
1982	1556	1689	425	9397	2342	11511	5878	83072
1983	1716	1766	418	9448	2636	11632	6084	87223
1984	2152	1898	415	10284	2413	12597	5980	88166
1985	2336	1864	377	10034	2498	12275	6214	77952
1986	2478	1932	414	10065	2507	12411	5670	69011
1987	2628	1981	350	10245	2593	12590	5980	64080
1988	2434	2326	345	11611	3028	14281	6376	65791
<b>1988</b>								
AVRIL	2561	2272	287	12329	3432	14888	5663	73064
MAI	2578	2249	284	12084	3397	14617	6232	73111
JUIN	3061	2442	461	16320	3840	19223	8677	49765
JUILLET	946	1728	204	10384	3194	12316	5468	55662
AOUT	2683	2094	292	13909	4528	16295	6361	67460
SEPTEMBRE	2653	2508	507	12279	3261	15294	7546	64258
OCTOBRE	2492	2497	440	11326	2727	14263	8236	59164
NOVEMBRE	2631	2406	418	10143	2198	12967	6480	65790
DECEMBRE	1710	2501	425	8282	1485	11209	3296	66804
<b>1989</b>								
JANVIER	2767	2607	302	11351	2510	14260	7070	69823
FEBVIER	2768	2637	309	13115	2764	16061	7333	60949
MARS	3082	2728	402	13307	3301	16437	6430	70771
AVRIL	2946	2560	310	14671	3217	17541	7404	65403
MAI	2968	2509	326	12516	3081	15351	7946	61311
JUIN	3315	2789	455	15657	3727	18901	10064	60978
JUILLET	1394	1922	300	11650	3063	13872	7521	35153
AOUT	3018	2445	252	12668	3359	15365	6849	62751
SEPTEMBRE	2655	2626	629	13261	3170	16516	8917	45112
OCTOBRE	3112	2769	456	13503	3081	16728	8389	53538
NOVEMBRE	2889	2650	361	12546	3022	15557	7999	62039
DECEMBRE	1750	2744	889	8370	1340	12003	7353	60039
<b>1990</b>								
JANVIER	2853	2732	306	13836	2596	16874	7119	62148
FEBVIER	2788	2631	167	14509	2996	17307	-	59301

(1) Y COMPRIS LES DILUANTS ET SOLVANTS D'ACCOMPAGNEMENT

## INDUSTRIE CHIMIQUE (SUITE)

	AZOTE SOUS FORME DE SULFATE D'AMMON- DE RECU- PERA- TION (T/N)	SUPER- PHOSPHATE ORDI- NAIRE (T)	AUTRES ENGRAIS PHOSPHATE (T) (1)	SCORIES THOMAS MOULUES (T)	ENGRAIS COMPOSES (2) (MELANGES ET COMPLEXES)			MELANGES D'ENGRAIS (3)			
					PRODUCTION EN T/MAR- CHANDISES	TENEUR EN		SCORIES POTASSI- QUES (T)	ENGRAIS N P K (T)	AUTRES MELANGES D'EN- GRAIS (T)	
						AZOTE (T)	POTASSE (T)				ACIDE PHOSPHO- RIQUE (T)
1982	8711	15456	43149	32670	128881	17492	15075	22632	20698	2330	2347
1983	9179	15641	49386	22259	137240	20886	18222	24991	22547	2994	1402
1984	12243	16793	47758	21175	146559	21790	20039	25319	22735	1800	1243
1985	12597	17275	47943	-	145682	21291	20663	23065	17676	5290	5290
1986	13592	15441	58652	-	130621	18768	18872	21448	17718	5348	6553
1987	13905	15588	53108	-	131288	18638	19859	20854	15963	8617	6878
1988	15061	16526	57511	-	141478	19039	21407	21606	18316	9589	8146
<b>1988</b>											
AVRIL	14173	19983	57728	-	157815	20218	24055	24333	12673	32734	7797
MAI	15006	14087	60882	-	143235	18298	22033	20588	9680	4147	7289
JUIN	15615	15702	63690	-	145847	19105	25545	24753	17900	3236	19351
JUILLET	15963	7864	56967	-	63411	7332	11467	12674	20267	2443	10175
AOUT	15693	15056	59116	-	131120	18894	22056	21545	38308	1469	7972
SEPTEMBRE	14958	16336	56904	-	148667	21719	21900	23834	33676	2502	11237
OCTOBRE	12313	19095	60622	-	151242	22033	19672	26312	18330	2760	7827
NOVEMBRE	16074	18588	59356	-	184254	21214	22920	19755	28064	8178	4543
DECEMBRE	16194	17468	54332	-	147591	21752	25141	21385	7097	6758	3373
<b>1989</b>											
JANVIER	16490	12247	49451	-	161225	23488	20562	21588	15825	11025	4389
FEBVIER	15481	17920	52029	-	176041	23348	23950	25370	16731	17453	6032
MARS	13582	21892	57540	-	169259	22579	23166	22306	17699	30125	9825
AVRIL	15377	22069	56458	-	183593	23319	26095	29513	8531	11680	6797
MAI	15808	10609	63105	-	158278	19892	26495	23579	15863	11361	9024
JUIN	13494	23150	56628	-	162681	15616	28894	26183	23821	3382	11458
JUILLET	15884	10727	42487	-	106191	6614	14871	15824	17951	8238	5531
AOUT	15618	14828	55036	-	160812	20298	23984	25001	55462	2187	14540
SEPTEMBRE	15170	22001	54580	-	165844	20373	25007	26937	59067	2077	13500
OCTOBRE	23068	19867	53223	-	173917	21162	23900	21516	32226	2722	11755
NOVEMBRE	14836	17374	58821	-	161241	20137	24893	23665	26106	3954	11938
DECEMBRE	15274	11753	46113	-	154275	21531	21408	23864	19107	10393	6018
<b>1990</b>											
JANVIER	16117	14440	58058	-	155421	20052	25442	23348	16864	10354	2706
FEBVIER	15604	16289	44043	-	177972	22612	26999	22772	18358	13550	5545

(1) LES CHIFFRES COMPRENNENT LA PRODUCTION DE PHOSPHATE BICALCIQUE MINERAL ET D'OS ET DE SUPERPHOSPHATE CONCENTRE.

(2) DANS CES CHIFFRES NE SONT PAS COMPRISES LES QUANTITES PRODUITES PAR LES ETABLISSEMENTS NE FABRIQUANT QUE DES MELANGES D'ENGRAIS ET NE PRODUISANT PAS D'ELEMENTS FERTILISANTS

(3) PRODUCTION DES ETABLISSEMENTS NE FABRIQUANT QUE DES MELANGES D'ENGRAIS

## INDUSTRIE DES DERIVES DU PETROLE (EN TONNE METRIQUE)

	MISE EN OEUVRE DE PE- TROLE BRUT	ESSENCES AUTO	ESSENCES AVION ET CAR- BUREAC- TEUR(TY- PE ES- SENCE)	PETROLE ET CAR- BUREAC- TEUR(TY- PE PE- TROLE)	GAS- OIL	FUEL- OIL LEGER	FUEL- OIL RESI- DUEL	GAZ DE PETROLE	BRAI DE PETROLE RESIDU- EL	BITUMES ASPHAL- TIQUES	ESSENCES SPECIA- LES ET WHITE SPIRIT
1982	1966091	306303	23695	116850	610686	51477	591485	34047	51549	45769	21129
1983	1651797	328571	18189	99865	599026	29564	383077	31587	64193	58675	19512
1984	1559865	309087	22229	79663	634977	34023	440536	31262	52444	43897	22504
1985	1355702	321066	17327	85579	595955	15379	303180	35132	27563	43005	21458
1986	1935269	408861	12940	99976	776589	13652	609688	84988	19317	55472	30109
1987	1985935	404736	11543	96365	734989	21124	647790	89492	9542	54359	27305
1988	1973802	410278	1299	129788	739782	24469	547370	94360	8729	61162	28976
1989	2048074	444381	1058	143349	787156	24969	478838	95452	400	63574	30033
<b>1988</b>											
FEVRIER	1757877	366752	863	109761	673552	16237	426189	73223	36913	19131	25487
MARS	1957939	435245	1978	115100	751877	37416	438747	100771	-19367	41983	30474
AVRIL	1911775	263222	204	135182	648963	28496	729174	74123	-1151	62651	22780
MAI	2025325	411016	-3519	133471	744176	33010	601197	102183	36434	82042	31315
JUIN	1795704	425417	1560	135747	689091	16379	509958	92674	-9303	81899	29598
JUILLET	1959582	456548	2931	134117	785794	18554	436045	91762	22272	85719	32064
AOUT	2060136	433940	3172	151528	750359	23866	503939	98769	37162	89056	32830
SEPTEMBRE	2028646	457246	1990	134941	759240	14270	608143	99891	-14041	103486	21204
OCTOBRE	2060011	451068	-268	149071	775093	29684	628322	99890	1843	76510	32875
NOVEMBRE	2002382	434138	-	142140	743274	16175	517590	106711	14090	41687	25989
DECEMBRE	2328532	389040	1664	128687	833915	37142	662770	109038	2322	45202	30791
<b>1989</b>											
JANVIER	2005485	397862	-5	136282	898623	28640	542985	94405	-8649	11512	30847
FEVRIER	1842075	417470	-2252	130265	675399	33276	375145	94218	19720	6711	27136
MARS	2049076	446885	10	146861	748090	33577	459220	110208	-10903	51162	32500
AVRIL	2130828	478203	1419	141905	837484	31750	408225	101728	587	67427	30089
MAI	2037698	476980	2280	126828	669902	32765	439791	99222	4726	88429	29561
JUIN	2091923	466016	-16	150304	661849	17349	300267	102099	18518	86970	31847
JUILLET	2022521	493634	1	155854	768158	20912	507801	110712	-9405	88529	34093
AOUT	2149851	447867	1	213531	823151	18175	595265	83670	-1689	95020	24685
SEPTEMBRE	2030191	471484	-1	149093	839696	14582	508103	98020	-2192	71220	29999
OCTOBRE	2054655	435828	5134	143872	855698	27817	500704	99967	-12249	81835	29328
NOVEMBRE	1728111	375585	2871	126556	706518	27661	372066	74816	-416	59271	26312
DECEMBRE	2434471	424758	3267	98833	961429	13125	736479	76358	6752	54803	34003
<b>1990</b>											
JANVIER	2126280	453777	-27	118031	882755	25919	513967	78685	-7686	12397	28839
FEVRIER	2048932	442502	-	152128	808649	24018	458811	72732	3463	18466	27298
MARS	2423260	441381	-	147797	964594	25258	561846	77247	3071	41921	39214

## FABRIQUES D'AGGLOMERES DE HOUILLE ET COKERIES

	FABRIQUES D'AGGLOMERES DE HOUILLE (T)			COKERIES				
	PRODUCTION	VENTES ET CESSIONS	STOCKS (1)	FOURS		MAT. PREM. (1.000 T)		PRODUCTION DE COKE (1.000 T)
				NOMBRE DE BATTERIES	NOMBRE DE FOURS	CONSUM- MATION DE CHARBONS	STOCK DE CHARBON (1)	
1982	4.2	4.1	-	34	1096	575	780	435
1983	3.8	3.7	0.2	33	1065	552	501	426
1984	-	-	-	32	1005	652	427	494
1985	-	-	-	31	998	652	497	497
1986	-	-	-	26	899	557	506	428
1987	-	-	-	26	901	574	443	436
1988	-	-	-	27	901	603	419	462
1989	-	-	-	26	901	581	409	455
<b>1988</b>								
FEVRIER	-	-	-	26	901	562	394	428
MARS	-	-	-	26	901	612	387	465
AVRIL	-	-	-	26	900	598	429	456
MAI	-	-	-	26	900	618	428	471
JUIN	-	-	-	26	901	599	415	458
JUILLET	-	-	-	27	901	618	476	475
AOUT	-	-	-	27	901	630	399	482
SEPTEMBRE	-	-	-	27	901	585	378	461
OCTOBRE	-	-	-	27	901	595	425	466
NOVEMBRE	-	-	-	27	901	597	331	456
DECEMBRE	-	-	-	27	901	599	419	458
<b>1989</b>								
JANVIER	-	-	-	27	901	614	324	471
FEVRIER	-	-	-	27	901	548	457	425
MARS	-	-	-	27	901	615	468	474
AVRIL	-	-	-	27	901	584	417	458
MAI	-	-	-	27	901	607	523	468
JUIN	-	-	-	26	900	469	447	420
JUILLET	-	-	-	26	901	573	449	445
AOUT	-	-	-	26	901	594	335	462
SEPTEMBRE	-	-	-	26	901	579	415	452
OCTOBRE	-	-	-	26	901	602	356	464
NOVEMBRE	-	-	-	26	901	564	337	453
DECEMBRE	-	-	-	26	901	606	379	466
<b>1990</b>								
JANVIER	-	-	-	-	-	618	393	468

(1) FIN DU MOIS OU DE L'ANNEE

## COKERIES (SUITE)

	LIVRAISONS DE COKE (1.000T)				STOCK DE COKE (1) (1.000T)	AMMONIA- QUE (2) (1.000T)	GAZ (3) (1.000.000 M3)				LIVRAI- SONS TOTALES
	SIDERUR- GIE	EXPORTA- TIONS	AUTRES UTILISA- TIONS	TOTAL			PRODUC- TION TOTALE	GAZ RECUS	CONSOMM. PROPRE		
									CHAUFFA- GE DES FOURS	AUTRES USAGES	
1982	382	39	10.5	432	174	2.4	184	11	89	8	98
1983	372	50	8.1	431	114	2.4	185	11	86	8	102
1984	416	72	9.4	498	71	2.8	215	16	103	10	118
1985	412	70	14.2	496	80	3.0	211	15	99	8	118
1986	357	58	11.9	428	72	2.4	183	17	88	7	105
1987	373	59	7.1	439	64	2.4	186	17	86	7	111
1988	378	77	8.4	464	59	2.6	192	16	89	7	114
1989	377	74	7.7	458	59	2.5	188	13	85	7	109
<b>1988</b>											
FEVRIER	351	56	7.5	414	76	2.3	176	14	84	6	99
MARS	385	56	8.8	450	91	2.9	191	15	92	7	107
AVRIL	394	48	5.7	448	100	2.5	191	19	89	8	113
MAI	403	57	4.9	465	105	2.4	200	17	91	7	119
JUIN	383	68	8.1	459	195	2.9	190	18	87	6	116
JUILLET	356	83	3.0	442	139	2.8	199	11	86	6	116
AOUT	390	81	6.0	477	144	2.5	201	14	89	7	118
SEPTEMBRE	376	132	10.4	518	81	2.8	195	16	88	6	118
OCTOBRE	365	105	11.5	482	64	2.5	192	17	88	6	115
NOVEMBRE	360	75	15.6	451	74	2.7	188	16	86	6	112
DECEMBRE	379	99	11.6	489	59	2.7	190	16	86	7	113
<b>1989</b>											
JANVIER	403	54	13.4	470	56	2.7	199	17	90	7	119
FEVRIER	346	60	10.1	416	69	2.5	177	15	80	6	106
MARS	412	65	9.6	486	65	2.7	196	14	88	6	117
AVRIL	388	64	5.2	458	73	2.6	187	13	87	6	107
MAI	406	72	7.7	485	68	2.6	196	15	88	6	117
JUIN	389	51	6.8	446	48	2.2	171	17	79	5	105
JUILLET	364	83	5.8	453	59	2.4	181	17	82	7	109
AOUT	364	84	4.8	453	71	2.5	192	11	86	8	109
SEPTEMBRE	358	84	6.2	448	76	2.5	186	11	84	14	99
OCTOBRE	351	99	6.6	466	68	2.4	194	11	87	10	108
NOVEMBRE	353	100	6.5	459	58	2.4	185	10	84	6	105
DECEMBRE	378	74	9.7	461	63	2.3	188	9	86	6	105
<b>1990</b>											
JANVIER	393	71	7.4	471	65	-	194	15	87	7	115
FEVRIER	-	-	-	-	-	-	172	15	78	7	102

- (1) FIN DU MOIS OU DE L'ANNEE  
(2) EXPRIMEE EN SULFATE  
(3) 00,760 MM HG ET 4,250 KCAL/M3

## PRODUCTION NETTE, IMPORTATIONS ET EXPORTATIONS DE GAZ (1.000 M3)(1)

	USINES A GAZ (1.000 M3)	COKERIES		PRODUCTION TOTALE (1.000 M3)	IMPORTA- TIONS (1.000 M3)	EXPORTA- TIONS (1.000 M3)	TOTAL DU GAZ DISPONIBLE (1.000 M3)
		PRODUCTION DESTINEE AUX FOURNITURES INDUSTRIEL- LES DIRECTES					
1982	103	49422		49525	794234	25854	817904
1983	93	51796		51889	815721	24339	843271
1984	84	59705		59789	836085	26032	869842
1985	79	59556		59635	831632	28497	862770
1986	46	52985		53031	785331	27972	810390
1987	-	56147		56147	861042	30659	886530
1988	-	57423		57423	802997	29547	830873
1989	-	55020		55020	923271	36167	942123
<b>1988</b>							
FEVRIER	-	49948		49948	882392	39129	893211
MARS	-	54276		54276	1065031	39603	1079704
AVRIL	-	56986		56986	745526	26867	775645
MAI	-	60441		60441	539836	20514	579763
JUIN	-	58450		58450	602243	18227	642476
JUILLET	-	58453		58453	584006	16043	626416
AOUT	-	59911		59911	611085	15248	655748
SEPTEMBRE	-	59476		59476	658028	22004	695500
OCTOBRE	-	58219		58219	831896	28053	862062
NOVEMBRE	-	56611		56611	1034880	42673	1048818
DECEMBRE	-	57210		57210	1024180	46996	1034394
<b>1989</b>							
JANVIER	-	60201		60201	1135069	51967	1143303
FEVRIER	-	53468		53468	1072556	48644	1077380
MARS	-	58981		58981	961247	42550	977678
AVRIL	-	53990		53990	1027433	41223	1040200
MAI	-	59250		59250	805023	28315	835958
JUIN	-	53164		53164	854033	25016	882181
JUILLET	-	55137		55137	491809	21241	525705
AOUT	-	55263		55263	572367	20045	607585
SEPTEMBRE	-	50252		50252	733796	25243	758805
OCTOBRE	-	54593		54593	1031290	33078	1052805
NOVEMBRE	-	52913		52913	1169789	46964	1175738
DECEMBRE	-	53026		53026	1224840	49723	1228143
<b>1990</b>							
JANVIER	-	58083		58083	1222100	57129	1223054
FEVRIER	-	51565		51565	889005	44028	895542
MARS	-	57314		57314	1082958	44052	1096220
AVRIL	-	58752		58752	1041353	41636	1058469

(1) SOURCE : ADMINISTRATION DE L'ENERGIE

## INDUSTRIE DES MINERAUX NON METALLIQUES

	PRODUCTION DE L'INDUSTRIE DE LA TERRE CUITE							
	BRIQUES POUR MACONNERIE ORDINAIRE (M3)			BRIQUES DE PAREMENT (M3)			BRIQUES CREUSES POUR HOURDIS (M2)	AUTRES PRODUITS EN TERRE CUITE
	BRIQUES PLEINES	BRIQUES PERFOREE ET CREUSES	TOTAL	MOULEES A LA MACHINE	MOULEES A LA MAIN	TOTAL		
1982	18383	64667	83049	14628	12195	26822	-	-
1983	15975	61144	77119	16094	13819	29913	-	-
1984	15419	63629	79048	17177	18532	35709	-	-
1985	16765	65949	82714	15775	21200	36975	-	-
1986	14305	72302	86608	18348	23230	41578	-	-
1987	12809	73387	86196	19437	23610	43047	-	-
1988	14614	90341	104731	21467	33982	55450	-	-
1989	17565	111859	129424	22773	41190	63964	-	-
<b>1988</b>								
AVRIL	10555	94232	104787	23183	31038	54221	-	-
MAI	13068	99408	112476	20545	34469	55014	-	-
JUIN	16097	92777	108874	22249	36153	58402	-	-
JUILLET	14522	92825	107347	17326	28702	46028	-	-
AOUT	13263	101005	114268	23247	36818	60065	-	-
SEPTEMBRE	19857	96819	115676	24861	39055	63916	-	-
OCTOBRE	16332	106885	123217	22393	38767	61160	-	-
NOVEMBRE	16048	103866	119914	20972	37437	58409	-	-
DECEMBRE	17028	102469	119497	21130	33751	54881	-	-
<b>1989</b>								
JANVIER	17134	92769	109903	20359	38401	58760	-	-
FEVRIER	15490	82091	97581	22810	36609	59419	-	-
MARS	18978	97400	116378	22018	40523	62541	-	-
AVRIL	19975	99561	119536	22071	35277	57348	-	-
MAI	16820	123699	140519	23495	44005	67500	-	-
JUIN	17784	121936	139720	24629	45446	70075	-	-
JUILLET	13869	117188	131057	20237	35060	55297	-	-
AOUT	16660	121775	138435	24762	45058	69820	-	-
SEPTEMBRE	16247	119999	136246	23858	45507	69365	-	-
OCTOBRE	22097	124399	146496	23536	44813	68349	-	-
NOVEMBRE	18392	121352	139744	21424	42420	63844	-	-
DECEMBRE	17331	120144	137475	24081	41165	65246	-	-
<b>1990</b>								
JANVIER	17608	121222	138830	20298	47388	67686	-	-
FEVRIER	16137	103267	119404	21676	41489	63165	-	-

## INDUSTRIE DES MINERAUX NON METALLIQUES (SUITE)

	PRODUCTION DE L'INDUSTRIE CERAMIQUE							
	VAISSELLE DE FAIENCE ET DE PORCEL., PORCEL. ELEC-TROTECH., GRES, ET ART. DIV(T)	CARREAUX (1)	PRODUITS RE-FRAC-TAIRES (T)	TUILES ET ACCESSOI-RES (T)	DALLES D'USINES (T)	ARGILES, SILEX, QUARTZ, ET QUARTZITE (1.000 T)	CERAMIQUE ARCHITEC-TURALE (T)	POTERIE (T)
1982	672	18	9022	7113	233	29	656	1722
1983	665	11	7333	6502	219	57	1196	1671
1984	580	6	8358	6998	171	54	1395	1737
1985	518	5	9200	7240	142	51	1530	1513
1986	474	-	8647	7549	-	35	1902	1334
1987	401	-	8023	8752	-	32	1695	1296
1988	564	-	10725	8861	-	46	1859	1285
1989	688	-	10746	9743	-	50	1835	1243
<b>1988</b>								
AVRIL	565	-	8522	8374	-	55	1821	1887
MAI	578	-	7995	6757	-	57	1496	603
JUIN	650	-	17746	7640	-	74	2082	2152
JUILLET	285	-	15361	6938	-	27	1635	1502
AOUT	446	-	6426	8334	-	51	2001	729
SEPTEMBRE	472	-	17310	8747	-	64	1955	1347
OCTOBRE	661	-	11244	8606	-	68	2108	1123
NOVEMBRE	738	-	9139	8686	-	62	2027	1116
DECEMBRE	664	-	8460	11257	-	48	2086	754
<b>1989</b>								
JANVIER	669	-	9947	10258	-	32	1753	1345
FEVRIER	665	-	11449	8600	-	49	1578	533
MARS	872	-	12890	9810	-	57	2160	1605
AVRIL	599	-	10795	8894	-	64	1801	1762
MAI	744	-	9851	10857	-	64	1764	1453
JUIN	741	-	12734	10145	-	76	2008	1551
JUILLET	205	-	9993	8026	-	22	1401	1065
AOUT	649	-	9714	8908	-	49	2095	548
SEPTEMBRE	852	-	11049	10519	-	70	1980	1419
OCTOBRE	826	-	11383	12054	-	58	2000	1265
NOVEMBRE	691	-	10258	9611	-	43	1792	1451
DECEMBRE	742	-	8884	9235	-	16	1684	923
<b>1990</b>								
JANVIER	471	-	11100	11009	-	25	1861	1372
FEVRIER	548	-	10577	10530	-	43	1653	1171
MARS	828	-	9461	10768	-	40	1759	1476

(1) CARREAUX DE REVETEMENT EN FAIENCE ET EN GRES, CARREAUX DE PAVEMENT EN DEMI GRES

	PRODUCTION DE CHAUX, CALCAIRES ET DERIVES						PRODUCTION DE L'INDUSTRIE DU CIMENT (T)			
	CHAUX (1000 T)	CALCAIRES (1000 T)	DOLOMIE		AGGLOMERES DE PLATRE (1000M2)	CARBONATES NATURELS (T)	CIMENT PORTLAND (1) (T)	CIMENT METALLURGIQUE (2) (T)	KLINKER DE CIMENT PORTLAND EXPORTE	TOTAL
			CRUE (T)	FRITEE (T)						
1982	114	2055	215068	13247	1410	27304	272261	192756	61674	526691
1983	133	1837	226114	14510	1526	21647	230451	186235	59874	476560
1984	165	1710	248516	15804	1572	34112	231027	184947	59711	475685
1985	151	1710	267537	-	1490	37207	212148	181963	67326	461437
1986	149	1764	336155	-	1568	40138	220518	189016	70457	479991
1987	147	1968	339334	-	1600	37331	226383	188450	59261	474094
1988	158	2156	390371	-	2193	31580	261073	205762	70721	537556
1989	164	2412	396654	-	2380	31274	279732	212148	68134	560014
<b>1988</b>										
AVRIL	152	2144	426678	-	2285	44703	274265	213807	123936	612008
MAI	153	2248	385505	-	2263	31531	307186	235646	78603	621435
JUIN	160	2661	421905	-	2670	35945	303591	278166	51218	632975
JUILLET	119	1677	312910	-	112	18666	247886	176431	58293	482610
AOUT	159	2304	408229	-	3347	29647	290436	225752	70650	587840
SEPTEMBRE	167	2529	409863	-	2584	29885	305662	264541	67531	637734
OCTOBRE	175	2292	403521	-	2341	29989	298532	251908	71644	622084
NOVEMBRE	170	2446	405969	-	2170	32712	257248	210734	64383	532365
DECEMBRE	162	1981	379086	-	1476	23174	205362	177240	35059	417661
<b>1989</b>										
JANVIER	160	1809	386386	-	2482	37538	223940	118956	77492	420388
FEBVRIER	148	1944	370887	-	2341	32250	250925	197390	94311	542626
MARS	167	2442	403001	-	2759	36229	290939	205906	42657	539502
AVRIL	156	2411	413850	-	2681	35240	312412	245932	61220	619564
MAI	166	2400	438466	-	2500	34117	299024	232176	66430	597630
JUIN	163	2835	435198	-	2803	30837	315333	278109	110585	704027
JUILLET	147	1880	357689	-	101	20745	235897	175786	72181	483864
AOUT	159	2555	423156	-	3647	34397	276451	223932	55905	556288
SEPTEMBRE	169	2810	404905	-	2392	30441	321601	272723	56640	651154
OCTOBRE	189	3036	418209	-	2607	29899	328569	249906	71044	649519
NOVEMBRE	174	2838	398835	-	2762	30039	287915	200690	75235	563840
DECEMBRE	175	1980	309267	-	1483	23550	213780	144270	33710	391760
<b>1990</b>										
JANVIER	186	2291	373479	-	2425	32216	253721	129899	76488	460108
FEBVRIER	165	2134	319793	-	2273	27798	242191	151012	52395	445598
MARS	-	-	-	-	-	-	318732	212971	75457	607160
AVRIL	-	-	-	-	-	-	349603	241402	58778	649783

(1) CIMENT A LA POZZOLANE INCLUS

(2) CIMENTS DE HAUTS FOURNEAUX, DE FER, PERMETALLURGIQUE, SURSULFATE

## SIDERURGIE

	HAUTS FOURNEAUX EN ACTIVITE	PRODUCTION DE LAITIER DE HAUTS FOURNEAUX (1.000T)	PRODUCTION DE FER ET D'ACIER (EN 1.000 T)								
			FONTE	ACIER						B. DEMI-PRODUITS (1)	
				THOMAS	MARTIN	AU FOUR ELECT. (Y. C. DUPLEX)	ACIER A L'OXYGENE PUR	ACIER LIQUIDE POUR MOULAGE	TOTAL (2)	PCUR RELAMINEURS	AUTRES DEMI-PRODUITS
1982	11	-	653	-	-	59.6	764	9.5	826.3	42	99
1983	12	-	669	-	-	56.8	780	9.6	846.4	55	132
1984	13	-	747	-	-	65.0	867	9.7	941.9	55	128
1985	12	-	727	-	-	63.3	818	8.5	890.6	54	103
1986	11	-	671	-	-	49.6	756	7.9	813.7	57	91
1987	10	-	687	-	-	49.3	761	5.4	815.5	59	112
1988	12	-	762	-	-	72.1	858	4.8	935.0	71	99
1989	12	-	739	-	-	77.8	830	4.9	912.7	41	95
<b>1988</b>											
AVRIL	11	-	779	-	-	69.1	875	4.8	949.1	55	133
MAI	11	-	797	-	-	71.8	887	4.9	963.7	54	75
JUIN	12	-	765	-	-	76.1	860	4.8	941.1	60	87
JUILLET	13	-	619	-	-	33.6	707	4.6	745.0	51	100
AOUT	13	-	740	-	-	76.2	826	4.8	908.5	73	66
SEPTEMBRE	13	-	786	-	-	87.1	895	4.8	987.0	58	116
OCTOBRE	13	-	804	-	-	90.6	907	4.8	1002.3	80	101
NOVEMBRE	13	-	766	-	-	79.5	863	4.9	947.4	95	89
DECEMBRE	13	-	800	-	-	75.3	905	4.8	985.2	98	85
<b>1989</b>											
JANVIER	13	-	837	-	-	79.4	956	4.9	1040.8	20	102
FEBVRIER	13	-	621	-	-	89.2	710	4.9	804.4	-	100
MARS	12	-	707	-	-	84.9	807	4.9	896.6	7	126
AVRIL	12	-	661	-	-	90.8	779	4.9	874.6	23	94
MAI	12	-	729	-	-	85.9	845	4.8	936.1	55	87
JUIN	12	-	743	-	-	92.3	832	4.9	929.4	56	84
JUILLET	13	-	781	-	-	29.8	859	4.7	893.7	33	58
AOUT	12	-	760	-	-	79.1	844	4.8	928.4	34	70
SEPTEMBRE	12	-	733	-	-	83.7	815	4.9	903.4	97	84
OCTOBRE	12	-	764	-	-	76.9	844	5.0	926.4	49	119
NOVEMBRE	12	-	753	-	-	94.5	820	4.9	919.2	60	126
DECEMBRE	12	-	774	-	-	47.4	848	4.9	899.9	59	89
<b>1990</b>											
JANVIER	12	-	854	-	-	87.4	939	4.8	1031.5	489	1561
FEBVRIER	12	-	778	-	-	95.7	863	4.8	963.1	561	1443
MARS	12	-	875	-	-	103.7	953	4.8	1061.6	519	1740
AVRIL	12	-	777	-	-	76.4	859	4.8	940.4	552	1170
MAI	12	-	844	-	-	99.5	927	4.8	1030.9	464	1773

(1) LES CHIFFRES SE RAPPORTENT AUX EXPEDITIONS

(2) Y COMPRIS L'ACIER E.S.R.

	PRODUCTION DE FER ET D'ACIER (EN 1.000 T) (SUITE)													
	C. PRODUITS FINIS											D. PRODUITS FINIS		
	ACIERS MAR-CHANDS	PROFI-LES ET ZORES	RAILS ET ACCES-SOIRES	FILES MACHI-NE	TOLES FORTES (4,76 MM ET PLUS)	TOLES MOYEN-NES (3A 4,76MM )	LARGES PLATS (PLUS DE 150 MM)	TOLES FINES NOIRES (1)	FEUIL-LARDS ET BAN-DES A TUBES	RONDS ET CARRES POUR TUBES	DIVERS ESSE-UX ET BANDA-GES ET N.D.A.	TOTAL	TUBES D'A-CIER (2)	TOLES GALVA. PLOMB. ETAM. (2)
1982	47	36.5	-	61.1	127	52.6	-	270	5	14.0	0.4	614	21.5	90.5
1983	39	44.0	-	57.1	103	50.0	-	274	5	16.4	0.2	588	21.9	102.5
1984	39	33.7	-	59.4	124	64.3	0.1	329	9	21.2	0.2	678	28.2	125.1
1985	33	26.4	-	39.5	138	69.4	-	339	7	20.5	-	673	29.5	120.2
1986	28	22.6	-	33.5	118	53.3	0.1	340	8	9.5	0.1	613	14.6	121.1
1987	19	21.8	-	30.1	118	54.7	-	356	9	9.3	-	618	5.3	124.3
1988	22	25.8	-	29.3	148	73.5	-	411	4	15.8	-	731	5.3	152.4
1989	18	27.8	-	25.5	132	50.3	-	446	2	15.3	-	717	-	161.0
<b>1988</b>														
AVRIL	30	24.8	-	35.3	152	65.7	-	381	6	18.1	-	713	6.2	137.3
MAI	15	31.0	-	31.1	137	73.1	-	424	3	16.3	-	730	4.9	153.7
JUIN	23	32.3	-	28.2	165	88.3	-	460	5	18.8	-	821	6.3	174.3
JUILLET	11	5.6	-	17.9	106	69.4	-	403	2	1.0	-	617	0.1	105.1
AOUT	14	11.9	-	30.9	149	75.7	-	370	2	20.1	-	674	5.3	112.0
SEPTEMBRE	28	36.7	-	35.6	167	73.5	-	410	3	19.5	-	773	6.7	168.2
OCTOBRE	23	30.7	-	28.5	169	89.4	-	442	1	20.1	-	804	5.2	178.7
NOVEMBRE	37	25.2	-	29.8	165	68.8	-	432	1	14.7	-	774	5.8	171.5
DECEMBRE	11	31.6	-	25.7	151	79.9	-	407	1	9.0	-	716	5.4	168.7
<b>1989</b>														
JANVIER	26	30.4	-	30.7	137	58.6	-	443	1	14.4	-	741	6.8	142.7
FEVRIER	20	32.5	-	29.6	69	54.1	-	434	1	18.6	-	659	5.3	155.7
MARS	22	30.5	-	42.5	133	52.0	-	501	2	18.9	-	802	7.5	184.9
AVRIL	27	30.4	-	34.3	133	46.9	-	473	2	19.6	-	766	6.6	179.3
MAI	21	25.9	-	32.1	166	58.5	-	495	1	16.3	-	815	4.8	177.6
JUIN	22	29.6	-	39.9	144	38.7	-	447	1	19.9	-	743	7.1	181.5
JUILLET	-	22.3	-	15.3	88	48.2	-	348	-	-	-	522	6.6	165.8
AOUT	18	15.6	-	12.8	129	48.2	-	398	1	21.7	-	645	6.6	72.0
SEPTEMBRE	14	27.7	-	19.2	158	53.0	-	471	2	16.4	-	761	6.6	178.2
OCTOBRE	15	36.4	-	15.7	151	46.7	-	501	2	14.6	-	783	6.6	186.5
NOVEMBRE	21	30.1	-	17.1	133	39.7	-	475	3	23.2	-	742	6.6	174.3
DECEMBRE	13	22.6	-	17.1	145	59.5	-	363	2	-	-	622	6.6	133.0
<b>1990</b>														
JANVIER	17	31.7	-	18.6	154	65.5	-	414	2	20.8	-	722	-	144.9
FEVRIER	14	27.4	-	18.2	134	63.4	-	405	2	22.7	-	688	-	178.6
MARS	18	32.2	-	19.3	148	62.0	-	415	3	21.9	-	719	-	186.3
AVRIL	14	27.1	-	18.7	140	66.8	-	409	3	20.0	-	700	-	163.4
MAI	13	36.8	-	17.8	156	86.5	-	447	2	19.8	-	779	-	181.6

(1) Y COMPRIS LES TOLES DESTINEES A ETRE ETAMEES, GALVANISEES OU PLOMBEES

(2) Y COMPRIS, OUTRE LES QUANTITES PRODUITES PAR LA SIDERURGIE, CELLES QUI SONT PRODUITES PAR LES INDUSTRIES TRANSFORMATRICES

## SIDERURGIE (SUITE)

	CONSOMMATION DE MATIERES PREMIERES (EN 1.000T) (1)													
	HAUTS FOURNEAUX								ACIERIES (2)					
	MINERAI DE FER						MINERAI DE MAN-GANESE	FER-RAILLE	COKE		FONTE	FER-RAILLE	SPIEGEL ET FER-RO-MAN-GANESE CARBURE	
	ETAT BRUT DS HAUTS FOURN.	DS LES INSTAL. D'AGGL.	TOTAL (3)	DONT					HAUTS FOUR-NEAUX	DANS LES IN-STAL. D'AGGL.				
INDIGE-NE				PAYS C.E.C.A	PAYS TIERS									
1981	679	3020	3699	-	133	3566	20.9	2.3	-	-	2442	931	16.1	
1982	508	2523	3031	-	100	2931	13.0	1.0	-	-	1948	783	10.7	
1983	442	2643	3085	-	289	2796	14.2	4.5	-	-	1999	767	10.2	
1984	563	2929	3492	-	83	3409	16.9	0.3	-	-	2234	859	9.3	
1985	551	2769	3320	-	24	3295	20.2	-	-	-	2164	755	5.1	
1986	464	2584	3049	-	8	3040	12.2	1.1	-	-	2016	649	5.1	
1987	429	2746	3175	-	38	3138	10.3	1.0	-	-	2064	620	5.2	
1988	498	2964	3462	-	22	3441	10.6	1.2	-	-	2312	749	5.7	
1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2258	728	6.5	
<b>1989</b>														
1. TRIM.	467	2796	3253	-	16	3250	11.1	1.2	-	-	2234	747	6.8	
2. TRIM.	537	2673	3210	-	27	3182	9.4	1.4	-	-	2226	760	7.0	
3. TRIM.	578	2917	3495	-	9	3486	10.9	1.9	-	-	2276	698	6.2	
4. TRIM.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2292	706	6.0	

(1) SOURCE : GROUPEMENT DE LA SIDERURGIE

(2) NON COMPRIS LES FONDERIES INDEPENDANTES

(3) Y COMPRIS LA CONSOMMATION DES INSTALLATIONS DE BEDDING



## INDUSTRIE DES METAUX NON FERREUX ET DE LEURS ALLIAGES (1)

	PRODUITS BRUTS (1ERE ET 2EME FUSIONS) (T)							TOTAL
	CUIVRE	ZINC	POUSSIERES DE ZINC	PLOMB	ETAIN	CADMIUM	ALUMINIUM ET DIVERS	
1982	41803	20071	1961	8310	184	83	349	72761
1983	35939	22987	2092	11179	185	105	482	72969
1984	35642	23777	2471	10643	201	123	476	73331
1985	37955	24211	2714	9524	192	104	337	75037
1986	38148	24066	2683	8193	226	115	433	73863
1987	39659	25715	2713	9003	325	109	525	78048
1988	42028	26980	3142	13547	414	153	622	83886
1989	46944	25502	3411	9120	498	147	613	86235
<b>1988</b>								
FEVRIER	37033	25574	3470	10585	476	142	614	77894
MARS	46429	29314	2971	13137	558	184	698	93291
AVRIL	42723	26467	3023	9249	399	149	638	82648
MAI	34338	26128	3485	9189	494	165	610	74409
JUIN	44562	28235	4200	11992	558	151	601	90299
JUILLET	30901	23194	241	10423	261	172	489	65681
AOUT	39321	28609	4185	5868	274	163	717	79137
SEPTEMBRE	47673	29063	3894	12436	378	157	622	94223
OCTOBRE	48261	26090	3346	11093	318	142	700	89950
NOVEMBRE	49343	26016	3385	11470	419	128	560	91321
DECEMBRE	41499	25567	2080	12391	479	151	558	82725
<b>1989</b>								
JANVIER	50578	26053	3800	10835	469	162	624	92521
FEVRIER	48225	24293	3864	9242	566	144	628	86962
MARS	54920	27832	3584	10152	550	114	764	97916
AVRIL	50414	26359	4373	12146	598	159	667	94715
MAI	49526	27722	2033	10184	404	155	666	90690
JUIN	19281	25388	3895	9501	462	142	550	59219
JUILLET	27609	22900	4536	2334	266	124	361	58130
AOUT	51719	28439	613	7217	554	151	616	89309
SEPTEMBRE	57231	26932	4091	9142	536	146	615	98693
OCTOBRE	58349	24484	4235	10458	531	163	632	98852
NOVEMBRE	49987	23881	3005	10363	495	135	683	88549
DECEMBRE	45484	21739	2905	7868	547	166	548	79257
<b>1990</b>								
JANVIER	50632	30219	3866	8877	665	153	760	95172
FEVRIER	42251	28693	4199	8202	486	149	626	84616
MARS	54475	31419	5140	10676	383	170	708	102971
AVRIL	51086	27523	4845	8870	439	160	667	93590
MAI	48465	32676	3934	9343	496	175	704	95793

(1) JUSQU'EN DECEMBRE 1977, LES RENSEIGNEMENTS MENSUELS POUR LES PRODUITS BRUTS CORRESPONDENT A DES MOYENNES CALCULEES SUR LES 3 DERNIERS MOIS

## INDUSTRIE DES METAUX NON FERREUX ET DE LEURS ALLIAGES (SUITE)

	DEMI-PRODUITS (T)							METAUX PRE-CIEUX (OR, PLATINE, ETC.) (KG)		FONDERIES DE METAUX NON FERREUX					
	CUIVRE NON ALLIE	CUIVRE ALLIE	ZINC	PLOMB	ALUMINIUM	ETAIN ET DIVERS	TOTAL	PRO-DUITS BRUTS	DEMI-PRO-DUITS	COM-MANDES		EXPEDITIONS		EXPORTATIONS	
										MIL-LIONS F	MIL-LIONS F	(T)	MIL-LIONS F	(T)	
1982	23061	1620	2499	1496	22174	29	50878	86150	1073	194.0	175.0	750	124.5	567	
1983	21722	689	2352	2248	24401	27	51438	96296	1209	200.6	193.0	754	141.0	579	
1984	24782	721	2147	2354	23902	20	53747	105790	1620	264.9	241.2	839	162.6	584	
1985	26037	676	2337	2249	24702	31	56032	106589	2037	270.1	265.6	961	177.2	610	
1986	25421	421	1958	2338	23981	21	54138	104270	1315	276.4	263.9	862	176.4	604	
1987	23791	31	1673	2306	27120	7	49327	103454	2561	279.5	262.3	876	170.6	593	
1988	25949	174	1870	2522	29981	9	60505	102791	1112	318.7	292.8	917	193.6	618	
1989	31289	210	1797	2340	30547	9	66191	92523	1527	-	-	-	-	-	
<b>1988</b>															
FEVRIER	24353	42	1926	2062	29970	7	58360	102088	1213	265.8	321.1	978	233.0	715	
MARS	31964	54	2473	2718	32273	10	69492	126584	1253	349.1	335.8	1096	217.0	717	
AVRIL	26170	38	2112	2673	26728	9	57730	104073	911	253.6	285.7	979	179.6	637	
MAI	26640	36	1671	2191	30272	8	60818	108066	1148	243.0	269.4	881	163.6	544	
JUIN	30375	67	2514	3048	33069	10	69083	117094	1271	599.0	319.3	987	195.4	615	
JUILLET	16678	65	517	841	23175	5	41281	91507	615	175.8	168.7	535	122.4	409	
AOUT	25128	518	1834	2505	30216	7	60208	99459	1024	335.8	278.5	867	185.3	594	
SEPTEMBRE	31344	682	1844	2546	34591	11	71018	82052	1150	333.9	311.2	813	211.2	519	
OCTOBRE	27109	172	1809	4215	31410	7	54722	109929	1049	275.7	318.5	963	215.5	678	
NOVEMBRE	27625	222	1880	2983	31637	12	64359	110015	1000	431.9	300.4	967	199.7	684	
DECEMBRE	22034	158	2041	2154	29064	7	55458	94441	1682	274.6	278.6	829	176.3	542	
<b>1989</b>															
JANVIER	27840	70	2355	2361	32727	8	65361	125210	1194	409.4	336.4	1014	212.7	641	
FEVRIER	29058	245	2295	2819	30562	9	64988	94080	1029	407.2	342.4	1052	219.3	666	
MARS	34615	218	1754	3675	34638	9	74909	118578	804	502.9	363.7	1076	231.6	696	
AVRIL	33973	252	1438	2341	32534	7	70545	91235	1794	315.8	367.7	1072	219.3	706	
MAI	33760	183	1438	1867	31463	10	68721	95826	2785	348.6	344.5	1024	199.8	660	
JUIN	23811	218	1981	2425	33233	11	61679	99902	736	360.6	347.2	1051	212.8	675	
JUILLET	15418	212	471	820	23962	8	40891	40144	375	373.5	152.7	472	111.3	369	
AOUT	32637	159	2106	2612	28421	10	65945	63979	921	462.8	313.5	880	202.8	558	
SEPTEMBRE	37923	319	1851	2582	32661	11	75347	71884	1162	468.8	319.7	940	199.9	616	
OCTOBRE	40065	156	2252	3179	32657	9	78318	117699	1997	294.4	341.5	1046	223.6	697	
NOVEMBRE	37149	258	2086	1555	29162	9	70219	113361	4167	579.2	368.6	1051	235.2	666	
DECEMBRE	29215	232	1531	1841	24541	7	57367	88373	1364	426.8	302.3	827	184.9	524	
<b>1990</b>															
JANVIER	34964	219	1552	1960	29366	11	68072	118956	1001	265.5	392.6	1133	246.5	695	
FEVRIER	33619	218	1883	2510	27602	5	65837	107376	1036	347.8	412.4	1097	273.5	723	
MARS	37890	317	2178	1903	31403	5	73696	113923	2324	-	-	-	-	-	
AVRIL	18185	192	1844	2076	29322	5	51624	109114	1354	-	-	-	-	-	
MAI	30444	250	1951	2942	32600	10	68197	122361	1627	-	-	-	-	-	

## FABRICATIONS METALLIQUES (1)

	ACIERIES DE MOULAGE					FONDERIES DE FER				
	COMMANDES	EXPEDITIONS		EXPORTATIONS		COMMANDES	EXPEDITIONS		EXPORTATIONS	
		1000000 F	1000000 F	(T)	1000000 F		(T)	1000000 F	1000000 F	(T)
1982	410	420	6245	317.7	5342	470	343	9134	116.5	2988
1983	439	423	6421	333.1	5568	449	325	8241	128.3	2991
1984	478	462	6707	354.3	5853	475	348	8132	146.9	3242
1985	459	484	6242	391.6	5391	506	413	8599	166.7	3397
1986	381	466	5261	372.8	4547	525	411	7936	169.5	3215
1987	342	390	4463	318.8	3913	393	405	7816	176.1	3228
1988	358	334	3907	266.2	3348	491	456	9051	209.9	3723
<b>1988</b>										
FEVRIER	479	355	4410	278.2	3788	508	453	8847	207.8	3785
MARS	397	349	4294	278.4	3690	538	535	10338	257.9	4581
AVRIL	227	306	3907	251.2	3331	441	456	9046	215.3	3762
MAI	380	353	4243	279.0	3593	462	449	9183	190.5	3383
JUIN	376	380	4285	302.1	3630	577	587	11652	260.7	4671
JUILLET	180	173	1817	143.4	1573	304	276	5035	168.2	2805
AOUT	287	308	3854	253.8	3393	455	393	8032	170.9	3108
SEPTEMBRE	313	339	4078	272.8	3546	495	511	10540	210.2	3823
OCTOBRE	379	373	4094	289.7	3325	514	496	10237	225.7	4057
NOVEMBRE	388	368	4217	285.8	3606	605	480	9820	213.4	3781
DECEMBRE	406	385	4031	290.4	3393	507	439	8585	210.2	3596
<b>1989</b>										
JANVIER	583	369	4214	305.7	3692	565	518	9777	249.8	4196
FEVRIER	443	368	4042	291.4	3464	493	546	10385	258.6	4408
MARS	387	391	4401	325.8	3845	564	584	11331	260.1	4346
AVRIL	406	350	3938	269.6	3364	501	528	10313	247.1	4098
MAI	428	382	4191	304.1	3556	567	494	9445	230.9	3909
JUIN	398	387	4177	312.9	3638	590	574	11156	251.9	4252
JUILLET	680	443	4628	367.6	4045	497	275	5091	159.1	2922
AOUT	444	231	1407	163.3	998	549	437	8537	212.6	3380
SEPTEMBRE	476	411	4328	325.8	3682	589	517	10274	218.6	3795
OCTOBRE	568	418	4404	329.6	3749	530	518	10473	228.9	4237
NOVEMBRE	487	489	5109	391.7	4399	647	593	10385	247.7	4241
DECEMBRE	451	400	4137	300.6	3418	471	480	8088	209.2	3497
<b>1990</b>										
JANVIER	580	543	5104	439.6	4419	821	571	9623	267.6	4481
FEVRIER	559	512	4975	421.4	4467	598	584	10125	277.2	4652

(1) SOURCE : FEDERATION DES ENTREPRISES DE L'INDUSTRIE DES FABRICATIONS METALLIQUES ET INSTITUT NATIONAL DE STATISTIQUE. ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS.

## FABRICATIONS METALLIQUES (SUITE)

	TREFILERIE, ETIRAGE, LAMINAGE A FROID ET LEURS DERIVES					FORGE, ESTAMPAGE, GROS EMBOUTISSAGE ET INDUSTRIES CONNEXES				
	COMMANDES	EXPEDITIONS		EXPORTATIONS		COMMANDES	EXPEDITIONS		EXPORTATIONS	
		1000000 F	1000000 F	(T)	1000000 F		(T)	1000000 F	1000000 F	(T)
1982	2793	2718	78794	2280.4	64988	1135	1206	35555	642.7	19759
1983	3029	2955	82131	2506.3	68195	1164	1199	31977	657.4	17564
1984	3668	3417	85269	2917.3	71079	1303	1303	32968	734.0	18635
1985	3408	3595	82978	3092.9	68909	1476	1550	40251	920.8	23948
1986	3251	3324	80077	2814.2	65624	1343	1491	37929	884.8	22276
1987	3280	3229	79304	2731.8	65105	1515	1513	37525	939.2	23020
1988	3919	3777	89409	3155.4	70841	1983	1863	44988	1132.4	26490
<b>1988</b>										
FEVRIER	4070	3663	90521	3097.5	74083	1824	1837	46179	1150.8	28219
MARS	4281	4428	109221	3793.8	91274	2261	2017	49702	1229.6	30392
AVRIL	3050	3469	86602	2912.0	70362	1802	1856	46477	1146.6	27760
MAI	3878	3300	82176	2749.8	65122	1832	1815	45511	1070.5	25525
JUIN	4163	4446	108908	3756.4	87333	1995	2267	54659	1384.2	31681
JUILLET	730	703	21951	551.4	16242	975	1095	26318	740.2	17921
AOUT	4717	4930	109951	4190.1	86389	2314	1741	39536	964.9	19901
SEPTEMBRE	3865	3960	100536	3171.1	72883	2203	2138	51005	1312.5	29737
OCTOBRE	4690	5054	106880	4161.1	82627	2134	2053	48441	1221.0	28529
NOVEMBRE	5665	4796	101847	3979.0	78571	2351	2211	52864	1351.9	32217
DECEMBRE	4233	3316	74289	2746.5	59851	2212	1613	36147	929.2	19777
<b>1989</b>										
JANVIER	4622	3746	86446	3100.8	66455	2409	2284	50796	1431.3	31255
FEVRIER	3252	4002	93566	3274.3	70063	2190	2241	48504	1388.4	30039
MARS	4850	4864	112517	3963.9	85409	2309	2528	55741	1590.1	35224
AVRIL	3204	3814	87411	3084.0	63877	2194	2266	50615	1375.7	29646
MAI	3450	3592	83292	2927.3	63088	2027	2191	48399	1326.7	28304
JUIN	4060	4571	102729	3760.6	78764	2365	2606	56828	1600.1	34857
JUILLET	1238	1753	32310	1507.8	25583	1203	1208	28150	746.1	17368
AOUT	3146	3498	82229	2883.4	63804	2435	2020	44838	1157.1	24852
SEPTEMBRE	3571	3717	84758	3116.2	66896	2532	2250	48128	1281.0	26534
OCTOBRE	3126	3737	83602	3112.5	65113	2346	2380	56196	1342.5	31998
NOVEMBRE	4345	3950	84069	3331.6	67764	2058	2073	46262	1160.2	24538
DECEMBRE	3132	2588	57972	2175.5	46922	1760	1608	34838	950.7	20134
<b>1990</b>										
JANVIER	4429	3564	81488	2927.6	63378	2393	2276	47462	1251.7	25530
FEVRIER	3684	3933	89296	3286.4	71804	2389	2157	47188	1232.9	26843

## FABRICATIONS METALLIQUES (SUITE)

	TRAVAIL DE LA TOLE ET FABRICATIONS METALLIQUES DIVERSES					ACCESSOIRES METALLIQUES DU BATIMENT				
	COMMANDES	EXPEDITIONS		EXPORTATIONS		COMMANDES	EXPEDITIONS		EXPORTATIONS	
		1000000 F	1000000 F	(T)	1000000 F		(T)	1000000 F	1000000 F	(T)
1982	3767	3949	109076	2162.0	68919	2456	2530	28897	982.1	13148
1983	4420	4474	117588	2469.3	75852	2634	2614	28377	1095.2	13650
1984	4771	5005	116582	2804.8	74949	2804	2807	28457	1205.3	14306
1985	5355	5505	126960	3045.0	79119	2861	3080	30625	1274.6	14246
1986	5217	5514	132570	3034.7	84187	3002	3128	31767	1320.4	15204
1987	5413	5342	138628	2968.5	92103	3185	3329	32946	1414.4	15972
1988	5864	6029	152854	3354.6	99551	3469	3674	34956	1525.7	16557
<b>1988</b>										
FEVRIER	6132	5861	155912	3159.8	100493	3440	3608	34863	1578.1	17632
MARS	6380	6602	175650	3740.6	116879	3810	3969	38339	1740.7	18351
AVRIL	5199	5718	146757	3121.4	96107	3593	3536	32358	1512.0	15526
MAI	6192	5906	152027	3381.5	99079	3178	3422	31450	1446.1	15404
JUIN	5758	7365	191030	4167.9	129734	3733	4200	39403	1679.4	18404
JUILLET	5288	4421	108643	2722.0	77827	1831	1898	18624	891.2	9967
AOUT	5009	5541	129815	2717.8	69694	3432	3421	32550	1352.5	14529
SEPTEMBRE	4857	6754	166732	3723.6	104715	4072	4480	45067	1767.1	20790
OCTOBRE	6348	6546	166380	3514.1	101717	3921	3997	37819	1638.4	17692
NOVEMBRE	5937	6379	156961	3575.2	105610	3815	4256	40500	1764.1	18940
DECEMBRE	7671	5771	134881	3264.4	89443	3717	3999	35645	1488.0	14419
<b>1989</b>										
JANVIER	5820	6076	153009	3371.6	98739	3405	3679	36703	1563.4	18566
FEVRIER	5710	6304	154891	3469.4	100380	3795	3751	37126	1606.0	18775
MARS	7497	7010	174651	3910.7	113541	4030	4080	38261	1573.1	17771
AVRIL	7071	7133	166889	4024.4	108238	3648	4072	39354	1750.3	20166
MAI	6464	6772	155673	3805.6	101375	3600	3926	34711	1580.7	16273
JUIN	7087	7247	204909	3953.2	115677	3940	4350	41917	1725.3	20053
JUILLET	5293	6156	142662	3933.8	102803	2380	2347	22308	1073.1	12405
AOUT	7098	6242	130362	3008.5	75618	4004	3924	35158	1399.0	15408
SEPTEMBRE	6859	7459	167438	3917.0	105068	4197	4793	45930	2071.5	23450
OCTOBRE	6754	7427	169285	3927.2	106862	4835	4907	44404	2082.6	22242
NOVEMBRE	6545	6955	163022	3781.7	104531	4459	4847	45299	2039.8	23056
DECEMBRE	7999	5783	146264	3160.5	95010	4085	4400	42161	1675.7	19962
<b>1990</b>										
JANVIER	6313	6722	152618	3527.9	96725	4714	4740	42405	2074.6	22187
FEVRIER	7117	6770	151469	3494.5	94131	4666	4613	41880	2074.4	22099

## FABRICATIONS METALLIQUES (SUITE)

	PONTS, CHARPENTES, CHAUDRONNERIE ET CHAUDIERES					CONSTRUCTION NAVALE				
	COMMANDES	EXPEDITIONS		EXPORTATIONS		COMMANDES	EXPEDITIONS		EXPORTATIONS	
		1000000 F	1000000 F	(T)	1000000 F		(T)	1000000 F	1000000 F	(T)
1982	2318	2413	26991	736.5	7785	1078	913	7545	161.2	39
1983	1948	2273	20596	620.4	5181	1064	1410	17690	156.3	8
1984	2426	2229	19579	594.9	4834	1110	1019	7438	124.1	-
1985	2369	2733	20886	843.0	4808	696	1252	10791	140.3	1
1986	2349	2540	21569	564.0	4301	964	944	7544	197.9	1
1987	2606	2466	20100	547.4	4425	630	611	743	89.4	-
1988	2849	2948	23227	728.4	5950	922	892	5415	194.3	1406
<b>1988</b>										
FEVRIER	2505	2577	22599	566.8	7005	351	449	108	118.8	-
MARS	2787	2908	24148	713.5	7907	2379	1010	308	198.9	-
AVRIL	3361	3035	23769	555.7	5425	369	376	10	194.7	-
MAI	2911	2679	20668	734.3	5637	357	364	10	121.3	-
JUIN	2986	3106	24433	697.8	5735	1342	2336	23675	92.1	-
JUILLET	2005	1925	13960	556.8	5388	1152	316	15	78.8	-
AOUT	2823	2626	21686	637.8	5671	1428	339	10	81.1	-
SEPTEMBRE	3066	2727	23255	687.7	5631	412	1410	16870	1069.1	16870
OCTOBRE	2559	2897	24797	635.1	5033	282	399	-	107.6	-
NOVEMBRE	4037	4114	33962	740.9	5664	268	392	-	94.9	-
DECEMBRE	3108	4302	24213	1527.9	4876	2427	3141	23970	142.4	-
<b>1989</b>										
JANVIER	3439	2511	22092	544.9	5266	292	354	3	146.8	-
FEVRIER	3074	2574	21517	531.1	4981	266	270	1	68.6	-
MARS	2963	3113	25492	637.9	5913	219	1958	-	92.7	-
AVRIL	3658	3111	22835	577.0	5414	2414	2020	13540	95.6	-
MAI	3709	3268	23605	705.0	5795	394	3112	-	1231.2	-
JUIN	4376	3306	25245	754.3	5304	3207	1639	20009	1332.2	19719
JUILLET	4141	2483	14098	524.5	3010	395	417	-	195.2	-
AOUT	3679	3458	24666	573.4	4053	189	187	-	33.6	-
SEPTEMBRE	3378	3449	25796	593.9	5288	321	345	-	62.1	-
OCTOBRE	2956	3173	25407	717.9	5569	924	2248	19719	2017.9	19719
NOVEMBRE	3282	3437	27831	799.2	5981	659	732	-	220.3	-
DECEMBRE	3449	4356	25013	1242.1	6920	4906	1205	-	98.1	-
<b>1990</b>										
JANVIER	4236	3435	27259	643.5	8294	477	472	-	18.9	-
FEVRIER	3891	3382	25907	674.0	4823	185	259	-	39.7	-

## FABRICATIONS METALLIQUES (SUITE)

	MATERIEL DE CHEMIN DE FER ET TRAMWAYS					AUTOMOBILE, CYCLE ET INDUSTRIES CONNEXES				
	COMMANDES	EXPEDITIONS		EXPORTATIONS		COMMANDES	EXPEDITIONS		EXPORTATIONS	
		1000000 F	1000000 F	(T)	1000000 F		(T)	1000000 F	(T)	1000000 F
1982	464	724.0	5250	96.2	501	21156	21198	111757	19122.4	101402
1983	589	786.2	5507	152.7	694	24196	24383	115354	22216.2	105586
1984	741	656.8	4546	181.2	1174	24324	24372	110092	21883.7	100167
1985	552	536.7	4408	111.2	915	28333	28597	119773	25494.1	109250
1986	339	513.9	4268	132.7	1080	32887	33001	131288	29901.0	119975
1987	319	541.6	3681	96.0	690	36160	36052	140733	33204.5	130348
1988	102	292.3	2062	66.0	734	39155	39103	149977	35749.0	137831
<b>1988</b>										
FEVRIER	104	597.6	4198	106.1	1044	37437	37406	138989	33885.9	126950
MARS	123	320.1	2286	86.6	859	48514	48974	182039	44575.0	163263
AVRIL	71	432.9	3794	124.1	2234	41281	40853	155075	37302.1	142413
MAI	95	282.9	2150	99.6	985	38941	38750	147407	35567.7	136125
JUIN	105	458.7	3151	54.5	597	46233	46253	171282	42669.6	157008
JUILLET	23	70.2	323	11.4	113	25882	26211	108998	23989.8	101330
AOUT	157	275.2	1679	44.2	470	24673	24647	96781	22386.5	89600
SEPTEMBRE	104	212.8	1337	59.8	500	43066	42962	167910	39309.3	155137
OCTOBRE	72	249.1	1540	40.7	449	42209	42274	163531	38875.9	151481
NOVEMBRE	220	118.9	1108	56.3	532	44006	43726	168459	40523.4	157070
DECEMBRE	64	95.8	855	62.2	558	41828	41586	158341	37159.1	142203
<b>1989</b>										
JANVIER	532	410.4	1499	65.0	385	44703	42979	163235	39647.0	150948
FEVRIER	719	244.1	1353	100.3	841	42586	43361	165219	39385.4	151489
MARS	62	307.1	1062	39.0	266	46968	47514	177458	43373.5	162585
AVRIL	242	178.4	792	35.5	246	44009	43693	163899	39575.6	150786
MAI	656	182.4	823	36.2	250	40555	40380	155218	36831.2	142426
JUIN	188	246.8	900	113.1	378	47979	47807	171628	44161.6	158686
JUILLET	60	80.5	355	38.2	164	28902	28780	110252	26200.9	100420
AOUT	4378	243.1	1617	86.0	732	26699	26044	105544	23031.2	89456
SEPTEMBRE	4893	174.5	1041	73.4	479	44639	44694	164314	40594.5	150280
OCTOBRE	1842	266.9	1175	111.9	527	42606	42466	162916	38784.1	150747
NOVEMBRE	1841	245.6	1045	193.7	559	50456	49991	177637	44422.9	151564
DECEMBRE	3880	111.0	957	64.0	503	42150	41879	151015	35867.6	126559
<b>1990</b>										
JANVIER	197	120.3	998	55.0	509	45331	46507	160100	41704.7	145142
FEVRIER	522	183.7	1146	132.7	590	42830	43200	147096	38158.7	131147

## FABRICATIONS METALLIQUES (SUITE)

	INDUSTRIE AERONAUTIQUE					MACHINES MOTRICES, PNEUMATIQUES ET HYDRAULIQUES				
	COMMANDES	EXPEDITIONS		EXPORTATIONS		COMMANDES	EXPEDITIONS		EXPORTATIONS	
		1000000 F	1000000 F	(T)	1000000 F		(T)	1000000 F	(T)	1000000 F
1982	930	1270	661	1144.0	625	2584	2513.0	10252	1735.1	6671
1983	876	1110	549	1028.3	522	2739	2552.7	10116	1771.3	6551
1984	1501	910	496	743.4	475	3796	3006.5	11699	2184.6	7700
1985	1069	1262	690	1139.0	658	3604	3314.0	12408	2346.2	7809
1986	969	1106	576	942.1	535	3800	3263.3	11580	2381.3	7964
1987	1002	1092	593	864.8	550	3713	3338.5	12412	2459.3	8854
1988	1227	1176	775	970.3	713	4104	3701.5	13748	2681.1	9243
<b>1988</b>										
FEVRIER	882	1059	655	854.9	593	4456	3495.4	13746	2573.3	9084
MARS	976	1393	1216	1179.7	1147	4415	4247.4	14702	3229.8	10352
AVRIL	57	997	695	859.7	671	3601	3345.0	13814	2382.5	9024
MAI	353	994	648	796.6	605	3711	3546.3	13079	2542.8	8860
JUIN	963	1483	1187	1286.0	1094	4615	4587.3	17024	3397.8	11888
JUILLET	421	781	132	647.4	112	2853	2761.4	11301	2028.3	7673
AOUT	600	1100	601	924.2	534	5496	3323.4	10970	2351.9	7224
SEPTEMBRE	2452	1230	967	1006.5	902	4228	3894.0	14162	2808.2	9608
OCTOBRE	535	1249	745	958.0	700	3905	3986.2	15139	2705.2	9355
NOVEMBRE	2309	1124	839	840.3	756	4140	3860.3	14981	2809.6	10620
DECEMBRE	3011	1913	1200	1603.7	1062	4188	4074.0	13881	2867.8	8746
<b>1989</b>										
JANVIER	870	1348	617	883.5	590	4769	3422.6	13442	2489.3	9420
FEVRIER	2363	1496	591	1033.0	544	5092	3840.6	13027	2959.8	9652
MARS	1645	2088	758	1449.3	712	5459	4517.1	15722	3380.6	10717
AVRIL	2541	2362	1106	1714.4	1012	4406	3982.0	16693	2997.6	10061
MAI	1060	1826	792	1257.9	758	4633	4171.7	15987	3161.2	11420
JUIN	3610	1994	943	1402.1	914	4435	4750.9	16107	3684.5	12266
JUILLET	898	1290	14	612.9	14	2873	3054.5	9897	2228.4	6662
AOUT	2255	2541	1120	1848.3	1067	4304	3236.9	12208	2254.9	8093
SEPTEMBRE	1606	1799	681	1202.1	640	4078	4228.8	14649	3174.9	10662
OCTOBRE	1420	2109	887	1470.8	846	4249	4950.5	14539	3765.5	10128
NOVEMBRE	970	2231	743	1464.7	720	4579	4506.7	13103	3239.4	8962
DECEMBRE	1581	2803	943	1981.3	878	3733	3956.2	12758	2644.1	7281
<b>1990</b>										
JANVIER	1600	2062	1017	1550.7	997	5751	4213.8	13869	3161.1	9934
FEVRIER	2171	2049	640	1458.2	600	5059	4576.3	14143	3458.6	10260

## FABRICATIONS METALLIQUES (SUITE)

	MACHINES-OUTILS ET INDUSTRIES CONNEXES					MACHINES TEXTILES ET ACCESSOIRES				
	COMMANDES	EXPEDITIONS		EXPORTATIONS		COMMANDES	EXPEDITIONS		EXPORTATIONS	
		1000000 F	1000000 F	(T)	1000000 F		(T)	1000000 F	1000000 F	(T)
1982	986	1056	2796	793.9	2036	658	739	2734	628.8	2202
1983	1197	1096	2746	828.0	2020	816	699	2541	554.4	1856
1984	1355	1251	2941	958.5	2198	1031	917	3102	731.6	2304
1985	1638	1472	3586	1079.9	2514	1216	1032	3360	824.6	2624
1986	1541	1616	4108	1207.2	2978	1338	1272	3218	1024.4	2563
1987	1625	1573	4593	1122.2	3219	1566	1281	2773	1077.4	2190
1988	1845	1735	5418	1234.7	3773	1720	1536	2983	1288.0	2409
<b>1988</b>										
FEVRIER	1674	1607	4957	1173.0	3699	1913	1667	3217	1394.1	2471
MARS	2148	1990	5831	1432.5	3970	2248	1725	3380	1391.9	2552
AVRIL	1572	1598	5386	1132.4	4001	2175	1639	3076	1412.4	2558
MAI	1545	1428	4535	963.1	3184	1559	1439	2844	1264.4	2479
JUIN	2086	2198	6231	1614.6	4340	1236	1851	4024	1554.0	3260
JUILLET	918	952	4012	700.0	3099	994	1190	1737	1058.1	1481
AOUT	1676	1528	4229	1062.9	3032	2400	944	1838	761.4	1483
SEPTEMBRE	2042	1892	5543	1389.8	4123	1335	1560	3459	1283.0	2696
OCTOBRE	2839	1959	6237	1472.1	4490	1950	1879	3289	1614.9	2725
NOVEMBRE	1893	1849	5269	1316.6	3543	2166	1847	3629	1557.7	3055
DECEMBRE	1936	2292	8036	1580.0	4468	1664	1672	3171	1362.7	2547
<b>1989</b>										
JANVIER	2146	1700	5224	1235.7	3716	1958	1574	2690	1353.0	2203
FEVRIER	2559	1878	5734	1349.2	4177	1570	1608	2979	1336.2	2410
MARS	2086	2322	6388	1722.0	4397	2542	1866	3442	1527.2	2820
AVRIL	2037	2023	5880	1425.2	4204	1708	1761	3104	1432.8	2453
MAI	1766	1757	4644	1306.7	3369	1302	1411	2699	1083.0	2043
JUIN	2114	2175	6175	1611.6	4431	2030	1698	3245	1361.6	2575
JUILLET	1306	1359	5861	910.8	4087	1195	1231	1987	1040.4	1675
AOUT	1891	1668	4135	1123.7	2914	2287	1201	1775	971.3	1307
SEPTEMBRE	2059	2036	5224	1410.1	3581	2127	1457	2542	1066.0	1680
OCTOBRE	2217	2127	6645	1562.3	4794	2371	1773	3091	1324.5	2394
NOVEMBRE	2173	2253	7414	1575.9	5608	2509	1825	2482	1482.4	2264
DECEMBRE	1981	2214	6247	1429.3	4584	2839	1971	3480	1547.9	2604
<b>1990</b>										
JANVIER	2082	1926	5961	1305.0	4441	2549	1758	2615	1440.9	2137
FEVRIER	2194	2075	6054	1417.4	4599	3092	1841	3289	1489.4	2543

## FABRICATIONS METALLIQUES (SUITE)

	CONSTRUCTIONS MECANIQUES DIVERSES					APPAREILS DE LEVAGE, MANUTENTION ET DE PESAGE				
	COMMANDES	EXPEDITIONS		EXPORTATIONS		COMMANDES	EXPEDITIONS		EXPORTATIONS	
		1000000 F	1000000 F	(T)	1000000 F		(T)	1000000 F	1000000 F	(T)
1982	1613	1702	6751	669.5	3017	2503	2637	14775	1779.5	9906
1983	1670	1699	6942	673.1	3145	2372	2277	12358	1497.4	8676
1984	1851	1848	7700	789.8	3512	2744	2400	14335	1898.8	10677
1985	2184	2260	8713	965.7	3803	3164	3097	15874	2243.4	11998
1986	2260	2287	8727	1007.8	4048	2851	2932	15110	2097.8	11658
1987	2197	2184	8309	976.0	3726	3085	3013	16451	2208.7	13219
1988	2427	2341	8959	1062.3	4096	3818	3638	20577	2683.7	15376
<b>1988</b>										
FEVRIER	2328	2106	8957	959.9	4021	3856	3486	19145	2582.2	15898
MARS	2568	2404	9420	1106.6	4453	4045	3720	20525	2772.9	16938
AVRIL	2495	2283	9178	1021.1	4149	3530	3382	24794	2579.8	16380
MAI	2259	2289	8793	980.7	3977	3843	3220	18255	2350.0	14483
JUIN	2706	2752	10592	1273.2	4937	4066	3940	22833	2875.6	18164
JUILLET	1549	1390	4831	618.2	2462	3200	3273	17165	2456.6	14386
AOUT	2328	2321	9043	961.8	4104	3500	3411	20057	2608.4	16656
SEPTEMBRE	2637	2564	9724	1242.0	4562	3822	3699	21803	2747.1	17994
OCTOBRE	2842	2653	10249	1237.1	4542	4051	3991	21054	3026.1	17307
NOVEMBRE	2700	2602	9222	1239.5	4385	3780	3669	20199	2745.6	16386
DECEMBRE	2612	2652	9717	1207.6	3932	4402	4336	22730	2847.6	16243
<b>1989</b>										
JANVIER	2661	2404	8572	1166.8	4375	4348	4047	21467	3085.2	18249
FEVRIER	2967	2688	10137	1242.8	4607	4038	3881	21345	2971.1	17759
MARS	3164	2950	10490	1438.5	5054	4882	4537	24133	3518.9	20809
AVRIL	2928	2721	9349	1295.7	4570	4287	4077	21140	3057.8	17696
MAI	2757	2667	8796	1229.7	3979	4106	3970	20852	3020.3	16812
JUIN	3028	2991	9844	1350.0	4452	3990	4014	20636	2871.1	16328
JUILLET	2619	1961	5248	907.1	2943	3439	3359	15901	2440.4	12996
AOUT	2823	2784	10048	1358.5	5238	4481	4422	23618	3354.6	19122
SEPTEMBRE	2983	3009	9426	1349.7	5024	4209	4146	17629	3067.2	14106
OCTOBRE	3195	3026	9772	1368.9	4551	4039	3870	19677	2746.1	15274
NOVEMBRE	2964	3224	10195	1478.1	4859	3156	3220	15809	1999.4	10993
DECEMBRE	2852	2836	9842	1157.3	3899	3889	3954	20076	2384.3	13607
<b>1990</b>										
JANVIER	2794	2791	9026	1361.0	4641	4984	4809	24691	3656.0	21301
FEVRIER	2806	2835	9995	1285.7	4835	5630	5520	24865	4358.0	21199

## FABRICATIONS METALLIQUES (SUITE)

	APPAREILS ET INSTALLATIONS POUR DIVERSES INDUSTRIES					CONSTRUCTION ELECTRIQUE				
	COMMANDES	EXPEDITIONS		EXPORTATIONS		COMMANDES	EXPEDITIONS		EXPORTATIONS	
		1000000 F	1000000 F	(T)	1000000 F		(T)	1000000 F	1000000 F	(T)
1982	2933	2939	16286	2201.2	11339	11226	11513	38225	6820.7	21921
1983	3149	3253	17167	2443.7	12301	11761	11985	41270	7364.8	25472
1984	3697	3630	18703	2728.8	13968	13375	12748	34643	7861.0	20151
1985	3848	3847	18767	2887.0	13785	14577	14046	35890	8841.6	20748
1986	3447	3703	18005	2679.4	12834	15737	15585	37484	10270.8	21324
1987	3668	3677	15740	2617.3	10997	13963	14804	37888	9721.4	21945
1988	4106	4114	17921	2939.3	12379	15771	15260	41299	9718.2	23884
<b>1988</b>										
FEVRIER	4800	3617	14011	2584.9	9821	17022	15210	39681	9802.1	23134
MARS	5253	4998	21842	3723.2	15519	21455	17371	45555	11270.2	26287
AVRIL	4593	4235	18103	3049.0	12692	14080	15096	43120	9670.2	25011
MAI	4197	4363	17745	3287.1	13177	14435	13436	38423	8119.2	22286
JUIN	4652	5717	26095	4277.1	19452	16302	17863	50166	11541.2	28677
JUILLET	2598	3515	15706	2623.4	11556	7620	7038	19687	4219.3	11410
AOUT	3678	3169	15608	2072.0	9586	15417	16031	41847	10222.3	23765
SEPTEMBRE	3805	4091	19584	2606.6	12078	16848	17974	48421	11919.0	28202
OCTOBRE	4750	3861	16933	2762.2	11145	15562	16451	45880	10724.8	26954
NOVEMBRE	3778	3905	18111	2889.4	12629	15532	15740	44337	10065.9	24963
DECEMBRE	3611	4839	19275	3304.5	12532	17845	17519	43267	10650.3	26154
<b>1989</b>										
JANVIER	4905	3647	16084	2575.9	10411	18446	14884	34932	9030.5	21218
FEVRIER	5949	5402	24229	4180.2	18175	16592	16313	36993	10369.4	21889
MARS	5886	5968	28449	4591.7	21875	17897	18356	44384	11293.1	25257
AVRIL	5556	5649	32273	4324.6	26229	16951	17421	42826	10814.8	24692
MAI	4785	5278	23867	4027.5	17022	15802	15260	36529	9065.9	20642
JUIN	5430	7068	31867	5649.4	24603	18505	18821	50244	11923.7	30090
JUILLET	3540	4139	17820	2908.6	11369	9610	8424	18691	5317.5	10242
AOUT	3290	2992	12333	1781.2	6845	20662	17465	37970	10534.1	23062
SEPTEMBRE	5810	5376	25650	3985.8	18286	19548	19272	46530	13051.6	27561
OCTOBRE	4891	4081	16713	2703.1	10848	17668	17964	47847	11158.6	27584
NOVEMBRE	5738	6173	27922	4784.5	20078	18694	18532	40987	11473.8	21792
DECEMBRE	4994	6004	24516	4317.2	16336	19414	19339	41474	11702.5	24608
<b>1990</b>										
JANVIER	6731	4698	18166	3008.0	11627	23964	16826	40333	10585.0	24265
FEVRIER	5796	4680	22974	3149.4	13199	21181	17862	40366	11299.0	25573

## FABRICATIONS METALLIQUES (SUITE)

	APPAREILS DE MESURE, DE LABORATOIRE ET ANALOGUES					ARMES ET MUNITIONS				
	COMMANDES	EXPEDITIONS		EXPORTATIONS		COMMANDES	EXPEDITIONS		EXPORTATIONS	
		1000000 F	1000000 F	(T)	1000000 F		(T)	1000000 F	1000000 F	(T)
1982	579	511	875	356.6	658	1108	1207	2451	961.1	1932
1983	661	604	1025	344.9	739	1147	1542	4402	1305.8	3883
1984	787	659	966	352.3	738	1072	1473	4943	1208.8	4361
1985	940	721	961	429.6	721	1099	1310	2545	1195.9	2214
1986	684	574	945	323.9	709	1515	1604	1716	857.7	1176
1987	613	391	915	283.6	707	983	1314	1300	641.4	546
1988	529	361	946	265.9	727	888	1141	1484	743.6	658
<b>1988</b>										
FEVRIER	443	340	1031	219.9	709	759	1195	1163	545.3	292
MARS	795	404	1088	299.8	833	1432	1782	1836	1010.3	422
AVRIL	557	345	983	259.1	762	1368	1271	1325	719.3	411
MAI	523	398	1030	288.9	787	459	1328	1264	781.8	439
JUIN	522	500	995	398.0	778	948	1698	1707	1106.4	598
JUILLET	370	255	657	196.8	534	40	68	90	36.5	19
AOUT	557	345	799	259.8	625	632	807	1963	676.8	370
SEPTEMBRE	492	367	1058	262.7	820	526	1184	1888	938.8	1364
OCTOBRE	566	352	988	250.2	769	383	805	1011	626.8	681
NOVEMBRE	550	422	990	325.9	782	960	861	1072	670.0	519
DECEMBRE	460	352	743	260.4	556	1664	1887	3615	1487.6	2595
<b>1989</b>										
JANVIER	560	405	1033	322.8	851	1060	498	567	396.2	201
FEVRIER	547	339	1017	232.8	780	1279	797	1066	656.5	693
MARS	596	400	1095	306.3	836	500	966	1234	753.1	811
AVRIL	599	461	1870	364.7	1621	1191	851	950	690.9	531
MAI	617	349	963	247.7	745	1601	845	1038	605.2	618
JUIN	643	562	1322	454.3	1067	613	866	1060	683.0	675
JUILLET	552	239	645	173.7	513	764	428	189	255.0	84
AOUT	681	362	984	257.1	764	5136	2293	1490	1904.6	621
SEPTEMBRE	493	408	1080	311.1	862	490	804	866	657.8	336
OCTOBRE	513	472	1213	366.5	978	545	960	986	668.2	487
NOVEMBRE	514	320	993	225.1	767	719	948	686	558.3	277
DECEMBRE	536	413	831	320.3	644	1432	1509	854	1046.4	496
<b>1990</b>										
JANVIER	463	356	977	274.0	792	873	758	521	559.6	213
FEVRIER	501	372	989	256.2	768	735	657	481	415.2	166



## INDUSTRIE DE LA TRANSFORMATION DES MATIERES PLASTIQUES (SUITE)

	LIVRAISONS											
	DEMI-PRODUITS (SUITE)				PRODUITS FINIS							
	PLAQUES ONDULEES ET PLANES		AUTRES DEMI-PRODUITS		RESERVOIRS, FUTS, GROS RECIPIENTS, CONTAINERS ETC.		ARTICLES D'EMBALLAGE					
	(T)	(MLN F)	(T)	(MLN F)	(T)	(MLN F)	SACS		BOUTEILLES ET FLACONS		AUTRES	
(T)	(MLN F)	(T)	(MLN F)	(T)	(MLN F)	(T)	(MLN F)	(T)	(MLN F)	(T)	(MLN F)	
1982	455	60.1	3258	209.7	287	33.7	5060	292.6	1192	144.3	3516	422.6
1983	360	66.0	2927	224.1	311	38.3	5188	330.2	1248	160.4	3778	448.6
1984	553	109.8	1463	228.9	368	46.6	5353	394.1	1289	168.7	3886	449.5
1985	517	110.0	2088	329.3	380	61.3	5519	450.4	1297	166.0	3561	401.3
1986	491	110.2	2593	351.0	467	77.5	5399	351.2	1424	188.1	4507	563.1
1987	989	155.6	2920	344.5	529	82.0	5981	371.1	1552	200.4	5413	668.6
1988	1333	217.5	3569	453.6	557	92.7	6219	457.8	1913	242.9	6354	781.4
<b>1988</b>												
AVRIL	1401	220.3	3293	403.6	598	95.7	6026	429.8	1837	246.9	6003	774.7
MAI	1351	194.3	3593	463.1	559	90.9	6525	454.6	1857	230.8	6041	794.5
JUIN	1850	384.6	4226	543.7	655	107.7	7463	530.4	2342	287.7	7341	937.3
JUILLET	843	99.4	3225	387.3	374	69.2	3722	272.0	1280	149.1	5511	640.1
AOUT	1434	206.9	2866	399.6	502	76.6	5531	397.9	1906	241.3	6394	738.0
SEPTEMBRE	1444	281.9	3698	501.8	606	103.0	7259	551.1	2103	268.9	7145	856.0
OCTOBRE	1361	209.8	3858	490.2	607	92.7	6464	500.3	2167	268.1	6755	796.9
NOVEMBRE	1155	224.7	4095	488.9	546	92.1	6643	528.8	2029	263.7	6950	776.5
DECEMBRE	933	167.8	3323	362.8	515	91.3	5547	446.8	1810	212.8	6088	787.7
<b>1989</b>												
JANVIER	1195	231.2	3946	486.6	961	168.9	6336	493.0	2126	285.2	6120	802.4
FEBVRIER	1308	252.1	3665	441.8	623	114.5	6264	506.9	2336	289.5	6855	868.1
MARS	1564	278.0	3819	509.2	621	119.2	6917	581.3	2234	298.8	7972	964.6
AVRIL	1701	298.4	4328	542.5	671	121.0	6496	531.3	2084	295.4	7032	871.7
MAI	1659	276.8	3879	507.6	548	99.0	6949	571.9	1944	261.2	6478	886.0
JUIN	1933	341.8	4356	611.7	718	142.6	7336	607.1	2406	307.8	7590	1006.8
JUILLET	1259	232.7	3820	497.2	513	92.0	3913	338.6	1915	242.2	6829	863.1
AOUT	2058	315.4	2973	413.4	613	127.2	6726	521.7	2200	266.5	7171	877.3
SEPTEMBRE	2042	338.3	3451	476.4	688	121.4	7373	574.1	2285	295.4	9054	1067.7
OCTOBRE	2063	338.4	4374	539.2	674	121.9	7100	549.2	2364	290.6	8589	1119.4
NOVEMBRE	2027	346.3	3813	422.6	767	114.1	7063	530.4	2175	286.0	6391	864.6
DECEMBRE	1061	190.4	3913	490.0	623	123.5	5629	446.0	1821	253.9	7975	851.2

## INDUSTRIE DE LA TRANSFORMATION DES MATIERES PLASTIQUES (SUITE)

	LIVRAISONS									
	PRODUITS FINIS									
	ARTICLES DE MENAGE, TOILETTE, HYGIENE, CAMPING, ETC...		ACCESSOIRES POUR LE BATIMENT OU LA DECORATION, MEUBLES ET PARTIES DE MEUBLES		ARTICLES DE SPORT, JEUX, JOUETS ET DISQUES		PIECES ET EQUIPEMENT DE L'INDUSTRIE, PIECES POUR LE MATERIEL DE TRANSPORT		PRODUITS DIVERS NON DENOMMES AILLEURS	
	(T)	(MLN. F)	(T)	(MLN. F)	(T)	(MLN. F)	(T)	(MLN. F)	(T)	(MLN. F)
1982	2587	460.5	2198	217.4	104	10.4	2416	370.9	3209.4	577.0
1983	3159	565.7	2279	224.9	131	16.5	2336	452.4	3867.8	700.7
1984	3616	694.8	2779	316.5	200	19.2	3006	565.2	1001.9	830.3
1985	3616	796.0	4071	556.1	23	3.9	2942	775.3	1392.0	875.2
1986	3832	855.0	4185	510.1	19	4.0	3158	860.5	1296.4	900.8
1987	4053	878.8	4486	530.7	83	63.7	2860	778.7	1531.2	936.4
1988	4536	945.7	5387	650.1	99	58.4	3125	834.3	1796.7	1004.4
<b>1988</b>										
AVRIL	4121	826.3	5787	636.0	118	84.4	3004	816.9	1813.4	1077.8
MAI	4633	880.3	4539	641.2	114	70.9	2889	797.2	1609.4	979.9
JUIN	5375	1189.9	5953	740.6	137	69.9	3370	877.4	2157.6	1270.8
JUILLET	3872	810.0	3365	460.6	191	86.2	1318	381.4	1023.8	732.9
AOUT	3965	840.6	5839	634.6	51	34.7	3001	833.5	1707.2	851.5
SEPTEMBRE	5099	1072.0	6393	773.4	107	51.5	3451	940.0	1975.1	1082.7
OCTOBRE	5138	1130.3	6295	758.7	62	53.5	3303	904.3	2239.2	1115.0
NOVEMBRE	4827	1003.4	6465	753.6	69	46.5	3133	842.6	1888.6	1056.9
DECEMBRE	4030	823.3	4554	576.1	83	46.5	2996	809.2	1696.9	892.4
<b>1989</b>										
JANVIER	4841	966.2	5779	672.6	62	46.6	3152	875.9	1766.9	908.8
FEBVRIER	4724	861.6	6004	743.7	76	48.2	3060	853.8	1704.5	973.1
MARS	5240	1035.2	7172	843.4	116	82.6	4001	1053.0	2239.6	1153.6
AVRIL	4680	963.3	6939	821.3	95	90.9	3083	858.6	1797.7	961.1
MAI	4160	922.0	6372	798.4	76	80.8	3158	851.4	2018.0	1166.8
JUIN	4430	991.1	8428	985.8	111	123.2	3293	862.0	1927.9	1023.8
JUILLET	3290	806.0	5496	661.1	105	101.1	1317	478.7	1365.4	829.5
AOUT	3917	921.5	6334	722.9	56	71.4	3152	884.4	1697.8	935.7
SEPTEMBRE	4217	1006.3	7749	955.8	69	75.3	3608	1066.8	1992.0	1029.4
OCTOBRE	4308	979.9	7520	951.4	72	76.6	3943	1012.2	2042.3	1049.5
NOVEMBRE	4073	930.5	7351	954.5	53	76.3	3619	964.8	1560.5	1149.8
DECEMBRE	3169	1467.0	5391	776.5	63	60.4	3163	830.5	1729.9	1053.3



## EXPEDITIONS DES FONDERIES DE METAUX NON FERREUX

	UNITE	ANNEE 1989	PREMIER TRIMESTRE 1989	DEUXIEME TRIMESTRE 1989	TROISIEME TRIMESTRE 1989	QUATRIEME TRIMESTRE 1989
<b>EXPEDITIONS DES FONDERIES DE METAUX NON FERREUX</b>						
PIECES MOULEES EN ALLIAGE D'ALUMINIUM	1000 F TONNE	3118595 9780	826854 2653	844136 2627	636569 1980	811036 2520
PIECES MOULEES EN CUIVRE ET ALLIAGES CUIVREUX	1000 F TONNE	343509 716	88874 192	89241 185	71114 139	94280 200
PIECES MOULEES EN AUTRES METAUX OU ALLI- AGES NON FERREUX (1)	1000 F TONNE	449683 781	120113 205	124407 209	81701 161	123462 206
	<b>1000 F TONNE</b>	<b>3911787 11277</b>	<b>1035841 3050</b>	<b>1057784 3021</b>	<b>789384 2280</b>	<b>1028778 2926</b>

(1) Y COMPRIS REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON

EXPEDITIONS DE L'INDUSTRIE DES FABRICATIONS METALLIQUES  
ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS

	UNITE	ANNEE 1989	PREMIER TRIMESTRE 1989	DEUXIEME TRIMESTRE 1989	TROISIEME TRIMESTRE 1989	QUATRIEME TRIMESTRE 1989
<b>ACIERIES DE MOULAGE ET FONDERIES DE FER</b>						
PIECES EN FONTE D'ACIER (ACIER MOULE)	1000 F TONNE	5290810 52389	1275987 12801	1350762 13392	1155260 10977	1508801 15219
FONTE D'HYDRAULIQUE	1000 F TONNE	236345 2672	58292 641	63185 728	50900 527	63968 776
FONTES SUR ALBUM	1000 F TONNE	187871 3769	51467 1027	47690 972	38553 807	50161 963
LINGOTIERES ET CYLINDRES DE LAMINOIRS	1000 F TONNE	777944 8810	225064 2552	200374 2309	139686 1543	212820 2406
AUTRES FONTES SUR MODELE	1000 F TONNE	5072747 103659	1339888 28021	1332724 28168	1015062 21609	1385073 25861
RACCORDS ET AUTRES PIECES EN FONTE MAL- LEABLE	1000 F TONNE	13845 109	3812 30	3715 29	2621 22	3697 28
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	188758	9477	9711	8853	15034
	1000 F TONNE	11622637 171408	2963987 45072	3008161 45598	2410935 35485	3239554 45253
<b>TREFILERIE, ETIRAGE, LAMINAGE A FROID ET PRODUITS DERIVES</b>						
FILS TREFILES ET RONCES ARTIFICIELLES	1000 F TONNE	18487044 484389	5093585 137108	4745791 126775	4010281 97031	4637387 123475
CLOUTERIE	1000 F TONNE	981043 17071	256650 4378	226984 3374	280349 6247	217060 3072
VISSERIE, PITONNERIE ET RIVETS	1000 F TONNE	504901 2049	130736 514	129111 538	103919 482	141135 515
CABLES, CORDAGES, ETC... NON ELECTRIQUES	1000 F TONNE	11308114 105817	3189581 29894	3177095 29312	2156698 21074	2784740 25537
TOILES METALLIQUES	1000 F TONNE	2513030 49279	800585 15524	749975 14632	414133 8547	548337 10576
GRILLAGES, TREILLIS, CLOTURES EN METAUX COMMUNS	1000 F TONNE	4494665 176586	1527254 59936	1365042 51574	797497 32389	804872 32687
ACIERS ETIRES ET TOURNES, PETITS PLATS A FROID, ETC...	1000 F TONNE	1257979 51535	313158 11960	315529 14058	268274 10678	361018 14839
FEUILLARDS LAMINES A FROID	1000 F TONNE	4502263 117734	1284881 33209	1242578 30323	920780 24046	1054024 30156
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	188758	16085	38983	42380	91310
	1000 F TONNE	44237797 1004460	12612515 292523	11991088 270586	8994311 200494	10639883 240857

EXPEDITIONS DE L'INDUSTRIE DES FABRICATIONS METALLIQUES  
 ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS (SUITE)

	UNITE	ANNEE 1989	PREMIER TRIMESTRE 1989	DEUXIEME TRIMESTRE 1989	TROISIEME TRIMESTRE 1989	QUATRIEME TRIMESTRE 1989
<b>PROFILES, ESTAMPAGE, FORGE, RESSORTS</b>						
BOULONNERIE	1000 F TONNE	1140439 28850	263141 7273	298383 7340	268781 6534	310134 7703
RESSORTS ET LAMES POUR VEHICULES AUTO- MOBILES	1000 F TONNE	670940 7832	167017 2076	192337 2161	144302 1635	167284 1960
AUTRES RESSORTS ET LAMES	1000 F TONNE	439954 1498	113128 366	119427 448	89018 285	118381 399
TRAVAUX D'EMBOUITISSAGE	1000 F TONNE	194724 2222	52476 534	56715 709	43249 497	42284 482
TUBES HORS FEUILLARD, BANDES D'ACIER OU TOLES	1000 F TONNE	5017269 199819	1431696 57877	1346690 53310	1018206 39989	1220677 48643
PROFILES A FROID	1000 F TONNE	8640476 171038	2416001 46407	2413755 48382	1913737 38798	1896983 37451
TOLES PERFOREES, METAL DEPLOYE ET AUTRES PRODUITS SEMI-OUVRES	1000 F TONNE	3888887 115972	1164758 28929	1102009 32372	805915 26516	816205 28155
PIECES FORGEES, Y COMPRIS LES CHAINES	1000 F TONNE	1731764 18323	402744 4553	468512 4978	384678 4118	475830 4674
PIECES ESTAMPEES EN ACIER	1000 F TONNE	1558286 21408	414490 5752	451053 6246	315661 4228	377082 5182
PIECES ESTAMPEES EN METAUX NON FERREUX	1000 F TONNE	1081406 4229	278239 1008	309980 1190	230741 978	262446 1053
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	1388760	358338	348349	262292	419781
	<b>1000 F TONNE</b>	<b>25752905 571191</b>	<b>7062028 154775</b>	<b>7107210 157136</b>	<b>5476580 123578</b>	<b>6107087 135702</b>
<b>TRAVAIL DE LA TOLE ET FABRICATIONS METALLIQUES DIVERSES</b>						
EMBALLAGES METALLIQUES LOURDS	1000 F TONNE	4182893 76187	1045758 20920	1087669 19046	1039368 18132	1010098 18089
EMBALLAGES METALLIQUES LEGERS	1000 F TONNE	15188009 236440	3352682 51618	4275838 64490	4275547 68066	3283942 52266
TRAVAUX D'EMAILLAGE	1000 F	142581	28090	25595	42260	45636
TRAVAUX DE GALVANISATION	1000 F	1748444	401195	499167	373129	474953
AUTRES TRAVAUX DE PROTECTION ET DE DECO- RATION	1000 F	2305816	479426	519782	599641	706967
<b>ARTICLES DE MENAGE, D'HYGIENE ET D'ECO- NOMIE DOMESTIQUE:</b>						
-EN TOLE D'ACIER	1000 F TONNE	1397448 5376	336253 1278	329187 1252	296656 1171	435352 1675
-EN ALUMINIUM	1000 F TONNE	54479 111	4571 11	5048 8	22514 44	22346 48
-EN FIL	1000 F TONNE	214370 2186	48307 460	52118 531	48279 551	65666 644
-AUTRES	1000 F TONNE	109312 259	15371 17	16772 18	28340 75	48829 149

**EXPEDITIONS DE L'INDUSTRIE DES FABRICATIONS METALLIQUES  
ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS (SUITE)**

	UNITE	ANNEE 1989	PREMIER TRIMESTRE 1989	DEUXIEME TRIMESTRE 1989	TROISIEME TRIMESTRE 1989	QUATRIEME TRIMESTRE 1989
PLAQUES INDICATRICES, PUBLICITAIRES ET SIMILAIRES	1000 F TONNE	982452 563	227934 166	258363 169	216627 107	279528 121
AUTRES ARTICLES A DESTINATION NON INDUS- TRIELLE (MALLES, COFFRETS, JOUETS, ETC. ..)	1000 F TONNE	1179752 7736	203655 1912	319971 2165	303227 1701	352899 1958
PETITE CONSTRUCTION METALLIQUE ET PETITE CHARPENTE	1000 F TONNE	5161400 126222	1107199 30171	1279430 34096	1245549 27440	1529222 34515
PETITE CHAUDRONNERIE	1000 F TONNE	750698 7321	183827 1587	186427 1832	168773 1823	211671 2079
PIECES DIVERSES, FABRIQUEES EN SERIE, A DESTINATION AUTRE QUE MENAGERE	1000 F TONNE	4417466 51250	1001195 12707	1157133 13383	1046853 11667	1212285 13493
PETIT OUTILLAGE A MAIN	1000 F TONNE	425513 4718	110313 1143	102778 942	88654 1030	123768 1603
COUPELLERIE ET COUVERTS	1000 F TONNE	95870 198	25666 67	24301 66	23513 65	22390 0
PETITS ARTICLES POUR LE VETEMENT, LE BUREAU, L'INDUSTRIE, ETC...	1000 F TONNE	1457816 5645	349905 1449	388470 1507	326211 1165	393230 1524
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	4252123	903411	1176417	980185	1192110
	1000 F TONNE	44066442 524212	9824758 123506	11704466 139505	11125326 133037	11411892 128164
<b>TOLES REVETUES</b>						
FER BLANC	1000 F TONNE	8358741 305423	2048824 74572	2338739 85772	2217470 80380	1753708 64699
TOLES ZINGUEES ONDULEES	1000 F TONNE	59137 2240	16276 629	14905 561	13907 525	14049 525
AUTRES TOLES ZINGUEES, TOLES AUTREMENT REJETUES, TRAVAUX A FACON	1000 F TONNE	30313610 1064336	7491143 279225	8210212 288382	6506217 216297	8106038 280432
	1000 F TONNE	38731488 1371999	9556243 354426	10563856 374715	8737594 297202	9873795 345656
<b>ACCESSOIRES METALLIQUES DU BATIMENT</b>						
LITS ET SOMMIERS METALLIQUES	1000 F TONNE	2089743 34884	547856 10198	550018 9943	434088 8019	557781 6724
SIEGES METALLIQUES	1000 F TONNE	1478764 8236	350424 1870	356355 1813	338250 2114	433735 2439
MEUBLES DE BUREAU	1000 F TONNE	2456789 19640	590994 5024	602333 4983	527557 4003	735905 5630
COFFRES-FORTS	1000 F TONNE	695440 9757	169042 2455	163957 2335	135746 1923	226695 3044
MEUBLES POUR HOPITAUX; MOBILIER MEDICO- CHIRURGICAL	1000 F TONNE	690745 1474	163750 211	171827 328	167139 396	188029 539
MOBILIER SCOLAIRE	1000 F TONNE	119350 576	21147 178	22937 145	28472 105	46794 148
MOBILIER DE CUISINE	1000 F TONNE	227972 4189	72987 1413	75174 1334	40772 762	39039 680
AUTRES MEUBLES METALLIQUES, RAYONNAGES, ETC...	1000 F TONNE	4691049 68277	1157478 17142	1271798 18377	1048339 14964	1213434 17794

**EXPEDITIONS DE L'INDUSTRIE DES FABRICATIONS METALLIQUES  
ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS (SUITE)**

	UNITE	ANNEE 1989	PREMIER TRIMESTRE 1989	DEUXIEME TRIMESTRE 1989	TROISIEME TRIMESTRE 1989	QUATRIEME TRIMESTRE 1989
PALETTES, CAISSES PALETTES, PLATES-FORMES, PETITS CONTAINERS, BACS DE STOCKAGE ET DE MANUTENTION (2)	1000 F TONNE	412887 4064	97261 910	104555 1075	77389 761	133682 1318
RESSORTS D'AMEUBLEMENT, CARCASSES, ACCESSOIRES	1000 F TONNE	422334 8853	121970 2701	82640 1688	103431 2067	114293 2397
MENUISERIE METALLIQUE AUTRE QU'EN ALUMINIUM	1000 F TONNE	4151872 61206	941353 13021	1063518 15532	959888 13957	1187113 18696
MENUISERIE METALLIQUE EN ALUMINIUM	1000 F TONNE	7324263 33109	1542113 7035	2018525 9264	1721608 7695	2042017 9115
FACADES, MURS-RIDEAUX, CHAMBRANLES ET CLOISONS METALLIQUES (3)	1000 F TONNE	2801830 13212	627080 3058	735888 3695	620177 2780	818685 3679
VOLETS METALLIQUES, GRILLES RETRACTILES, PERSIENNES	1000 F TONNE	1326269 4204	313179 1684	297156 910	336044 784	379890 826
FERRONNERIE ET DIVERS POUR LE BATIMENT (4)	1000 F TONNE	2731062 33112	417867 3785	545744 5099	664575 8459	1102876 15769
CHAUDIERES DE CHAUFFAGE CENTRAL	1000 F TONNE	1800339 13175	359135 2758	442098 3178	421115 3085	577991 4154
RADIATEURS DE CHAUFFAGE CENTRAL	1000 F TONNE	7332301 116487	1797477 28446	1872290 30678	1667311 26518	1995223 30845
BRULEURS POUR CHAUFFAGE CENTRAL	1000 F TONNE	58129 148	12584 31	14123 39	16460 47	14962 31
BOILERS ET VASES D'EXPANSION POUR CHAUFFAGE CENTRAL	1000 F TONNE	530885 4271	126711 1073	153842 1135	103257 864	147075 1199
<b>APPAR. DE CHAUF. ET DE CUISINE DOMEST.:</b>						
-A COMBUSTIBLES SOLIDES (CHAUFFAGE ET CUISINE)	1000 F TONNE	683328 6829	142732 1427	179994 1910	154955 1383	205647 2109
-A COMBUSTIBLES LIQUIDES (CHAUFFAGE ET CUISINE)	1000 F TONNE	344852 1985	43798 224	76763 464	72481 403	151810 894
-A COMBUSTIBLES GAZEUX (CHAUFFAGE)	1000 F TONNE	926345 7394	172268 1349	218326 1645	219920 1772	315831 2628
-PIECES VENDUES SEPAREMENT Y.C. CHAUFFE EAU ET CHAUFFE-BAINS NON ELECT. (1)	1000 F TONNE	711522 3257	151961 860	158150 836	156338 621	245073 950
ARTICLES DE SERRURERIE	1000 F TONNE	691069 1913	188761 520	179609 503	144342 382	178357 508
ARTICLES DE QUINCAILLERIE	1000 F TONNE	2976742 22485	728304 5829	811459 6511	652595 4692	784384 5453
ARTICLES SANITAIRES POUR LE BATIMENT (1)	1000 F TONNE	337821 724	90949 230	81980 169	79804 146	85088 179

- (1) EN 1974 ET 1975, LES CHAUFFE-EAU ET LES CHAUFFE-BAINS NON ELECTRIQUES SONT COMPRIS DANS LA RUBRIQUE "ARTICLES SANITAIRES POUR LE BATIMENT"  
(2) AVANT 1976, COMPRIS DANS LA RUBRIQUE "PETITE CONSTRUCTION METALLIQUE ET CHARPENTE"  
(3) AVANT 1976, COMPRIS DANS LES RUBRIQUES "MENUISERIE METALLIQUE AUTRE QU'EN ALUMINIUM" ET "MENUISERIE METALLIQUE EN ALUMINIUM"  
(4) AVANT 1976, COMPRIS DANS LA RUBRIQUE "MENUISERIE METALLIQUE AUTRE QU'EN ALUMINIUM"

**EXPEDITIONS DE L'INDUSTRIE DES FABRICATIONS METALLIQUES  
 ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS (SUITE)**

	UNITE	ANNEE 1989	PREMIER TRIMESTRE 1989	DEUXIEME TRIMESTRE 1989	TROISIEME TRIMESTRE 1989	QUATRIEME TRIMESTRE 1989
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	2680060	589469	691810	683912	714869
	<b>1000 F TONNE</b>	<b>50693762 483471</b>	<b>11538650 113432</b>	<b>12942869 123589</b>	<b>11575965 108702</b>	<b>14636278 137748</b>
<b>PONTS, CHARPENTES, CHAUDRONNERIE ET CHAUDIERES</b>						
PONTS ET ELEMENTS, CHARPENTES, PYLONES, HANGARS, PORTES D'ECLUSES, ETC...	1000 F TONNE	16894549 203354	3892046 50943	4582996 57037	3576189 45975	4853318 49399
CHAUDRONNERIE NON SOUMISE A PRESSION	1000 F TONNE	2391103 23229	562939 4837	696249 7647	554813 5237	577102 5508
CADRES ET ETANCONS DE MINES	1000 F TONNE	236435 1977	69188 575	80551 461	41568 404	45128 537
TUYAUTERIE NON SOUMISE A PRESSION, EN ACIER SOUDE, HORS TOLE	1000 F TONNE	140866 539	27522 116	48867 212	33447 115	31030 96
RECIPIENTS SOUDES, SOUMIS A PRESSION	1000 F TONNE	370084 3084	79102 712	82170 800	69306 516	139506 1056
<b>GENERATEURS DE VAPEUR:</b>						
-CHAUDIERS A TUBES D'EAU ("MONOBLOC" EXCLUS)	1000 F TONNE	1926256 5087	516434 1827	567719 255	615289 2615	226814 390
-CHAUDIERS " MONOBLOC " A TUBES D'EAU ET A TUBES DE FUMEE	1000 F TONNE	236805 1368	50644 315	55486 338	59628 351	71047 364
-AUTRES TYPES DE CHAUDIERES, Y COMPRIS CELLES DE RECUPERATION DE CHALEUR	1000 F TONNE	1364984 3390	241257 539	360861 848	319208 587	443658 1416
APPAREILS AUXILIAIRES POUR GENERATEURS DE VAPEUR	1000 F TONNE	222481 1049	46906 191	55159 245	47955 234	72461 379
TUYAUTERIE: TUBES OUVRES, CONDUITES FORCEES	1000 F TONNE	2703514 6273	305891 1546	365691 1088	707297 1679	1324635 1960
<b>CHAUDRONNERIE SPECIALISEE POUR L'INDUSTRIE PETROLIERE ET LA PETROCHIMIE:</b>						
-RESERVOIRS DE STOCKAGE	1000 F TONNE	15C1201 22460	270061 3896	436765 6013	313405 4780	480970 7771
-DIVERS	1000 F TONNE	2210546 8512	280849 1494	425605 1852	629237 2563	874855 2603
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	9294941	1940112	2480229	2546685	2327915
	<b>1000 F TONNE</b>	<b>39493765 280322</b>	<b>8272951 66991</b>	<b>10238348 76796</b>	<b>9514027 65056</b>	<b>11468439 71479</b>
<b>CONSTRUCTION NAVALE</b>						
CONSTRUCTIONS MARITIMES	1000 F	9919418	1735911	5545374	22954	2615179
CONSTRUCTIONS FLUVIALES	1000 F	161651	45846	16990	38325	60490
REPARATIONS MARITIMES	1000 F	913029	103749	320018	111125	378137
REPARATIONS FLUVIALES	1000 F	1398601	252541	378013	233080	534967
AUTRES REPARATIONS ET TRAVAUX A FACON	1000 F	2225911	412431	567541	576031	669908
	<b>1000 F</b>	<b>14618610</b>	<b>2550478</b>	<b>6827936</b>	<b>981515</b>	<b>4258681</b>

EXPEDITIONS DE L'INDUSTRIE DES FABRICATIONS METALLIQUES  
ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS (SUITE)

	UNITE	ANNEE 1989	PREMIER TRIMESTRE 1989	DEUXIEME TRIMESTRE 1989	TROISIEME TRIMESTRE 1989	QUATRIEME TRIMESTRE 1989
<b>MATERIEL DE CHEMIN DE FER ET DE TRAMMAYS</b>						
MATERIEL DE TRACTION, MATERIEL TRACTE	1000 F TONNE	1834790 6437	694996 2380	430090 1624	324649 1414	385055 1019
PARTIES, PIECES ET ACCESSOIRES DE MATE- RIEL ROULANT	1000 F TONNE	694591 4783	200323 1211	214956 1002	119317 1161	159995 1409
MATERIEL FIXE ET ELEMENTS DE VOIES FER- REES	1000 F TONNE	135039 2694	16403 330	36678 730	41708 830	40250 804
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	182617	49878	52421	29947	50371
	1000 F TONNE	2847037 13914	961600 3921	734145 3356	515621 3405	635671 3232
<b>AUTOMOBILE, CYCLE ET INDUSTRIES CONNEXES</b>						
VEHICULES POUR LE TRANSPORT EN COMMUN DE PERSONNES	1000 F TONNE PIECE	7056127 13768 5854	1840684 3462 1391	2202073 4200 1753	1146175 2639 1323	1867195 3467 1387
<b>VOITURES PARTICULIERES :</b>						
-DE 1001 A 1500 CC	1000 F TONNE PIECE	53143792 191837 238176	13726982 50738 62969	15139410 55725 68990	10577739 39356 48912	13699661 46018 57305
-DE PLUS DE 1500 CC	1000 F TONNE PIECE	312318952 959652 926333	84086335 266370 256775	80548213 246858 239749	61738600 188971 181807	85943804 257453 248002
TRACTEURS ROUTIERS	1000 F TONNE PIECE	423659 3072 160	79558 591 30	123397 926 48	94972 686 36	125732 869 46
<b>VEHICULES AUTOMOBILES POUR LE TRANSPORT DE MARCHANDISES :</b>						
-JUSQUE 2 TONNES	1000 F TONNE PIECE	5898 6 4	0 0 0	2796 3 2	1437 2 1	1665 1 1
-DE PLUS DE 2 TONNES	1000 F TONNE PIECE	51601237 190791 75353	14464397 53471 21904	12947102 48529 19120	9272437 33666 12531	14917301 55125 21798
VEHICULES AUTOMOBILES A USAGES SPECIAUX	1000 F TONNE	1604618 4236	210750 581	387616 1038	416028 991	590224 1626
CHASSIS AVEC MOTEUR, ORGANES, PIECES DE- TACHEES ET ACCESSOIRES D'AUTOMOBILES	1000 F TONNE	46608834 392314	11720859 82122	12222423 105619	9988070 94015	12677482 110358
CARROSSERIES DE VEHICULES AUTOMOBILES	1000 F TONNE	12562568 39988	3151635 10858	3238911 10285	2333694 8399	3838328 10436
BENNES FIXES ET BASCULANTES	1000 F TONNE	855648 5351	172751 1297	228214 1468	174175 1093	280508 1493
ROULOTTES ET CARAVANES	1000 F TONNE	121801 450	22692 105	40675 168	31768 122	26666 55

**EXPEDITIONS DE L'INDUSTRIE DES FABRICATIONS METALLIQUES  
 ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS (SUITE)**

	UNITE	ANNEE 1989	PREMIER TRIMESTRE 1989	DEUXIEME TRIMESTRE 1989	TROISIEME TRIMESTRE 1989	QUATRIEME TRIMESTRE 1989
REMORQUES	1000 F TONNE	846852 3855	143900 665	235186 1125	170313 731	297453 1334
SEMI-REMORQUES ET CONTAINERS	1000 F TONNE	8329958 66014	2222727 16499	2118536 16518	1654264 14309	2334431 18688
CYCLOMOTEURS ET MOTOCYCLETTES (SIDE-CARS COMPRIS) , VELOCIPEDES, TRIPORTEURS ET ANALOGUES	1000 F TONNE PIECE	1615766 9173 143240	338942 1921 30393	510208 2804 52894	441951 2517 38491	324665 1931 21462
CADRES DE VELOCIPEDES	1000 F TONNE	202152 367	47288 74	72260 139	40851 81	41753 73
PARTIES ET PIECES DETACHEES DE CYCLES ET MOTOCYCLES	1000 F TONNE	1597628 9728	445676 2642	408315 2523	320965 1961	422672 2602
VOITURES D'ENFANTS; LEURS PARTIES ET PIECES DETACHEES	1000 F TONNE	238521 918	54010 253	63519 317	54981 272	66011 76
AUTRES VEHICULES ET VOITURETTES (POUR INVALIDES, MALADES, ETC...)	1000 F TONNE	415277 937	112475 268	106421 247	87857 202	108524 220
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	5821573	1458438	1444023	1264589	1654523
	1000 F TONNE	505369196 1892456	134302099 491927	132039298 498692	99810866 390013	139216933 511824
<b>MACHINES MOTRICES, MATERIEL PNEUMATIQUE, HYDRAULIQUE, FRIGORIFIQUE ET AERAUQUE</b>						
MOTEURS DIESEL ET A EXPLOSION (AUTRES QUE POUR VEHICULES ET CYCLES)	1000 F TONNE	8845946 18408	2364619 5153	2331788 4979	1779702 3872	2369837 4404
AUTRES MOTEURS, TURBINES ET MACHINES MO- TRICES	1000 F TONNE	724256 1860	119392 425	148365 336	82298 416	374201 683
OUTILLAGE PNEUMATIQUE, Y COMPRIS LES POMPES A AIR ET A VIDE ET LES COMPRES- SEURS DE TOUT GENRE	1000 F TONNE	18420578 46156	4507385 12104	4930839 12189	4047796 10185	4934558 11678
<b>POMPES A LIQUIDES :</b>						
-MANUELLES	1000 F	1637	75	710	341	511
-VOLUMETRIQUES	1000 F TONNE	209982 1733	41207 355	50418 353	45804 373	72553 652
-CENTRIFUGES	1000 F TONNE	1231758 4733	263584 990	276621 1141	301711 1043	389842 1559
-AUTRES	1000 F TONNE	312092 1555	67971 365	78994 386	76641 332	88486 472
-PARTIES ET PIECES DETACHEES	1000 F TONNE	1270699 2555	331831 748	329766 690	283410 533	325692 584
TRANSMISSIONS OLEO-HYDRAULIQUES ET PNEU- MATIQUES	1000 F TONNE	427825 165	107582 41	106691 45	80851 31	132701 48
MATERIEL FRIGORIFIQUE INDUSTRIEL	1000 F TONNE	3826608 28238	892416 6150	1152488 7908	759047 5998	1022657 8182
MATERIEL FRIGORIFIQUE COMMERCIAL ET RE- FROIDISSEURS DE LAIT	1000 F TONNE	3784141 27842	868776 5970	1100207 8065	797831 6696	1017327 7111



EXPEDITIONS DE L'INDUSTRIE DES FABRICATIONS METALLIQUES  
 ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS (SUITE)

	UNITE	ANNEE 1989	PREMIER TRIMESTRE 1989	DEUXIEME TRIMESTRE 1989	TROISIEME TRIMESTRE 1989	QUATRIEME TRIMESTRE 1989
GROUPES MONOBLOCS ET INSTALLATIONS DE CONDITIONNEMENT D'AIR	1000 F TONNE	2938917 17120	667564 4027	845584 4700	667410 3725	758359 4668
VENTILATEURS ET INSTALLATIONS DE VENTI- LATION INDUSTRIELLE	1000 F TONNE	1540086 9954	370545 2531	411885 2748	354730 2180	402926 2495
GENERATEURS D'AIR CHAUD	1000 F TONNE	1082997 7519	243949 1738	251496 1900	241319 1563	346233 2318
AEROTHERMES ET AUTRE MATERIEL AERAUQUE DE CHAUFFAGE A AIR CHAUD	1000 F TONNE	605518 5287	121932 1116	157467 1365	144733 1181	181386 1625
APPAREILS ET INSTALLATIONS POUR LA FIL- TRATION, L'EPURATION, LE DEPOUSSIERAGE, INSTALLATIONS DE SECHAGE	1000 F TONNE	719687 2502	106427 387	164808 413	200023 705	248429 997
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	2318884	726772	791007	795482	1005623
	1000 F TONNE	49261611 175627	11802027 42100	13129134 47218	10659129 38833	13671321 47476
<b>MACHINES-OUTILS ET INDUSTRIES CONNEXES</b>						
<b>MACHINES-OUTILS POUR LE TRAVAIL DES METAUX :</b>						
-PAR ENLEVEMENT DE COPEAUX OU PAR ABRA- SION (Y COMPRIS MACHINES-OUTILS A MAIN)	1000 F TONNE	2863454 5634	636508 1264	768114 2132	585637 1082	873195 1156
-PAR DEFORMATION ET MACHINES-OUTILS SPE- CIALES	1000 F TONNE	7183485 35665	1482090 7966	1836624 7269	1580666 8882	2284105 11548
MACHINES-OUTILS POUR LE TRAVAIL DU BOIS, DE L'EBCNITE, DU LIEGE, DES OS	1000 F TONNE	1247267 4493	343426 1043	355080 1065	198919 918	349842 1467
OUTILS ET ACCESSOIRES DE MACHINES- OUTILS, OUTILLAGE DIAMANTE	1000 F TONNE	10561487 24248	2705813 6649	2671832 6163	2276315 5493	2907527 5943
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	2184395	579458	546767	469819	588351
	1000 F TONNE	24040088 70040	5747295 16922	6178417 16629	5111356 16375	7003020 20114
<b>MATERIEL TEXTILE</b>						
MACHINES ET APPAREILS POUR LA PREPARA- TION, LE CARDAGE, LA FILATURE, LE RE- TORDAGE, LE BOBINAGE, ETC...	1000 F TONNE	1806311 5486	391648 1295	596893 1650	241350 760	576420 1781
MACHINES ET APPAREILS POUR LE TISSAGE, LA BONNETERIE, LA BRODERIE, LA COUTURE, ETC...	1000 F TONNE	9406444 14591	2354757 3769	2214966 3847	1967430 2971	2769291 4004
MACHINES ET APPAREILS POUR LE BLANCHI- MENT, LA TEINTURE, L'APPRET ET LE FI- NISSAGE	1000 F TONNE	107994 102	12823 2	35061 58	30247 15	29863 27
PARTIES, PIECES DETACHEES ET ACCESSOIRES DE MACHINES TEXTILES	1000 F TONNE	5619808 7206	1575085 2066	1301265 1960	1163408 1300	1580050 1880
GARNITURES DE CARDES	1000 F TONNE	275374 1678	95190 515	63374 388	55577 364	62233 411
MACHINES DE BLANCHISSERIE INDUSTRIELLE ET DE NETTOYAGE A SEC	1000 F TONNE	1188347 4850	361399 1464	348327 1403	206823 869	271798 1114
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	1208920	257555	309161	277698	364506
	1000 F TONNE	19614198 33913	5048457 9111	4969047 9306	3942533 6279	5654161 9217

EXPEDITIONS DE L'INDUSTRIE DES FABRICATIONS METALLIQUES  
 ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS (SUITE)

	UNITE	ANNEE 1989	PREMIER TRIMESTRE 1989	DEUXIEME TRIMESTRE 1989	TROISIEME TRIMESTRE 1989	QUATRIEME TRIMESTRE 1989
<b>CONSTRUCTIONS MECANIKES DIVERSES</b>						
REDUCTEURS, MULTIPLICATEURS ET VARIATEURS DE VITESSE	1000 F TONNE	8091108 25807	2097779 6631	2228366 7133	1808171 5784	1956792 6259
AUTRES ENGRENAGES ET ORGANES DE TRANSMISSION	1000 F TONNE	2627036 10665	588949 2742	579911 2610	634424 2300	823752 3013
<b>ROBINETTERIE INDUSTRIELLE ET SPECIALE :</b>						
-EN ACIER	1000 F TONNE	590809 1941	138043 400	168227 643	143201 445	141338 453
-EN FONTE	1000 F TONNE	55615 351	6843 42	17520 113	17954 116	13298 80
-EN METAUX NON FERREUX	1000 F TONNE	74877 269	17801 52	17786 62	26131 97	13159 48
ROBINETTERIE DE BATIMENT	1000 F TONNE	536268 1548	137770 417	135292 411	133031 381	130175 339
RACCORDS ET ANALOGUES	1000 F TONNE	1730846 8449	420163 2331	434140 2184	404825 1911	471718 2023
MECANIQUE GENERALE ET DECOLLETAGE	1000 F TONNE	11555068 47824	2713268 12297	2888453 12468	2685381 10112	3267966 12947
MATERIEL DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE	1000 F TONNE	2185701 20178	511333 4755	542523 5068	510553 4820	621292 5535
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	6505271	1496959	1723465	1594687	1690160
	<b>1000 F TONNE</b>	<b>33952599 117032</b>	<b>8128908 29677</b>	<b>8735683 30692</b>	<b>7958358 25966</b>	<b>9129650 30697</b>
<b>MATERIEL DE LEVAGE, DE MANUTENTION, DE PESAGE ET DE GENIE CIVIL</b>						
TREUILS, CABESTANS, PALANS, CRICS ET VERINS	1000 F TONNE	834141 3342	194159 819	222324 818	224718 785	192940 920
GRUES FIXES, PONTS ROULANTS, PONTS PORTIQUES ET SIMILAIRES	1000 F TONNE	1615931 10066	345272 2076	351049 2350	428563 2329	491047 3311
GRUES MOBILES	1000 F TONNE	296512 3430	52631 555	46875 496	56361 700	140645 1679
ASCENSEURS, ESCALIERS ROULANTS ET SIMILAIRES (SAUF MATERIEL DE CHANTIER)	1000 F TONNE	3279621 23563	707125 5205	849565 5943	692981 4836	1029950 7579
ENGINS DE MANUTENTION	1000 F TONNE	3873150 20580	769403 4274	1041104 5942	906623 4734	1156020 5630
BALANCES, PONTS ET AUTRES APPAREILS ET INSTRUMENTS DE PESAGE	1000 F TONNE	586480 2932	105028 577	143358 766	167971 1002	170123 587
MATERIEL DE GENIE CIVIL	1000 F TONNE	38930409 219917	10679742 62943	10200049 58268	9126660 49256	8923958 49450
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	5459073	1290031	1354954	1243157	1570931
	<b>1000 F TONNE</b>	<b>54875317 283830</b>	<b>14143391 76449</b>	<b>14209278 74583</b>	<b>12847034 63642</b>	<b>13675614 69156</b>
<b>EQUIPEMENTS SPECIFIQUES ET INSTALLATIONS INDUSTRIELLES COMPLETES</b>						
- POUR INDUSTRIES EXTRACTIVES ET CONNEXES	1000 F TONNE	1586141 4718	276280 798	269069 1065	412180 1488	622612 1367

**EXPEDITIONS DE L'INDUSTRIE DES FABRICATIONS METALLIQUES  
ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS (SUITE)**

	UNITE	ANNEE 1989	PREMIER TRIMESTRE 1989	DEUXIEME TRIMESTRE 1989	TROISIEME TRIMESTRE 1989	QUATRIEME TRIMESTRE 1989
- POUR INDUSTRIES ALIMENTAIRES	1000 F TONNE	2089388 8799	514900 2115	449287 1798	560189 2195	565012 2691
- POUR BOULANGERIE, PATISSERIE, CHARCUTE- RIE, BOUCHERIE, DEBITS DE BOISSONS ET GRANDES CUISINES	1000 F TONNE	2356788 6289	525983 1530	636713 1568	574274 1450	619818 1741
- POUR INDUSTRIES CHIMIQUES	1000 F TONNE	2322385 6736	555006 1750	608961 1539	497017 1502	661401 1945
- POUR LE TRAITEMENT DES EAUX, DES BOUES ET DES IMMONDICES	1000 F TONNE	1174454 3490	293046 999	307745 918	264472 786	309191 787
- POUR LE CONDITIONNEMENT ET L'EMBALLAGE ET LA DISTRIBUTION AUTOMATIQUE	1000 F TONNE	2978123 2632	794395 783	731919 702	552669 464	899140 683
- POUR LA FABRICATION ET LE TRAVAIL DU VERRE ET DES OUVRAGES EN VERRE	1000 F TONNE	705185 2290	112459 188	240739 900	151188 684	200799 518
- POUR L'INDUSTRIE DU PAPIER, DU CARTON, DE L'IMPRIMERIE ET DES ARTS GRAPHIQUES	1000 F TONNE	1528866 1543	377433 409	352861 362	345470 348	453102 424
- POUR L'INDUSTRIE DU CAOUTCHOUC ET DES MATIERES PLASTIQUES	1000 F TONNE	756499 1118	161172 259	171370 315	132910 132	291047 412
- POUR L'INDUSTRIE SIDERURGIQUE ET LA FONDERIE	1000 F TONNE	1707485 1846	239604 395	324914 643	183767 371	959200 437
- POUR LES INDUSTRIES DES MINERAUX NON METALLIQUES (1)	1000 F TONNE	1703963 6439	275132 1882	398603 1262	502998 1426	527230 1869
- POUR LES INDUSTRIES NON DENOMMEES AILLEURS (2)	1000 F TONNE	5989360 44324	1348544 10002	1507000 11279	1220525 9168	1913291 13875
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	2721546	615715	649451	588526	867854
	<b>1000 F TONNE</b>	<b>27614183 90224</b>	<b>6089669 21110</b>	<b>6648632 22351</b>	<b>5986185 20014</b>	<b>8889697 26749</b>
<b>TRACTEURS ET MACHINES AGRICOLES</b>						
TRACTEURS, MATERIEL DE TRAVAIL DU SOL ET POUR SEMIS, PLANTATION, DISTRIBUTION D'ENGRAIS ET PROTECTION DES CULTURES	1000 F TONNE	10889353 57667	2788723 15131	3077452 16062	2434702 12712	2588476 13762
MATERIEL DE RECOLTE ET DE BATTAGE, DE SELECTION ET DE CONDITIONNEMENT APRES RECOLTE ET DIVERS	1000 F TONNE	16218837 83351	3790476 18630	5903369 27407	3169415 17440	3355577 19874
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	642751	113851	164760	163632	200508
	<b>1000 F TONNE</b>	<b>27750941 141018</b>	<b>6693050 33761</b>	<b>9145581 43469</b>	<b>5767749 30152</b>	<b>6144561 33636</b>
<b>APPAREILS DE MESURE NON ELECTRIQUES, DE LABORATOIRE ET ANALOGUES</b>						
COMPTEURS DE GAZ, COMPTEURS D'EAU ET AUTRES APPAREILS DE MESURE	1000 F TONNE	3144799 11788	793224 2992	885248 3439	686371 2547	779956 2810
MACHINES A ECRIRE, DE BUREAU, STATISTI- QUES, COMPTABLES, ETC...- AUTRES APPA- REILS DE FINE MECANIQUE, ET DIVERS	1000 F TONNE	685769 860	142715 153	214354 301	135145 169	193555 237
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	939829	208350	278132	201876	251471
	<b>1000 F TONNE</b>	<b>4770397 12648</b>	<b>1144289 3145</b>	<b>1377734 3740</b>	<b>1023392 2716</b>	<b>1224982 3047</b>

(1) BRIQUETERIES, INDUSTRIES CERAMIQUES, TRAVAIL DE LA PIERRE ET DU MARBRE, CIMENTERIES, FABRICATION DE LA CHAUX ET DU PLATRE  
(2) Y COMPRIS LES FOURS INDUSTRIELS A COMBUSTIBLES ET LEURS BRULEURS

EXPEDITIONS DE L'INDUSTRIE DES FABRICATIONS METALLIQUES  
ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS (SUITE)

	UNITE	ANNEE 1989	PREMIER TRIMESTRE 1989	DEUXIEME TRIMESTRE 1989	TROISIEME TRIMESTRE 1989	QUATRIEME TRIMESTRE 1989
<b>ARMES ET MUNITIONS</b>						
ARMES DE CHASSE, DE TIR, A ALARME, DE GUERRE, DE DEFENSE ET SIMILAIRES, Y C. LES TRAVAUX A FACON ET LES REPARATIONS	1000 F TONNE	13355825 13926	2741334 5451	3097486 3436	3664948 2550	3852057 2489
	<b>1000 F TONNE</b>	<b>13355825 13926</b>	<b>2741334 5451</b>	<b>3097486 3436</b>	<b>3664948 2550</b>	<b>3852057 2489</b>
<b>INDUSTRIE AERONAUTIQUE</b>						
AVIONS ET AUTRES ENIGNS VOLANTS, Y COM- PRIS LES TRAVAUX A FACON ET LES REPARA- TIONS	1000 F	24671105	4931697	6784985	5638641	7315782
	<b>1000 F</b>	<b>24671105</b>	<b>4931697</b>	<b>6784985</b>	<b>5638641</b>	<b>7315782</b>
<b>MATERIEL ELECTRIQUE D'EQUIPEMENT</b>						
MACHINES ELECTRIQUES ROTATIVES	1000 F TONNE	2745351 6368	582639 1281	627933 1689	574427 1503	960352 1895
TRANSFORMATEURS INDUSTRIELS	1000 F TONNE	4311257 48259	1025435 11809	1178418 13012	1151183 12878	956221 10560
CONVERTISEURS STATIQUES - CONDENSATEURS INDUSTRIELS - ELECTRO-AIMANTS	1000 F TONNE	1100362 1796	264590 437	249374 392	215584 333	370814 634
<b>APPAREILLAGE ELECTRIQUE INDUSTRIEL :</b>						
-HAUTE TENSION	1000 F TONNE	1864033 2808	416440 641	493642 807	409746 518	544205 842
-BASSE TENSION (Y COMPRIS LES RELAIS)	1000 F TONNE	3853409 9594	871009 2320	1074003 2906	882840 1922	1025557 2436
EMSEMBLES PREFABRIQUES HAUTE ET BASSE TENSION	1000 F TONNE	2156088 3331	437501 663	620220 901	509087 817	589280 950
APPAREILS DE COMMANDE , POTENTIOMETRES ET RHEOSTATS	1000 F TONNE	1174857 449	320616 115	255574 127	275604 96	323063 111
FOURS INDUSTRIELS ET DE LABORATOIRE	1000 F TONNE	440658 897	71668 142	100791 205	136494 248	131705 302
MACHINES ET APPAREILS DE SOUDAGE ET DE DECOUPAGE	1000 F TONNE	13640 4	2531 0	2794 0	2391 0	5924 4
ELECTRODES ET AUTRES PRODUITS D'APPORT	1000 F TONNE	2339912 23950	562081 5975	606766 6184	550134 5328	620931 6463
ISOLANTS POUR L'ELECTRICITE	1000 F TONNE	1366728 2831	366421 725	390637 835	258395 526	351275 745
FILS ET CABLES ELECTRIQUES - TUBES POUR CANALISATIONS	1000 F TONNE	20762114 144694	5021031 34980	5811000 38791	4554120 32233	5375963 38690
MATERIEL D'ECLAIRAGE INDUSTRIEL ET PU- BLIC	1000 F TONNE	4809065 20158	1185010 5419	1258278 5791	1010731 3950	1355046 4998
AUTRE MATERIEL ELECTRIQUE D'EQUIPEMENT	1000 F TONNE	3075646 7145	724958 1623	768301 1649	687028 1655	895359 2218
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	10130961	2114824	2658764	2619362	2738011
	<b>1000 F TONNE</b>	<b>60144081 272274</b>	<b>13966754 66130</b>	<b>16096495 73289</b>	<b>13837126 62007</b>	<b>16243706 70848</b>

**EXPEDITIONS DE L'INDUSTRIE DES FABRICATIONS METALLIQUES  
ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS (SUITE)**

	UNITE	ANNEE 1989	PREMIER TRIMESTRE 1989	DEUXIEME TRIMESTRE 1989	TROISIEME TRIMESTRE 1989	QUATRIEME TRIMESTRE 1989
<b>TELECOMMUNICATIONS, ELECTRONIQUE PROFESSIONNELLE, AUTOMATION</b>						
APPAREILS ET INSTALLATIONS DE TELECOMMUNICATIONS POUR LA TELEPHONIE ET LA TELEGRAPHIE	1000 F TONNE	34157174 5456	8813713 1341	8501432 1422	7539627 1207	9302402 1486
APPAREILS ET INSTALLATIONS D'EMISSION ET DE TRANSMISSION POUR TELECOMMUNICATIONS	1000 F TONNE	4372031 396	961345 92	958946 95	1057070 96	1394670 113
APPAREILS ELECTRIQUES DE SIGNALISATION ACOUSTIQUE ET VISUELLE	1000 F TONNE	2135094 968	491048 192	573302 249	468039 262	602705 265
INFORMATIQUE ET CONTROLE INDUSTRIEL	1000 F TONNE	10780867 6258	2185911 983	2648136 1575	2518081 1233	3428739 2467
APPAREILS D'ELECTRICITE MEDICALE ET TOUS AUTRES APPAREILS A RADIATIONS	1000 F TONNE	2937112 1220	512010 309	668606 319	687577 226	1068919 366
COMPOSANTS ACTIFS ET PASSIFS	1000 F TONNE	13117334 1264	2983077 119	3624262 286	3020594 434	3489401 423
ELECTRONIQUE PROFESSIONNELLE	1000 F TONNE	5058243 2937	1468095 380	1152886 2111	1121794 217	1315468 229
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	6474523	1699549	1533633	1558468	1682873
	<b>1000 F TONNE</b>	<b>79032378 18499</b>	<b>19114748 3416</b>	<b>19661203 6059</b>	<b>17971250 3675</b>	<b>22285177 5349</b>
<b>MATERIEL ELECTRIQUE DE CONSOMMATION ELECTRONIQUE POUR LE GRAND PUBLIC</b>						
PETIT MATERIEL D'INSTALLATION	1000 F TONNE	5337742 20492	1351326 5307	1451023 5430	1136836 4452	1398557 5303
APPAREILS ELECTRODOMESTIQUES - APPAREILS TOURNANTS	1000 F TONNE	441701 1488	110341 386	116522 383	94963 319	119875 400
MACHINES A LAVER, A USAGE DOMESTIQUE	1000 F TONNE PIECE	244763 872 81467	50098 173 15041	60803 226 19347	70270 257 24004	63592 216 23075
APPAREILS ELECTROTHERMIQUES DOMESTIQUES	1000 F TONNE	3490220 14463	748493 3183	839399 3391	723545 3241	1178783 4648
RECEPTEURS DE TELEVISION (PORTATIFS, DOMESTIQUES "NOIR ET BLANC" ET "COULEUR")	1000 F TONNE PIECE	18503534 37077 979021	4991350 9679 248858	5011771 9846 290518	3673673 7830 196074	4826740 9722 243571
RECEPTEURS DE RADIO DE TOUS GENRES, ELECTROPHONES, ENREGISTREURS, PICK-UP ET TOURNE DISQUES(1)	1000 F TONNE PIECE	16052779 14503 859000	3589320 3123 148365	3805579 3581 215670	3544883 3268 191089	5112997 4531 303876
ARTICLES DE LUSTRERIE, LEURS PARTIES ET PIECES	1000 F TONNE	3590560 15193	959093 4080	840636 3747	777145 3280	1013686 4086
AUTRES ARTICLES D'ECLAIRAGE INTERIEUR	1000 F TONNE	8037215 3961	2109711 1121	2088945 1119	1676852 749	2161707 972
PILES ET ACCUMULATEURS	1000 F TONNE	11464038 78580	2810977 19336	2819954 19710	2265119 15843	3567988 23791
AUTRE MATERIEL N.D.A.	1000 F	256921	68277	61291	49883	77470
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	346650	79352	82669	79984	104645
	<b>1000 F TONNE</b>	<b>67766123 186729</b>	<b>16868338 46388</b>	<b>17178592 47433</b>	<b>14093153 39239</b>	<b>19626040 53669</b>
<b>TOTAL GENERAL :</b>	<b>1000 F TONNE</b>	<b>1264282485 7729193</b>	<b>316065266 2000233</b>	<b>334369644 2068178</b>	<b>267643594 1668420</b>	<b>346203981 1992362</b>

(1) LES ELECTROPHONES, ENREGISTREURS, PICK-UP ET TOURNE-DISQUES NE SONT PAS REPRIS DANS LE NOMBRE DE PIECES

## PRODUCTION NETTE D'ELECTRICITE (EN MILLIONS DE KWH) (1)

	PAR CATEGORIE DE PRODUCTEURS			D'APRES LA NATURE DE COMBUSTIBLES					TOTAUX			
	EN VUE DE LA DISTRIBUTION PUBLIQUE		AUTO-PRODUCTEURS INDUSTRIELS	CENTRALES THERMIQUES			CENTRALES HYDRAULIQUES	CENTRALES NUCLEAIRES	PRODUCTION	IMPORTATIONS	EXPORTATIONS	TOTAL ABSORBE PAR LES RESEAUX PLUS LES PERTES
				COMBUSTIBLES SOLIDES	COMBUSTIBLES LIQUIDES	GAZ						
	ENTREPRISES PUBL.	ENTREPRISES PRIV.										
1982	96	3660	240	1305	972	384.2	86	1229.3	3996	402.2	360.6	4036
1983	107	3838	214	1147	529	467.8	97	1901.4	4159	340.3	363.3	4136
1984	96	3996	229	1237	342	432.9	109	2196.6	4321	371.1	345.3	4347
1985	112	4176	228	974	289	392.6	111	2724.3	4515	458.1	461.9	4512
1986	134	4266	226	906	189	267.2	115	3108.5	4626	442.3	460.1	4608
1987	138	4633	229	997	171	355.3	121	3313.4	5000	471.7	648.2	4823
1988	134	4809	216	1048	127	434.4	96	3407.3	5159	475.6	652.7	4982
1989	137	4971	217	-	-	-	80	3253.8	5326	421.4	633.9	5113
<b>1988</b>												
AVRIL	121	4632	201	1092	128	368.1	95	3220.7	4953	476.2	643.3	4786
MAI	106	4491	179	1066	89	402.3	103	3073.7	4775	418.8	531.5	4663
JUIN	109	4291	195	1328	93	509.7	76	2546.4	4595	431.1	412.2	4614
JUILLET	121	4163	153	717	67	348.7	120	3142.8	4436	440.7	715.4	4162
AOUT	131	4548	182	608	90	378.0	121	3621.0	4860	490.9	796.1	4555
SEPTEMBRE	144	4807	213	829	87	465.9	70	3665.1	5165	435.9	764.7	4836
OCTOBRE	162	4991	257	915	122	522.0	79	3724.4	5411	464.6	677.9	5197
NOVEMBRE	143	5282	280	1023	190	639.7	78	3730.5	5705	423.2	698.7	5429
DECEMBRE	158	5364	243	1080	168	486.1	110	3867.2	5765	454.5	677.7	5542
<b>1989</b>												
JANVIER	161	5511	230	1082	121	599.1	109	3945.2	5903	409.2	618.7	5693
FEVRIER	143	4844	217	1097	85	694.9	74	3212.2	5204	427.6	480.0	5151
MARS	151	4985	230	1087	94	629.4	99	3419.4	5377	499.2	457.5	5418
AVRIL	136	4916	237	1323	144	801.1	89	2879.0	5289	378.4	512.1	5155
MAI	113	4651	219	1259	75	672.7	81	2847.4	4983	281.5	492.6	4772
JUIN	124	4625	187	1288	84	655.9	66	2803.0	4936	288.1	490.1	4734
JUILLET	100	4272	147	956	140	299.7	83	2999.9	4518	336.4	589.6	4266
AOUT	115	4654	153	724	101	451.2	93	3516.7	4922	586.3	869.8	4640
SEPTEMBRE	105	4764	195	1055	119	614.5	62	3175.9	5064	564.9	753.3	4876
OCTOBRE	127	5214	257	1164	195	706.4	60	3425.4	5597	458.1	698.7	5357
NOVEMBRE	164	5392	275	1411	181	744.7	65	3380.7	5831	430.4	725.0	5537
DECEMBRE	196	5829	262	1742	146	817.1	84	3440.4	6286	393.9	919.9	5760
<b>1990</b>												
JANVIER	160	6012	238	1790	98	715.7	80	3674.8	6410	410.3	874.6	5946
FEVRIER	148	5185	224	1393	132	584.2	82	3222.4	5557	473.2	781.4	5249
MARS	154	5646	248	1229	122	580.5	79	3982.6	6048	522.6	915.0	5656
AVRIL	131	5167	214	1215	132	672.5	56	3392.9	5512	419.1	769.3	5162
MAI	117	4577	208	1163	85	749.0	63	2787.2	4902	445.5	347.6	5000

(1) SOURCE : ADMINISTRATION DE L'ENERGIE, FEDERATION PROFESSIONNELLE DES PRODUCTEURS ET DISTRIBUTEURS D'ELECTRICITE DE BELGIQUE

## DISTRIBUTION D'EAU

	VOLUME D'EAU CAPTE	VOLUME D'EAU CEDE PAR DES TIERS	TOTAL	VOLUME D'EAU CEDE A D'AUTRES SOCIETES ET PERTES	VOLUME DISPONIBLE POUR LA DISTRIBUTION
	(1.000 M3)	(1.000 M3)	(1.000 M3)	(1.000 M3)	(1.000 M3)
1982	53850	10908	64758	16356	48402
1983	54148	11032	65180	16759	48421
1984	54835	10952	65787	16751	49036
1985	56853	12392	69245	17640	51605
1986	56707	12279	68986	18189	50797
1987	56365	12657	69021	17645	51376
1988	57166	13552	70718	19249	51467
<b>1988</b>					
AVRIL	59669	13670	73338	20088	53250
MAI	57455	13930	71385	19084	52301
JUIN	58424	13975	72398	19499	52899
JUILLET	57903	13164	71067	19611	51456
AOUT	56736	13846	70582	18946	51636
SEPTEMBRE	60390	14031	74421	20436	53984
OCTOBRE	56172	13410	69582	18475	51106
NOVEMBRE	54783	13764	68547	18185	50335
DECEMBRE	55819	13804	69623	19454	50168
<b>1989</b>					
JANVIER	57257	13693	70950	19039	51911
FEVRIER	54335	12422	66757	17425	49332
MARS	61003	14193	75196	20571	54625
AVRIL	56492	13356	69848	18573	51278
MAI	62483	15011	77493	20488	57006
JUIN	65333	15841	81173	23133	58041
JUILLET	59677	15121	74798	20570	54228
AOUT	63136	15389	78525	22157	56368
SEPTEMBRE	60441	14638	75079	20464	54615
OCTOBRE	58008	14998	73006	19811	53195
NOVEMBRE	59954	14430	74384	20477	53906
DECEMBRE	56139	14453	70592	19095	51497
<b>1990</b>					
JANVIER	56091	14668	70760	19764	50996
FEVRIER	53310	13904	67214	19186	48028
MARS	58205	15420	73625	20863	52763
AVRIL	55368	14091	69459	19091	50368

## III. EMPLOI

## A. PERSONNEL RECENSE DANS LES ETABLISSEMENTS ASSUJETTIS A UNE STATISTIQUE MENSUELLE D'ACTIVITE INDUSTRIELLE (1)

	UNITE	ANNEE	OCTOBRE	NOVEMBRE	DECEMBRE	JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL
		1988	1989	1989	1989	1990	1990	1990	1990
<b>INDUSTRIE EXTRACTIVES</b>									
MINES DE HOUILLE : PRESENTS (2)	EMPL.	483	342	340	340	334	334	323	317
	OUVR.	5636	-	-	-	-	-	-	-
	100 H.	986	790	721	457	691	585	613	504
<b>MINES DE HOUILLE : INSCRITS (3)</b>									
-A) BELGES	EMPL.	-	-	-	-	-	-	-	-
	OUVR.	5537	-	-	-	-	-	-	-
	100 H.	-	-	-	-	-	-	-	-
-B) ETRANGERS	EMPL.	-	-	-	-	-	-	-	-
	OUVR.	2010	-	-	-	-	-	-	-
	100 H.	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>CARRIERES</b>									
	EMPL.	468	491	494	490	505	508	500	505
	OUVR.	2071	2228	2206	2193	2147	2190	2163	2185
	100 H.	2532	3204	2833	2245	2857	2767	2959	2754
<b>CHAUX, CALCAIRE ET DERIVES</b>									
	EMPL.	658	721	718	713	710	710	706	-
	OUVR.	2344	2373	2367	2330	2361	2357	2355	-
	100 H.	3021	3323	3039	2338	3402	3145	3425	-
<b>INDUSTRIES ALIMENTAIRES</b>									
<b>CONFITURE</b>									
	EMPL.	137	131	135	134	153	148	154	-
	OUVR.	475	464	496	376	550	511	542	-
	100 H.	596	633	634	471	575	610	687	-
<b>MARGARINE</b>									
	EMPL.	456	448	450	446	443	441	438	439
	OUVR.	404	391	392	380	376	377	375	371
	100 H.	533	528	493	587	579	551	577	469
<b>HUILES VEGETALES ET ANIMALES</b>									
	EMPL.	493	502	505	503	488	484	481	482
	OUVR.	723	760	774	759	788	782	778	779
	100 H.	917	1061	934	897	1044	989	1068	942
<b>ALIMENTS COMPOSES POUR ANIMAUX</b>									
	EMPL.	1134	1240	1261	1258	1266	1277	1289	-
	OUVR.	2233	2274	2266	2277	2278	2282	2339	-
	100 H.	3101	3303	3085	2883	3432	3113	3351	-
<b>AUTRES INDUSTRIES ALIMENTAIRES (4)</b>									
	EMPL.	5593	6012	5992	6032	5946	5956	5873	5985
	OUVR.	19837	22530	22312	21634	21706	21477	21081	21025
	100 H.	24693	30966	28885	23375	28828	26458	28286	25095
<b>INDUSTRIE DU TABAC</b>									
	EMPL.	1473	1492	1489	1626	1628	1533	-	-
	OUVR.	3696	3358	3359	3254	3268	3318	-	-
	100 H.	4319	4407	4360	3302	4236	3842	-	-

(1) LES UNITES PORTENT RESPECTIVEMENT SUR LE NOMBRE D'EMPLOYES ET D'OUVRIERS INSCRITS SUR L'ETAT DE PAIEMENT COMPRENANT LE 15 DU MOIS AINSI QUE SUR LE NOMBRE D'HEURES-OUVRIERS (X100)

(2) IL S'AGIT DU NOMBRE DE PRESENCES PAR JOUR OUVRE ET DU NOMBRE DE POSTES EFFECTUES

(3) OUVRIERS INSCRITS A LA FIN DE L'ANNEE OU DU MOIS

(4) A L'EXCLUSION, EN PARTICULIER, DE L'ABATTAGE DU BETAIL, DES LAITERIES, BEURRERIES, FROMAGERIES, DE LA MEUNERIE, DES BOULANGERIES ET PATISSERIES, DES FABRIQUES DE SUCRE. LE PERSONNEL OCCUPE DANS CES ACTIVITES EST REPRIS AU TABLEAU B CI-APRES

## III. EMPLOI

## A. PERSONNEL RECENSE DANS LES ETABLISSEMENTS ASSUJETTIS A UNE STATISTIQUE MENSUELLE D'ACTIVITE INDUSTRIELLE (1) (SUITE)

	UNITE	ANNEE	OCTOBRE	NOVEMBRE	DECEMBRE	JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL
		1988	1989	1989	1989	1990	1990	1990	1990
<b>INDUSTRIE TEXTILE</b>									
<b>1. FILATURE :</b>									
- COTON: COTON FIN (3)	EMPL. OUVR. 100 H.	359 2839 1029	313 2493 1066	311 2474 930	303 2396 812	300 2436 932	282 2228 854	280 2158 854	- - -
- CARDES FILEUSES (3)	EMPL. OUVR. 100 H.	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -
- COCONS (3)	EMPL. OUVR. 100 H.	7 80 -	7 95 -	8 140 5	8 132 5	8 131 8	8 131 7	8 131 8	8 130 8
- LAINE CARDEE	EMPL. OUVR. 100 H.	214 2222 2558	203 2203 3008	200 2220 2858	199 2238 2293	200 2235 2959	198 2229 2744	199 2272 2894	199 2259 2538
- LAINE PEIGNEE	EMPL. OUVR. 100 H.	423 3818 3877	393 3719 4597	385 3679 4401	386 3625 3476	384 3616 4574	384 3589 4166	380 3593 4449	360 3524 3634
- LIN ET CHANVRE (2)	EMPL. OUVR. 100 H.	63 1119 73	56 956 78	57 955 74	53 991 53	53 945 64	53 935 55	55 913 51	47 792 44
- JUTE	EMPL. OUVR. 100 H.	19 220 280	19 222 327	19 215 300	19 216 233	19 223 324	19 227 300	18 230 330	18 226 295
- FILATURE ET CORDERIE DE FIBRES DURES	EMPL. OUVR. 100 H.	62 310 394	30 268 363	31 273 345	31 264 236	33 268 369	32 263 345	35 270 338	34 268 321
2. TISSAGE	EMPL. OUVR. 100 H.	3919 19702 23915	3927 20578 29042	3950 20679 27493	3930 20544 22844	3977 20706 28287	3967 20785 27316	3992 20650 28818	- - -
3. BONNETERIE	EMPL. OUVR. 100 H.	695 6827 7088	648 6105 7623	646 6120 6867	647 6093 5350	633 6048 7174	629 6009 6869	628 6003 6949	624 5962 6061
<b>4. AUTRES INDUSTRIES :</b>									
- LAVAGE ET CARBONISAGE DE LA LAINE	EMPL. OUVR. 100 H.	34 334 394	36 330 393	35 327 371	35 328 287	35 318 405	34 320 347	35 315 359	35 312 338
- PEIGNAGE DE LA LAINE	EMPL. OUVR. 100 H.	56 540 680	53 576 742	55 560 670	51 545 472	46 510 650	44 507 587	44 515 649	44 520 606
- FILETERIES	EMPL. OUVR. 100 H.	50 287 325	22 202 304	22 201 313	22 200 244	- - -	- - -	- - -	- - -
- OUATE	EMPL. OUVR. 100 H.	43 217 302	47 226 338	48 228 341	47 231 270	48 234 360	48 235 343	48 238 374	49 233 326
- FEUTRE	EMPL. OUVR. 100 H.	75 310 376	80 293 410	79 295 404	79 291 308	79 289 421	79 291 369	78 295 425	79 293 389
- RUBANERIE	EMPL. OUVR. 100 H.	182 895 1079	189 937 1263	193 979 1211	195 987 948	236 1035 1389	193 1031 1283	196 1037 1357	- - -

(1) LES UNITES PORTENT RESPECTIVEMENT SUR LE NOMBRE D'EMPLOYES ET D'OUVRIERS INSCRITS SUR L'ETAT DE PAIEMENT COMPRENANT LE 15 DU MOIS AINSI QUE SUR LE NOMBRE D'HEURES-OUVRIERS (X100)

(3) IL S'AGIT POUR CES BRANCHES DE CENTAINES DE MILLIERS DE BROCHES-HEURES. POUR LES FILATURES DE COTON FIN ET LES CARDES FILEUSES, LES CHIFFRES DU MOIS D'AOUT COUVRENT EGALEMENT LE MOIS DE JUILLET



## III. EMPLOI

## A. PERSONNEL RECENSE DANS LES ETABLISSEMENTS ASSUJETTIS A UNE STATISTIQUE MENSUELLE D'ACTIVITE INDUSTRIELLE (1) (SUITE)

	UNITE	ANNEE	OCTOBRE	NOVEMBRE	DECEMBRE	JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL
		1988	1989	1989	1989	1990	1990	1990	1990
<b>CHAUSSURES, VETEMENT ET CONFECTION</b>									
CHAUSSURES	EMPL.	102	100	98	97	101	100	-	-
	OUVR.	1292	1220	1216	1198	1144	1133	-	-
	100 H.	1419	1400	1413	967	1443	1276	-	-
PANTOUFLES	EMPL.	27	25	25	25	25	26	-	-
	OUVR.	239	215	209	207	204	211	-	-
	100 H.	247	282	270	192	246	239	-	-
GANTERIES MAROQUINERIES ET ARTICLES EN CUIR N.D.A.	EMPL.	91	-	-	-	-	-	-	-
	OUVR.	631	-	-	-	-	-	-	-
	100 H.	733	-	-	-	-	-	-	-
VETEMENT ET CONFECTION (2)	EMPL.	2727	2842	2824	2832	2813	2809	2790	2814
	OUVR.	26701	26765	26656	26539	26475	26380	26532	26302
	100 H.	29368	33534	30723	24832	33979	32534	33904	28215
<b>BOIS, PAPIER</b>									
SCIAGE, ETC...	EMPL.	293	294	295	292	292	296	299	299
	OUVR.	1924	2082	2024	1994	2031	2047	2043	2038
	100 H.	2440	3005	2713	2052	2813	2582	2876	2650
BOIS ET INDUSTRIES CONNEXES (2)	EMPL.	3232	3452	3454	3451	3513	3683	3538	3523
	OUVR.	21474	23036	23053	22998	23333	23237	23575	23231
	100 H.	27963	34633	32135	25396	33349	31826	34077	30358
MEUBLES	EMPL.	1537	1655	1649	1638	1673	1766	1647	1636
	OUVR.	10382	11060	11074	10966	11287	10931	11078	11035
	100 H.	13745	16912	15754	12409	16385	15370	16820	14713
SIEGES	EMPL.	509	470	468	471	485	493	498	490
	OUVR.	3630	3727	3737	3747	3862	3852	3968	3881
	100 H.	4415	5411	4886	3902	5470	5010	5421	4635
MENUISERIE	EMPL.	491	583	595	609	607	624	645	650
	OUVR.	3346	3754	3693	3778	3679	3703	3869	3845
	100 H.	4354	5633	5140	4071	4803	4833	5444	4982
BOISSELLERIE	EMPL.	81	73	66	66	74	78	58	59
	OUVR.	437	425	433	425	446	442	412	418
	100 H.	560	602	614	458	603	597	561	561
CAISSERIE ET TONNELLERIE	EMPL.	91	102	104	102	104	104	102	108
	OUVR.	588	700	702	684	698	699	696	725
	100 H.	748	1021	940	761	1016	967	972	936
CONTREPLAQUES, PANNEAUX BLOCS OU PANNEAUX LAMELLES, PANNEAUX COMPRIMES	EMPL.	349	367	370	363	363	415	381	367
	OUVR.	2201	2394	2440	2439	2387	2604	2585	2364
	100 H.	2967	3592	3440	2674	3636	3708	3440	3271
AUTRES ACTIVITES	EMPL.	174	202	202	202	207	203	207	213
	OUVR.	890	976	974	959	974	1006	967	963
	100 H.	1175	1461	1361	1120	1436	1341	1419	1259
PAPIER (PRODUCTION)	EMPL.	1600	1642	1637	1620	1623	1620	1626	1627
	OUVR.	4728	4760	4748	4706	4710	4708	4664	4627
	100 H.	6229	6488	6376	5462	6729	6167	6556	6043
PAPIER (TRANSFORMATION)	EMPL.	2494	2615	2613	2629	2643	2629	2641	2646
	OUVR.	8748	9200	9194	9142	9187	9193	9212	9262
	100 H.	11298	13027	12345	9920	13413	12119	12981	11661

(1) LES UNITES PORTENT RESPECTIVEMENT SUR LE NOMBRE D'EMPLOYES ET D'OUVRIERS INSCRITS SUR L'ETAT DE PAIEMENT COMPRENANT LE 15 DU MOIS AINSI QUE SUR LE NOMBRE D'HEURES-OUVRIERS (X100)

(2) PERSONNEL DES ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS. VOIR EGALEMENT TABLEAU B.

## III. EMPLOI

## A. PERSONNEL RECENSE DANS LES ETABLISSEMENTS ASSUJETTIS A UNE STATISTIQUE MENSUELLE D'ACTIVITE INDUSTRIELLE (1) (SUITE)

	UNITE	ANNEE 1988	SEPT. 1989	OCTOBRE 1989	NOVEMBRE 1989	DECEMBRE 1989	JANVIER 1990	FEVRIER 1990	MARS 1990
TANNERIE	EMPL.	85	77	76	77	73	75	75	73
	OUVR.	521	526	535	534	520	527	529	523
	100 H.	676	758	787	711	626	781	667	722
CAOUTCHOUC	EMPL.	1004	1087	1087	1078	1078	1099	1098	-
	OUVR.	3262	3736	3726	3746	3709	3643	3627	-
	100 H.	4254	4918	5180	4956	3971	5037	4708	-
INDUSTRIES CHIMIQUES									
SAVON	EMPL.	2045	1996	1974	1985	1953	1970	-	-
	OUVR.	2420	2670	2691	2702	2584	2544	-	-
	100 H.	3012	3491	3664	3589	2817	3638	-	-
AUTRES INDUSTRIES CHIMIQUES (2) (3)	EMPL.	18203	19057	19181	19256	19294	-	-	-
	OUVR.	23280	23639	23611	23784	23739	-	-	-
	100 H.	30149	30569	32717	30925	26561	-	-	-
INDUSTRIE DES DERIVES DU PETROLE ET DU CHARBON									
RAFFINERIES DE PETROLE	EMPL.	1063	1117	1118	1128	1133	1156	1161	1140
	OUVR.	833	820	828	829	831	832	831	812
	100 H.	1095	1037	1179	1149	938	1190	1095	1207
AGGLOMERES DE HOUILLE	EMPL.	-	-	-	-	-	-	-	-
	OUVR.	11	11	11	11	11	-	-	-
	100 H.	5	10	10	11	8	-	-	-
COKERIES	EMPL.	250	247	245	246	246	-	-	-
	OUVR.	1985	1935	1939	1928	1919	-	-	-
	100 H.	2623	2530	2652	2586	2407	-	-	-
INDUSTRIE METALLURGIQUE									
SIDERURGIE EXCEPTE LES USINES PRODUISANT UNIQUEMENT DES ACIERS DE MOULAGE	EMPL.	6118	6259	6262	6285	6326	6345	6344	-
	OUVR.	20463	19704	19780	19786	19751	206	19768	-
	100 H.	27760	26439	28380	27556	24747	27271	25785	-
SIDERURGIE USINES PRODUISANT UNIQUEMENT DES ACIERS DE MOULAGE	EMPL.	98	98	98	99	96	101	104	-
	OUVR.	441	462	460	466	451	461	458	-
	100 H.	509	601	613	586	540	625	584	-
METAUX NON FERREUX ET LEURS ALLIAGES	EMPL.	3349	3494	3474	3483	3469	3479	3489	3440
	OUVR.	9057	9047	9046	9057	9010	9053	9043	8805
	100 H.	11659	11970	12696	11902	9889	12677	11695	12380
FONDERIES DE METAUX NON FERREUX	EMPL.	209	211	214	212	210	217	215	-
	OUVR.	1071	1159	1106	1145	1148	1151	1149	-
	100 H.	1338	1470	1475	1415	1100	1652	1504	-
FABRICATIONS METALLIQUES (2)	EMPL.	59943	62196	63144	62984	63418	63444	63610	-
	OUVR.	171878	178696	180804	180976	180380	180381	180935	-
	100 H.	218650	241752	249171	243012	200767	251735	234435	-
ACIERIES DE MOULAGE	EMPL.	514	494	492	512	527	544	546	-
	OUVR.	1228	1234	1238	1260	1312	1317	1307	-
	100 H.	1499	1637	1687	1638	1603	1851	1686	-
FONDERIES DE FER	EMPL.	352	334	350	336	331	321	323	-
	OUVR.	1737	1689	1762	2010	1996	1932	1948	-
	100 H.	2200	2337	2406	2736	2255	2742	2587	-
TREFILERIE, ETIRAGE, LAMINAGE A FROID, ETC...	EMPL.	2201	2312	2263	2288	2285	2325	2339	-
	OUVR.	7770	7668	7850	7574	7576	7617	7611	-
	100 H.	10731	9823	10760	10147	7503	10510	9865	-
FORGE, ESTAMPE, GROS EMBOUTISSAGE ET INDUSTRIES CONNEXES	EMPL.	887	889	912	901	879	880	861	-
	OUVR.	3006	3035	3212	3054	3088	3015	3069	-
	100 H.	3786	4078	4328	4056	3267	4286	4073	-

(1) LES UNITES PORTENT RESPECTIVEMENT SUR LE NOMBRE D'EMPLOYES ET D'OUVRIERS INSCRITS SUR L'ETAT DE PAIEMENT  
COMPRENANT LE 15 DU MOIS AINSI QUE SUR LE NOMBRE D'HEURES-OUVRIERS (X100)

(2) PERSONNEL DES ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS

(3) Y COMPRIS L'INDUSTRIE DE L'AZOTE

## III. EMPLOI

## A. PERSONNEL RECENSE DANS LES ETABLISSEMENTS ASSUJETTIS A UNE STATISTIQUE MENSUELLE D'ACTIVITE INDUSTRIELLE (1) (SUITE)

	UNITE	ANNEE	AOUT	SEPT.	OCTOBRE	NOVEMBRE	DECEMBRE	JANVIER	FEVRIER
		1988	1989	1989	1989	1989	1989	1990	1990
TRAVAIL DE LA TOLE ET FABRICATION METALLIQUES DIVERSES	EMPL.	2258	2419	2418	2442	2441	2422	2386	2434
	OUVR.	9725	10930	11009	11003	10819	10859	10950	11059
	100 H.	12842	12865	15074	15490	14563	11917	15783	14901
ACCESSOIRES METALLIQUES DU BATIMENT	EMPL.	2801	2981	3059	3027	3014	3072	3064	3067
	OUVR.	10971	11702	11907	12079	11952	11842	12286	11886
	100 H.	13873	14355	16440	16919	16558	13278	17323	15824
PONTS, CHARPENTES, CHAUDRONNERIES ET CHAUDIERES	EMPL.	2163	2415	2255	2342	2273	2332	2497	2529
	OUVR.	8142	9417	9165	9231	9175	9233	9323	9439
	100 H.	10400	10578	12237	12535	12265	10229	12893	12427
CONSTRUCTION NAVALE	EMPL.	1035	879	882	893	864	742	747	743
	OUVR.	3285	2930	2742	2720	2732	2511	2503	2489
	100 H.	3938	3296	3390	3539	3562	2321	3692	3339
MATERIEL DE CHEMIN DE FER ET TRAMWAYS	EMPL.	436	460	449	412	466	448	485	485
	OUVR.	1089	731	751	1017	750	745	792	803
	100 H.	997	1010	978	945	981	651	1191	1068
AUTOMOBILE, CYCLE ET INDUSTRIES CONNEXES	EMPL.	7519	7561	7539	7564	7577	7529	7636	7635
	OUVR.	46683	48676	48724	48955	49281	48980	49268	49726
	100 H.	60853	43120	65677	68260	69527	54617	70916	61844
MACHINES MOTRICES, PNEUMATIQUES ET HYDRAULIQUES	EMPL.	3252	3397	3400	3404	3449	3430	3418	3399
	OUVR.	5865	6135	6163	6124	6231	6263	6247	6214
	100 H.	7426	7298	8515	8312	8378	6730	8937	8323
MACHINES-OUTILS ET INDUSTRIES CONNEXES	EMPL.	1763	1817	1795	1803	1813	1852	1846	1854
	OUVR.	4470	4888	4807	4722	4866	4946	4956	5017
	100 H.	5786	5642	6897	6747	6750	5863	7218	7020
MACHINES TEXTILES ET ACCESSOIRES	EMPL.	1077	1066	1119	1127	1125	1124	1136	1135
	OUVR.	3557	3558	3580	3338	3305	3286	3253	3229
	100 H.	4583	3955	4920	4717	4610	3727	4804	4431
CONSTRUCTIONS MECANIQUES DIVERSES	EMPL.	2318	2668	2564	2505	2598	2678	2705	2746
	OUVR.	7428	8552	8184	8203	8336	8293	8452	8574
	100 H.	9571	9864	11157	11438	11133	9183	10964	10398
APPAREILS DE LEVAGE, MANUTENTION ET PESAGE	EMPL.	2530	3261	2960	2740	2754	2912	2951	2879
	OUVR.	6871	7352	7185	7225	7143	7150	7281	7314
	100 H.	8863	8776	9731	10738	8689	7833	10777	9966
APPAREILS ET INSTALLATIONS POUR DIVERSES INDUSTRIES	EMPL.	3758	3948	3969	3936	4012	4018	3980	4005
	OUVR.	9366	10424	10927	10215	10904	10925	10548	10524
	100 H.	12278	9082	14075	14250	14623	12584	13867	13768
CONSTRUCTION ELECTRIQUE	EMPL.	21027	20585	19743	20323	20408	20790	20601	20598
	OUVR.	33653	34541	32967	34150	33956	33787	33435	33467
	100 H.	41776	36814	46116	46424	43273	38975	44494	43390
APPAREILS DE MESURE, DE LABORATOIRE, ETC ...	EMPL.	541	516	508	535	527	519	507	506
	OUVR.	1081	1074	1060	1081	1042	1039	1032	1024
	100 H.	1286	1339	1336	1383	1235	913	1425	1263
ARMES ET MUNITIONS	EMPL.	1634	1127	1067	1630	1161	1174	1022	1091
	OUVR.	3045	2512	1830	2609	2529	2497	2136	2180
	100 H.	2606	2572	2311	2787	3092	2743	2683	2544
INDUSTRIE AERONAUTIQUE	EMPL.	1878	4458	4440	4444	4465	4354	4393	4415
	OUVR.	2907	4065	4069	4070	4057	4052	4038	4053
	100 H.	3357	5514	5023	5506	5196	4633	5379	5717

(1) LES UNITES PORTENT RESPECTIVEMENT SUR LE NOMBRE D'EMPLOYES ET D'OUVRIERS INSCRITS SUR L'ETAT DE PAIEMENT COMPRENANT LE 15 DU MOIS AINSI QUE SUR LE NOMBRE D'HEURES-OUVRIERS (X100)

## III. EMPLOI

## A. PERSONNEL RECENSE DANS LES ETABLISSEMENTS ASSUJETTIS A UNE STATISTIQUE MENSUELLE D'ACTIVITE INDUSTRIELLE (1) (SUITE)

	UNITE	ANNEE	SEPT.	OCTOBRE	NOVEMBRE	DECEMBRE	JANVIER	FEVRIER	MARS
		1988	1989	1989	1989	1989	1989	1990	1990
<b>INDUSTRIES DES PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES</b>									
TERRE CUITE	EMPL.	224	234	229	228	225	222	223	226
	OUVR.	1737	1937	1846	1834	1818	1821	1790	1829
	100 H.	2401	2692	2741	2570	2273	2680	2443	2857
VERRE	EMPL.	3034	3344	3350	3345	3345	3389	3405	3395
	OUVR.	10002	10552	10592	10557	10540	10664	10650	10559
	100 H.	13737	15396	15894	15142	12581	15389	14826	15788
CIMENT	EMPL.	621	612	614	613	609	605	610	614
	OUVR.	1369	1348	1339	1340	1337	1317	1311	1328
	100 H.	1670	1609	1743	1653	1280	1759	1650	1806
CERAMIQUE	EMPL.	543	547	544	550	545	561	553	551
	OUVR.	2708	2722	2760	2783	2789	2816	2813	2797
	100 H.	3470	3778	4082	3761	3354	4063	3853	3906
TRANSFORMATION DES MATIERES PLASTIQUES (2)	EMPL.	5118	5685	5659	5790	5714	6031	6104	6259
	OUVR.	15527	17370	17231	17617	17286	18068	18408	18776
	100 H.	20125	23877	24231	23505	19261	25470	24498	26523
<b>CONSTRUCTION (3)</b>									
-TOTAL:	EMPL.	11706	13966	13945	14256	14173	14316	14438	14517
	OUVR.	70076	86341	86200	87347	86410	91886	87603	87824
	100 H.	81366	121538	124560	112098	73805	94305	101281	112421
ELECTRICITE (4)	EMPL.	15714	15508	15514	15484	15480	15776	15752	15740
	OUVR.	1622	1638	1637	1634	1634	1339	1322	1341
	100 H.	1944	1916	1955	2010	1701	2091	1536	1789
DISTRIBUTION DE GAZ (5)	EMPL.	4540	4356	4351	4345	4339	4327	4318	4308
	OUVR.	-	-	-	-	-	-	-	-
	100 H.	-	-	-	-	-	-	-	-
DISTRIBUTION DE L'EAU	EMPL.	2923	2872	2871	2884	2903	2913	2945	2967
	OUVR.	4286	4317	4314	4311	4299	4313	4310	4290
	100 H.	6088	6227	6420	6321	5143	5987	5427	5726

(1) LES UNITES PORTENT RESPECTIVEMENT SUR LE NOMBRE D'EMPLOYES ET D'OUVRIERS INSCRITS SUR L'ETAT DE PAIEMENT COMPRENANT LE 15 DU MOIS AINSI QUE SUR LE NOMBRE D'HEURES-OUVRIERS (X100)

(2) PERSONNEL DES ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS

(3) ENTREPRISES OCCUPANT 20 OUVRIERS OU PLUS EN CE QUI CONCERNE LEGR OS-OEUVRE (GENIE CIVIL, TRAVAUX ROUTIERS ET TRAVAUX DE BATIMENTS) ET 10 OUVRIERS OU PLUS POUR LE PARACHEVEMENT.

(4) NON COMPRIS LE PERSONNEL DES AUTOPRODUCTEURS INDUSTRIELS

(5) Y COMPRIS LE PERSONNEL DES USINES A GAZ ET DES CENTRALES GAZIERES

## III. EMPLOI

## B. PERSONNEL RECENSE DANS LES ETABLISSEMENTS INDUSTRIELS OCCUPANT 10 OUVRIERS OU PLUS (1)

	UNITE	ANNEE	SEPT.	OCTOBRE	NOVEMBRE	DECEMBRE	JANVIER	FEVRIER	MARS
		1988	1989	1989	1989	1989	1990	1990	1990
<b>INDUSTRIES MANUFACTURIERES</b>									
1. INDUSTRIES ALIMENTAIRES (2)	EMPL.	5608	5664	5694	5653	5573	5977	6011	5975
	OUVR.	15244	15421	15711	15705	15231	16264	16193	16205
	100 H.	19701	19707	21675	20676	18896	21427	20303	21222
2. FABRICATION DES BOISSONS	EMPL.	4078	3869	3787	3733	3724	3829	3739	3954
	OUVR.	8169	7685	7596	7473	7436	7547	7547	7637
	100 H.	10660	10103	10337	8814	7611	10841	9654	10205
3. FABRICATION DE FILS ET FIBRES ARTIF. ET SYNTH., PREPARATION DE MAT. TEXTILES (AUTRES QUE LA LAINE) ET DIVERS	EMPL.	1371	1470	1475	1474	1528	1477	1479	1472
	OUVR.	6865	7684	7782	7766	7937	7800	7729	7899
	100 H.	8501	9980	10752	12199	10491	10363	9926	12983
EMPL.	8236	9154	9257	9240	9465	9277	9208	2302	
4. CONFECT. (FABRICATION DE SACS, DE MATELAS, REPARATIONS, ETC...)	EMPL.	312	317	353	365	367	418	417	425
	OUVR.	978	1193	1299	1317	1304	1445	1466	1439
	100 H.	1215	1535	1796	1707	1467	1915	1846	2099
5. PREPARATION DU BOIS	EMPL.	5	14	14	12	11	8	11	12
	OUVR.	78	113	105	105	104	77	76	78
	100 H.	75	169	161	141	108	102	90	102
6. IMPRIMERIE, RELIURE PHOTOGRAPHIE ET INDUSTRIES CONNEXES	EMPL.	7117	8700	8714	8696	8665	8894	8881	8698
	OUVR.	14169	16363	16438	16292	16297	16145	16195	15961
	100 H.	18282	22196	23526	22003	19592	22959	21268	22741
7. INDUSTRIES DES CUIRS ET PEAUX (A L'EXCLUSION DU TANNAGE), PREPARATION DES PELLETERIES ET CONFECT. DE FOURRURES	EMPL.	39	32	32	32	32	32	30	29
	OUVR.	262	222	218	215	213	206	206	193
	100 H.	272	273	277	267	246	287	257	265
8. INDUSTRIES CHIMIQUES (3)	EMPL.	8593	9033	9078	9055	9054	9586	9706	9770
	OUVR.	6140	6232	6219	6219	6146	6155	6128	6086
	100 H.	7730	7907	8536	7930	6553	8592	7897	8467
9. INDUSTRIES DES MINERAUX NON METAL. A L'EXCLUS. DES BRIQUETERIES, TUILERIES, VERRERIES ET DE L'INDUS. DE LA CERAMI.	EMPL.	1573	1708	1733	1722	1716	1759	1769	1798
	OUVR.	7844	8547	8601	8576	8494	8673	8660	8701
	100 H.	9981	12386	12644	11280	9238	11112	11191	12771
10. INDUSTRIES DE L'HORLOGERIE, DE LA BIJOUTERIE, DES INSTRUMENTS SCIENTIFIQUES	EMPL.	112	167	170	171	169	175	175	177
	OUVR.	235	421	434	433	421	431	435	431
	100 H.	273	604	628	597	512	623	577	606
11. INDUSTRIES DU DIAMANT	EMPL.	339	339	332	332	319	312	314	312
	OUVR.	2799	2494	2411	2379	2354	2521	2408	2449
	100 H.	3226	3481	2902	2939	2718	2733	2974	3506
12. IND. MANUF. DIVERSES (Y.C. LES IND. DE LA DEMOLITION (SAUF DE BATIMENTS) ET DU TRIAGE DE MATIERES DE RECUPERATION	EMPL.	2752	2681	2716	2631	2631	2144	2167	2269
	OUVR.	8213	8359	7763	7492	7667	6169	6207	6278
	100 H.	10484	10825	10682	9649	9082	7934	7883	7990

- (1) LES UNITES PORTENT RESPECTIVEMENT SUR LE NOMBRE D'EMPLOYES ET D'OUVRIERS INSCRITS SUR L'ETAT DE PAIEMENT COMPRENANT LE 15 DU MOIS AINSI QUE SUR LE NOMBRE D'HEURES-OUVRIERS (X100)  
LE PRESENT TABLEAU NE CONCERNE QUE LES ETABLISSEMENTS INDUSTRIELS POUR LESQUELS IL N'EXISTE PAS DE STATISTIQUE MENSUELLE D'ACTIVITE. PAR SUITE D'UNE MODIFICATION DU NOMBRE DE DECLARANTS, LES RESULTATS NE SONT PAS COMPARABLES D'UNE ANNEE A L'AUTRE
- (2) LES CHIFFRES CONCERNENT PRINCIPALEMENT L'ABATTAGE DU BETAIL, LES LAITERIES, BEURRERIES, FROMAGERIES, LES MEUNERIES, LES BOULANGERIES ET PATISSERIES ET LES FABRIQUES DE SUCRE
- (3) LES CHIFFRES CONCERNENT PRINCIPALEMENT L'INDUSTRIE PHARMACEUTIQUE

EMPLOI DANS LA CONSTRUCTION  
VENTILATION D'APRES L'ACTIVITE EXERCEE PAR LE PERSONNEL DANS L'ENTREPRISE (1)

	UNITE	ANNEE	SEPT.	OCTOBRE	NOVEMBRE	DECEMBRE	JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL
		1988	1989	1989	1989	1989	1990	1990	1990	1990
BATIMENT	OUVR. 100 H.	33217 37637	40528 57086	40887 57646	40860 51817	40929 31331	41375 43471	41570 46493	41849 52103	42352 50226
GENIE CIVIL	OUVR. 100 H.	19411 22030	21597 30397	21027 29824	21742 27217	21361 17306	21198 20640	21288 23342	21340 26747	21271 25960
PARACHEVEMENT	OUVR. 100 H.	17454 21705	24216 34055	24286 37090	24745 33064	24211 24740	29313 30154	24745 31446	24635 33571	25146 32164
CONSTRUCTION (CODES NACE 500 A 504)	EMPL. OUVR. 100 H.	11702 70082 81373	13966 86341 121538	13945 86200 124560	14256 87347 112098	14180 86501 73377	14316 91886 94305	14438 87603 101281	14517 87824 112421	14439 88769 108349

(1) ENTREPRISES OCCUPANT 10 PERSONNES OU PLUS

EMPLOI DANS LA CONSTRUCTION  
VENTILATION D'APRES L'ACTIVITE PRINCIPALE (CODES NACE) DE L'ENTREPRISE

	UNITE	ANNEE	SEPT.	OCTOBRE	NOVEMBRE	DECEMBRE	JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL
		1988	1989	1989	1989	1989	1990	1990	1990	1990
DEMOLITION	EMPL. OUVR. 100 H.	21 158 223	15 201 247	15 205 276	15 210 247	17 221 210	18 222 241	60 314 393	59 308 408	59 295 363
CONSTRUCTION D'IMMEUBLES (D'HABITATION ET AUTRES)	EMPL. OUVR. 100 H.	4762 32326 36904	5879 39441 55919	5911 39508 56194	5975 39683 50773	6080 39807 30724	6099 40195 42534	6158 40419 45547	6249 40404 50615	6288 40902 48684
GENIE CIVIL : CONSTRUCTION DE ROUTES, PONTS, VOIES FERREES, ETC.	EMPL. OUVR. 100 H.	3877 19945 22690	3746 22291 31428	3696 22086 31300	3851 22593 28336	3781 22192 18079	3768 22072 21748	3761 21992 24320	3793 22322 28091	3680 22253 27306
PARACHEVEMENT : INSTALLATION	EMPL. OUVR. 100 H.	1840 7976 10400	2688 11699 16693	2663 11686 17818	2728 11972 16511	2617 11586 12841	2692 16375 16116	2710 11944 16277	2687 11815 16846	2658 12237 16102
AMENAGEMENT ET PARACHEVEMENT	EMPL. OUVR. 100 H.	1201 9676 11156	1638 12709 17250	1660 12715 18971	1687 12889 16231	1685 12695 11523	1739 13022 13666	1749 12934 14743	1729 12975 16462	1754 13082 15895
BATIMENT ET GENIE CIVIL (CODES N.A.C.E. 500 A 504)	EMPL. OUVR. 100 H.	11702 70082 81373	13966 86341 121538	13945 86200 124560	14256 87347 112098	14180 86501 73377	14316 91886 94305	14438 87603 101281	14517 87824 112421	14439 88769 108349

(1) ENTREPRISES OCCUPANT 10 PERSONNES OU PLUS

**INDICES DES PRIX A LA PRODUCTION INDUSTRIELLE (PRIX PAYES AUX PRODUCTEURS SUR LE MARCHÉ INTERIEUR) (1980=100)**

	PRODUITS ALIMENTAIRES, BOISSONS ET TABAC	PRODUITS DES INDUSTRIES PRODUCTRICES DE			PRODUITS DES INDUSTRIES EXTRACTIVES	PRODUITS DES INDUSTRIES MANUFACTURIERES	ENERGIE	INDICE GLOBAL SANS LES PRODUITS PETROLIERS	INDICE GENERAL
		BIENS INTERMEDIAIRES	BIENS DE CONSOMMATION	BIENS D'INVESTISSEMENT					
1982	116.8	130.2	116.9	119.3	142.3	124.0	139.9	-	124.9
1983	124.8	138.5	123.9	126.4	156.5	130.1	150.0	-	132.7
1984	131.3	147.6	131.4	120.6	156.7	138.2	159.7	-	140.8
1985	136.9	150.3	137.5	135.3	164.1	142.4	160.4	-	144.8
1986	136.5	126.9	138.2	138.4	142.2	129.0	113.4	-	131.6
1987	131.1	118.5	135.0	138.9	124.4	125.2	101.0	133.2	125.8
1988	133.4	119.7	137.0	141.2	120.3	127.2	96.7	124.3	127.4
1989	139.5	128.2	142.9	146.2	126.7	135.7	103.8	-	134.7
<b>1984</b>									
SEPTEMBRE	132.1	148.9	133.5	131.2	155.6	140.2	162.1	-	142.3
OCTOBRE	133.1	150.6	133.8	131.2	160.2	141.4	164.3	-	143.4
NOVEMBRE	133.8	150.7	134.2	132.5	160.2	141.1	163.1	-	143.7
DECEMBRE	134.7	151.1	134.4	132.5	160.2	141.3	163.1	-	144.0
<b>1985</b>									
JANVIER	136.0	152.4	135.6	132.5	164.8	142.8	165.0	-	145.1
FEVRIER	136.1	155.2	135.8	133.7	155.2	145.1	170.8	-	146.9
MARS	136.0	156.0	135.9	133.7	166.1	145.0	171.9	-	147.4
AVRIL	136.4	155.5	136.6	133.7	170.2	143.8	171.3	-	147.4
MAI	136.3	155.5	136.7	135.0	169.6	143.3	170.8	-	147.5
JUIN	136.6	153.4	137.0	135.0	169.6	142.4	166.0	-	146.3
JUILLET	137.6	148.5	138.5	135.0	163.5	141.9	156.0	-	144.0
AOUT	136.8	147.1	138.5	136.4	163.6	141.5	153.3	-	143.3
SEPTEMBRE	136.9	146.8	138.8	136.4	162.9	141.9	153.8	-	143.2
OCTOBRE	137.8	145.4	138.9	136.4	157.8	141.1	150.3	-	142.5
NOVEMBRE	138.2	145.4	139.2	137.6	157.7	141.4	151.5	-	142.6
DECEMBRE	138.1	142.4	138.9	137.6	157.7	139.1	144.5	-	140.8
<b>1986</b>									
JANVIER	137.6	139.9	138.9	137.6	151.4	137.2	138.5	-	139.3
FEVRIER	137.5	135.2	138.7	138.7	152.0	134.1	128.5	-	136.6
MARS	137.1	132.7	138.3	138.7	152.5	132.0	124.0	-	135.0
AVRIL	137.3	129.1	138.6	138.7	145.9	130.2	117.4	-	133.1
MAI	137.6	128.4	138.7	138.7	145.8	129.7	115.7	-	132.7
JUIN	137.7	126.9	138.6	138.7	145.8	129.2	112.0	-	131.8
JUILLET	137.5	121.0	138.4	138.7	138.2	125.6	100.3	-	128.3
AOUT	136.5	121.9	138.3	138.1	138.3	126.6	103.6	-	128.7
SEPTEMBRE	135.9	122.7	138.4	138.1	138.2	127.0	105.8	-	129.2
OCTOBRE	135.4	121.2	138.0	138.1	132.3	125.6	103.9	-	128.2
NOVEMBRE	134.3	121.8	137.1	138.4	132.5	125.4	105.6	-	128.3
DECEMBRE	133.7	121.4	136.9	138.4	133.2	125.4	105.0	-	128.0
<b>1987</b>									
JANVIER	133.4	119.5	136.6	138.4	130.2	126.2	102.9	134.0	126.8
FEVRIER	133.0	117.6	136.1	138.7	130.8	124.6	99.3	133.6	125.5
MARS	132.3	118.2	135.6	138.7	130.7	124.9	101.6	133.2	125.8
AVRIL	131.6	118.5	135.2	138.7	125.7	125.4	101.8	132.7	125.8
MAI	130.8	118.0	134.6	139.1	125.8	125.2	100.9	132.3	125.4
JUIN	130.7	117.9	134.6	139.1	125.9	125.4	100.2	132.2	125.4
JUILLET	129.9	118.9	134.1	139.1	120.8	125.8	102.1	132.1	125.7
AOUT	129.7	119.4	134.2	138.8	120.8	125.8	102.1	132.9	126.1
SEPTEMBRE	130.2	119.0	134.6	138.8	121.0	125.2	100.9	133.5	125.9
OCTOBRE	130.2	119.6	134.8	138.8	120.6	125.5	103.1	133.4	126.3
NOVEMBRE	130.6	118.3	135.0	138.8	120.3	124.5	100.0	133.7	125.6
DECEMBRE	131.2	117.6	135.1	139.7	120.6	124.1	97.6	134.2	125.4
<b>1988</b>									
JANVIER	131.6	118.0	135.2	139.7	119.7	124.2	98.7	134.4	125.7
FEVRIER	131.4	117.9	135.0	140.4	120.2	124.5	97.6	134.2	125.6
MARS	131.7	116.7	135.3	140.4	120.6	124.5	94.9	133.8	125.0
AVRIL	131.1	117.2	135.0	140.4	120.3	125.2	94.9	133.5	125.2
MAI	131.6	117.0	135.6	140.6	120.2	125.7	93.6	133.7	125.3
JUIN	133.0	118.1	136.2	140.6	120.0	126.7	94.5	134.4	125.1
JUILLET	133.8	118.9	137.0	140.6	120.0	127.4	94.5	135.3	126.8
AOUT	134.3	121.2	137.6	141.6	120.0	128.8	97.9	136.6	128.4
SEPTEMBRE	134.9	121.8	138.5	141.6	119.9	129.1	98.6	137.5	129.1
OCTOBRE	135.0	123.0	138.8	141.6	118.7	129.7	98.4	138.8	129.9
NOVEMBRE	135.8	123.3	139.4	143.3	122.2	130.1	98.2	139.5	130.4
DECEMBRE	136.6	123.6	140.0	143.2	122.3	130.6	98.5	-	130.8
<b>1989</b>									
JANVIER	137.5	125.3	141.0	143.2	124.0	132.2	99.9	-	132.0
FEVRIER	137.4	126.2	141.1	144.9	125.0	133.4	100.0	-	132.8
MARS	137.4	126.8	140.9	144.8	125.1	134.3	100.9	-	133.1
AVRIL	137.5	128.7	140.9	144.8	124.8	135.9	106.1	-	134.2
MAI	137.4	129.2	140.9	145.6	125.3	136.2	104.7	-	134.6
JUIN	138.9	128.0	142.2	145.6	125.1	135.8	102.9	-	134.3
JUILLET	139.7	127.7	143.0	145.7	127.6	135.6	101.1	-	134.3
AOUT	141.0	128.7	144.4	147.3	127.7	136.6	102.9	-	135.5
SEPTEMBRE	142.3	130.3	145.3	147.3	127.9	137.7	105.6	-	136.8
OCTOBRE	142.5	129.9	145.6	147.3	129.2	137.4	106.8	-	136.6
NOVEMBRE	141.9	128.5	145.2	148.7	129.0	136.5	105.7	-	135.8
DECEMBRE	139.9	129.5	143.8	148.7	129.2	136.7	107.8	-	136.0
<b>1990</b>									
JANVIER	137.1	128.2	141.8	148.8	132.6	134.7	106.1	-	134.6
FEVRIER	137.3	128.1	142.2	149.1	132.4	134.5	105.2	-	134.7
MARS	136.5	129.2	141.6	149.1	132.6	135.0	104.5	-	135.2
AVRIL	139.0	127.5	143.9	149.1	133.1	134.6	103.7	-	134.9
MAI	137.6	127.0	142.8	150.1	133.9	134.2	102.1	-	134.4
JUIN	138.4	125.6	143.5	150.1	133.9	133.8	99.3	-	133.8

**INDICES DES PRIX DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE : PRIX PAYES AUX PRODUCTEURS SUR LE MARCHÉ INTERIEUR (NOMENCLATURE N.A.C.E.(\*) - 1980 = 100)**

	ENERGIE ET EAU (1)	COMBUSTIBLES SOLIDES AINSI QUE LEURS AGGLOMERES (11)	HOUILLE (Y COMPRIS AGGLOMERES DE HOUILLES) (111)	PRODUITS PETROLIERS (14)	ENERGIE ELECTRIQUE GAZ, VAPEUR, EAU CHAUDE (15)	ENERGIE ELECTRIQUE (161)	EAU CAPTEE, EPUREE ET DISTRIBUEE (17)
1982	138.6	166.1	166.1	150.0	129.6	129.6	115.1
1983	148.9	183.9	183.9	151.8	146.0	146.0	129.6
1984	158.6	176.5	176.5	164.2	154.7	154.7	139.3
1985	159.6	184.6	184.6	163.2	156.4	156.4	144.3
1986	115.1	137.3	137.3	74.0	144.5	144.5	147.1
1987	103.4	103.0	103.0	69.0	127.7	127.7	145.5
1988	99.3	93.0	93.0	60.5	127.2	127.2	145.8
1989	106.0	97.3	97.3	74.9	128.4	128.4	145.7
<b>1988</b>							
OCTOBRE	100.9	90.0	90.0	60.7	130.6	130.6	145.9
NOVEMBRE	100.7	95.9	95.9	58.4	131.5	131.5	146.4
DECEMBRE	101.0	95.9	95.9	59.6	131.1	131.1	146.3
<b>1989</b>							
JANVIER	102.3	95.5	95.5	63.2	130.7	130.7	146.0
FEVRIER	102.4	95.5	95.5	65.9	128.7	128.7	146.5
MARS	103.2	95.5	95.5	72.0	125.3	125.3	145.0
AVRIL	108.1	94.7	94.7	85.0	124.5	124.5	145.5
MAI	106.8	94.7	94.7	81.5	124.7	124.7	145.2
JUIN	105.1	94.7	94.7	76.8	125.2	125.2	145.5
JUILLET	103.4	98.2	98.2	70.7	126.7	126.7	145.7
AOUT	105.2	98.2	98.2	72.4	128.8	128.8	145.5
SEPTEMBRE	108.6	98.2	98.2	78.1	131.0	131.0	145.8
OCTOBRE	108.8	100.7	100.7	77.7	131.5	131.5	145.6
NOVEMBRE	107.8	100.7	100.7	75.0	131.6	131.6	145.9
DECEMBRE	109.8	100.7	100.7	79.9	131.6	131.6	146.0
<b>1990</b>							
JANVIER	108.1	104.3	104.3	73.5	133.4	133.4	144.8
FEVRIER	107.3	104.3	104.3	69.7	135.0	135.0	145.2
MARS	106.6	104.3	104.3	67.3	135.5	135.5	144.9
AVRIL	106.1	104.6	104.6	65.8	135.4	135.4	147.9
MAI	104.5	104.6	104.6	63.6	134.0	134.0	147.5
JUIN	101.9	104.6	104.6	59.4	132.2	132.2	147.8

(\*) LES CODES ENTRE PARENTHESES SONT LES CODES NACE

	PRODUITS MINERAIUX NON ENERGETIQUES ET PRODUITS DERIVES; PRODUITS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE ET FIBRES CHIMIQUES (2)	METAUX ET PRODUITS DE LA PREMIERE TRANSFORMATION DES METAUX (22)	FER ET ACIER SELON TRAITE CECA (SANS LE COKE SIDERURGIQUE) (221)	TUBES D'ACIER (222) (1)	PRODUITS DU TREFILAGE, DE L'ETRIVAGE, DU LAMINAGE A FROID (223)	METAUX NON FERREUX PRODUITS ET DE PREMIERE TRANSFORMATION (224)
1982	130.0	140.2	144.4	122.9	121.2	128.6
1983	136.6	145.5	149.2	124.1	127.8	135.3
1984	146.8	158.8	157.4	130.3	142.6	169.0
1985	149.6	157.8	158.2	136.6	155.0	157.1
1986	141.7	141.9	145.7	132.4	155.1	123.5
1987	134.5	126.7	126.4	129.0	152.4	120.9
1988	142.9	139.5	137.2	133.1	153.8	144.9
1989	157.1	163.4	156.9	147.9	175.6	186.6
<b>1988</b>						
OCTOBRE	150.6	152.7	149.3	139.3	156.1	165.4
NOVEMBRE	151.7	154.4	151.2	136.2	161.7	165.5
DECEMBRE	152.4	155.8	151.9	136.2	161.7	169.7
<b>1989</b>						
JANVIER	154.6	158.2	152.7	136.2	161.7	179.5
FEVRIER	157.3	163.3	154.7	138.6	176.3	194.4
MARS	157.8	164.8	156.5	138.6	176.3	195.4
AVRIL	156.0	160.9	156.5	138.6	176.3	174.6
MAI	158.4	165.7	157.6	153.6	176.3	195.5
JUIN	157.0	162.7	156.0	153.6	176.3	186.3
JUILLET	158.2	165.9	159.3	153.6	176.3	189.7
AOUT	159.0	167.4	159.8	152.0	176.4	195.7
SEPTEMBRE	158.9	167.3	160.6	152.0	176.4	191.6
OCTOBRE	158.0	165.4	158.7	152.0	176.4	189.5
NOVEMBRE	155.0	159.2	154.7	153.1	179.2	172.1
DECEMBRE	155.4	160.5	155.7	153.1	179.2	174.9
<b>1990</b>						
JANVIER	152.5	154.2	153.6	153.1	179.2	150.1
FEVRIER	153.6	156.4	155.2	152.8	172.6	157.1
MARS	158.5	166.1	158.2	152.8	172.6	196.3
AVRIL	154.2	157.7	155.1	152.8	172.6	164.0
MAI	155.4	159.9	156.9	151.9	174.6	168.4
JUIN	154.8	158.8	156.9	151.9	174.6	162.7

(\*) LES CODES ENTRE PARENTHESES SONT LES CODES NACE

(1) POUR DES RAISONS DE CONFIDENTIALITE, LES GROUPES NACE 222, 312 ET 313 SONT AFFECTES D'UN SEUL ET MEME INDICE, QUI CORRESPOND A L'ENSEMBLE DES PRODUITS APPARTENANT AUX TROIS GROUPES.



**INDICES DES PRIX DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE : PRIX PAYES AUX PRODUCTEURS SUR  
LE MARCHE INTERIEUR (NOMENCLATURE N.A.C.E.(\*) - 1980 = 100)**

	MINERAUX AUTRES QUE ME- TALLI- QUES ET ENERGE- TIQUES, TOURBE (23)	MINERAUX POUR LA CONS- TRUCTION (231)	PRODUITS MINERAUX NON- METAL- LIQUES OUVERES, VERRE (24)	MATERI- AUX DE CONS- TRUCTION EN TERRE CUITE (241)	CIMENT, CHAUX ET PLATRE (242)	MATERI- AUX DE CONS- TRUCTION EN AMI- ANTE, CI- MENT, 3E TON OU PLATRE (243)	PIERRES ET AUTRES PRODUITS MINERAUX NON-ME- TALLI- QUES N.D.A. TRAVAIL LES (245)	VERRE ET OUVRAGES EN VERRE (247)	PRODUITS CERA- MIQUES (248)
1982	111.1	111.1	118.3	118.1	137.0	112.0	115.1	116.0	115.7
1983	120.5	120.5	125.7	121.4	146.1	119.2	119.9	124.0	125.3
1984	130.7	130.7	129.4	129.9	147.8	124.0	126.5	125.0	134.4
1985	137.3	137.3	136.8	148.5	162.1	129.5	126.5	126.2	137.6
1986	148.7	148.7	142.9	158.0	170.4	136.1	126.5	129.1	143.9
1987	152.7	152.7	144.9	156.1	172.1	140.5	126.5	129.1	143.6
1988	156.2	156.2	147.5	156.4	172.2	144.2	126.5	133.0	141.8
1989	165.2	165.2	148.9	158.9	166.5	147.0	126.5	136.5	146.2
<b>1988</b>									
OCTOBRE	155.5	156.5	148.5	157.2	172.3	146.2	126.5	133.1	141.7
NOVEMBRE	156.7	156.7	148.8	157.2	172.3	146.3	126.5	134.1	141.7
DECEMBRE	156.9	156.9	148.6	157.2	172.4	145.8	126.5	134.1	143.6
<b>1989</b>									
JANVIER	161.4	161.4	148.8	158.9	172.5	145.9	126.5	133.8	144.3
FEVRIER	163.7	163.7	149.0	158.9	172.5	146.4	126.5	133.8	145.4
MARS	163.9	163.9	148.1	158.9	165.3	147.2	126.5	133.8	145.5
AVRIL	164.3	164.3	148.5	158.9	165.4	146.7	126.5	136.1	145.5
MAI	165.4	165.4	148.9	158.9	165.3	147.0	126.5	137.2	145.5
JUIN	165.0	165.0	148.9	158.9	165.3	147.0	126.5	137.2	145.6
JUILLET	166.2	166.2	148.7	158.9	165.4	146.4	126.5	137.2	147.1
AOUT	166.4	166.4	149.2	158.9	165.3	147.2	126.5	137.8	147.1
SEPTEMBRE	166.8	166.8	149.1	158.9	165.1	147.1	126.5	137.8	147.1
OCTOBRE	166.6	166.6	149.2	158.9	165.3	147.3	126.5	137.8	147.0
NOVEMBRE	166.2	166.2	149.4	158.9	165.3	147.7	126.5	137.8	147.1
DECEMBRE	166.7	166.7	149.5	158.9	165.2	148.1	126.5	137.8	147.1
<b>1990</b>									
JANVIER	169.6	169.6	150.7	168.2	165.3	147.7	126.5	139.1	147.4
FEVRIER	169.3	169.3	151.1	168.2	165.3	148.7	126.5	139.1	147.3
MARS	169.7	169.7	152.1	168.2	165.3	150.9	126.5	139.1	147.9
AVRIL	170.5	170.5	152.7	168.2	165.3	152.3	126.5	139.1	149.5
MAI	172.3	172.3	152.8	168.2	167.3	151.8	126.5	139.1	149.4
JUIN	172.3	172.3	152.6	168.2	167.3	151.2	126.5	139.1	149.4

(\*) LES CODES ENTRE PARENTHESES SONT LES CODES NACE

	PRODUITS CHIMIQUES (A L'EXCL. DES FIBRES ARTIFICIEL LES ET SYNTHETI- QUES) (25)	PRODUITS CHIMIQUES DE BASE (251)	VERNIS, PEINTURES, ENDUITS ET MASTICS, ENCRE, D'IMPRI- MERIE (255)	PRODUITS CHIMIQUES, UTILISES PRINCIPALE MENT DANS L'INDUSTRIE ET DANS L'AGRICUL- TURE (256) (2)	SAVONS, DETERGENTS, SYNTHET., PARFUMERIE ET AUTRES PROD.D'HY- GIENE COR- PORELLE (258)	AUTRES PRO- DUITS CHI- MIQUES, PRINCIPALE MENT DES- TINES A LA CONSOMMA- TION DOMES- TIQUE ET A L'ADMINI- STRATION (259) (2)	FIBRES CHIMIQUES CONTINUES ET DISCON- TINUES (26)
1982	123.3	127.8	124.7	118.0	112.5	118.0	127.2
1983	131.6	136.2	130.9	126.3	122.1	126.3	137.4
1984	142.2	147.8	139.5	138.1	130.1	138.1	145.5
1985	147.6	151.7	145.3	147.1	138.0	147.1	148.9
1986	137.8	132.9	150.6	134.6	145.8	134.6	150.7
1987	136.4	130.3	151.8	131.8	146.9	131.8	145.8
1988	142.6	139.7	153.3	131.9	149.5	131.9	145.2
1989	150.7	149.9	161.1	139.4	152.5	139.4	148.1
<b>1988</b>							
OCTOBRE	147.1	146.1	156.4	135.7	150.3	135.7	144.2
NOVEMBRE	148.1	148.1	156.4	136.0	149.7	136.0	144.2
DECEMBRE	148.6	148.5	156.4	137.5	149.6	137.5	144.2
<b>1989</b>							
JANVIER	152.1	154.2	156.4	137.8	150.9	137.8	143.9
FEVRIER	152.0	153.4	156.4	138.5	152.3	138.5	147.4
MARS	152.0	153.2	156.4	139.2	152.5	139.2	147.4
AVRIL	152.2	152.9	160.6	138.9	152.4	138.9	147.4
MAI	151.5	152.3	160.6	138.7	150.4	138.7	147.4
JUIN	151.8	152.0	160.6	137.7	153.3	137.7	147.4
JUILLET	150.0	148.6	160.6	139.8	152.9	139.8	148.2
AOUT	149.7	147.8	160.6	139.7	153.7	139.7	148.2
SEPTEMBRE	149.5	146.9	154.1	140.2	152.8	140.2	148.2
OCTOBRE	149.5	146.9	164.8	139.8	152.8	139.8	148.6
NOVEMBRE	149.3	146.3	165.5	140.6	152.7	140.6	151.3
DECEMBRE	148.2	144.3	166.2	140.2	152.9	140.3	151.3
<b>1990</b>							
JANVIER	146.7	141.9	166.9	137.8	153.0	137.8	161.4
FEVRIER	146.0	140.4	166.9	139.1	152.9	139.1	161.4
MARS	145.3	139.5	166.9	138.3	152.4	138.3	161.4
AVRIL	144.2	138.1	166.9	135.0	152.9	135.0	154.4
MAI	144.2	138.1	166.9	135.0	152.9	135.0	154.4
JUIN	144.2	138.1	166.9	135.0	152.9	135.0	154.4

(\*) LES CODES ENTRE PARENTHESES SONT LES CODES NACE

(2) POUR DES RAISONS DE CONFIDENTIALITE, LES GROUPES NACE 256 ET 259  
SONT AFFECTES D'UN SEUL ET MEME INDICE, QUI CORRESPOND A  
L'ENSEMBLE DES PRODUITS APPARTENANT AUX TROIS GROUPES.

INDICES DES PRIX DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE : PRIX PAYES AUX PRODUCTEURS SUR LE MARCHÉ INTERIEUR (NOMENCLATURE N.A.C.E. (\*) - 1980 = 100)

	OUVRAGES EN METAUX PRODUITS DE LA CONSTRUCTION MECANIQUE, ELECTRIQUE DE PRECISION MATERIEL DE TRANSPORT (3)	OUVRAGES EN METAUX (A L'EXCLUSION DES MACHINES, DES PROD. ELECTRO-TECH. OU DE LA MECA. DE PRECISION ET MAT. DE TRANSP.) (31)	ARTICLES EN FONDERIE (311)	PRODUITS DE LA FORGE, DE L'EMBOUTISSAGE ET DE L'ESTAMPAGE (312) (1)	PRODUITS DE LA SECONDE TRANSFORMATION DES METAUX, PRODUITS TRAITES ET REVETUS (313) (1)	CONSTRUCTIONS METALLIQUES EN ACIER OU ALLIAGE LEGER (314)	CHAUDIÈRES ET RESERVOIRS (315)	ARTICLES METALLIQUES (A L'EXCLUSION DES PRODUITS DE LA CONSTRUCTION MECANIQUE ET ELECTRIQUE) (316)
1982	119.4	125.2	110.1	122.9	122.9	125.2	136.2	121.7
1983	126.1	132.9	109.4	124.1	124.1	135.3	147.5	130.4
1984	130.5	137.4	115.7	130.3	130.3	138.4	150.9	135.7
1985	135.7	143.5	132.0	136.6	136.6	143.1	156.0	140.5
1986	138.5	145.6	140.0	132.4	132.4	146.9	158.3	142.1
1987	138.5	144.7	143.1	128.9	128.9	147.7	157.0	139.6
1988	140.1	143.4	140.2	133.1	133.1	144.3	156.8	136.9
1989	145.5	147.3	146.1	147.9	147.9	146.2	156.8	139.3
1988								
NOVEMBRE	142.2	143.9	144.1	136.2	136.2	142.4	157.1	137.4
DECEMBRE	142.0	143.9	144.1	136.2	136.2	142.4	157.1	137.4
1989								
JANVIER	142.0	143.9	144.1	136.2	136.2	142.4	157.1	137.4
FEBVRIER	143.8	144.7	144.2	136.6	136.6	142.9	156.8	138.7
MARS	143.7	144.6	144.2	136.6	136.6	142.7	156.8	138.7
AVRIL	143.7	144.6	144.2	136.6	136.6	142.7	156.8	138.7
MAI	145.3	147.2	143.8	153.6	153.6	143.5	156.8	139.2
JUIN	145.3	147.2	143.8	153.6	153.6	143.5	156.8	139.2
JUILLET	145.3	147.3	143.8	153.6	153.6	143.8	156.8	139.2
AOUT	146.7	148.8	144.2	152.0	152.0	149.8	156.8	139.9
SEPTEMBRE	146.7	148.8	144.2	152.0	152.0	149.8	156.8	139.9
OCTOBRE	146.7	148.8	144.2	152.0	152.0	149.8	156.8	139.9
NOVEMBRE	146.2	150.7	156.1	153.1	153.1	151.6	156.8	140.3
DECEMBRE	148.2	150.7	156.1	153.1	153.1	151.6	156.8	140.3
1990								
JANVIER	148.3	150.7	156.1	153.1	153.1	151.6	156.8	140.3
FEBVRIER	148.5	151.2	155.9	152.8	152.8	153.0	156.8	140.7
MARS	148.5	151.2	155.9	152.8	152.8	153.0	156.8	140.7
AVRIL	148.5	151.2	155.9	152.8	152.8	153.0	156.8	140.7
MAI	149.1	150.7	145.6	151.9	151.9	153.5	156.8	142.8
JUIN	149.1	150.7	145.6	151.9	151.9	153.5	156.8	142.8

(\*) LES CODES ENTRE PARENTHESES SONT LES CODES NACE

(1) POUR DES RAISONS DE CONFIDENTIALITE, LES GROUPES NACE 222, 312 ET 313 SONT AFFECTES D'UN SEUL ET MEME INDICE, QUI CORRESPOND A L'ENSEMBLE DES PRODUITS APPARTENANT AUX TROIS GROUPES.

	PRODUITS DE LA CONSTRUCTION DE MACHINES ET DE MATERIEL MECANIQUE (32) (3)	MACHINES DE BUREAU ET MACHINES ET INSTALLATIONS POUR LE TRAITEMENT AUTOMATIQUE DE L'INFORM. (330) (3)	PRODUITS ELECTROTECHNIQUES (34)	CABLES, FILS ET CONDUCTEURS ELECTRIQUES ISOLES (341) (4)	MATERIEL ELECTRIQUE D'EQUIPEMENT (342) (4)	MATERIEL D'UTILISATION; PILES ET ACCUMULATEURS (343) (4)	MATERIEL DE TELECOMMUNICATION; APPAREILS DE MESURE ET MATERIEL ELECTROMEDICAL (344)
1982	118.2	118.2	113.8	111.7	111.7	111.7	114.7
1983	123.7	123.7	118.6	118.4	118.4	118.4	114.7
1984	127.4	127.4	122.4	123.1	123.1	123.1	117.2
1985	130.6	130.6	127.1	128.0	128.0	128.0	121.9
1986	134.9	134.9	128.1	127.7	127.7	127.7	123.8
1987	134.9	134.9	127.2	126.9	126.9	126.9	124.5
1988	138.3	138.3	129.8	131.8	131.8	131.2	126.8
1989	143.3	143.3	135.8	139.7	139.7	137.9	131.4
1988							
NOVEMBRE	138.8	138.8	134.5	139.4	139.4	139.4	130.8
DECEMBRE	138.8	138.8	134.0	139.4	139.4	131.8	130.8
1989							
JANVIER	138.8	138.8	134.0	139.4	139.4	131.8	130.8
FEBVRIER	142.9	142.9	134.9	140.0	140.0	136.4	129.9
MARS	142.9	142.9	134.9	140.0	140.0	136.4	129.9
AVRIL	142.9	142.9	134.9	140.0	140.0	136.4	129.9
MAI	143.1	143.1	136.0	140.4	140.4	138.2	131.0
JUIN	143.1	143.1	136.0	140.4	140.4	138.2	131.0
JUILLET	143.1	143.1	136.0	140.4	140.4	138.2	131.0
AOUT	143.5	143.5	137.3	140.2	140.2	140.9	132.8
SEPTEMBRE	143.5	143.5	137.3	140.2	140.2	140.9	132.8
OCTOBRE	143.5	143.5	137.3	140.2	140.2	140.9	132.8
NOVEMBRE	146.0	146.0	135.6	137.4	137.4	138.1	132.7
DECEMBRE	146.0	146.0	135.6	137.4	137.4	138.1	132.7
1990							
JANVIER	146.0	146.0	135.6	137.4	137.4	138.1	132.7
FEBVRIER	147.7	147.7	133.8	132.7	132.7	137.5	132.5
MARS	147.7	147.7	133.8	132.7	132.7	137.5	132.5
AVRIL	147.7	147.7	133.8	132.7	132.7	137.5	132.5
MAI	148.9	148.9	135.5	136.5	136.5	136.9	132.7
JUIN	148.9	148.9	135.5	136.5	136.5	136.9	132.7

(3)(4) POUR DES RAISONS DE CONFIDENTIALITE, LES GROUPES NACE 32 ET 330 SONT AFFECTES D'UN SEUL ET MEME INDICE, QUI CORRESPOND A L'ENSEMBLE DES PRODUITS DES DEUX GROUPES. REMARQUE SIMILAIRE POUR LES GROUPES 341 A 343.

INDICES DES PRIX DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE : PRIX PAYES AUX PRODUCTEURS SUR  
LE MARCHÉ INTERIEUR (NOMENCLATURE N.A.C.E. (\*) - 1980 = 100)

	APPAREILS DE RADIO, TELEVISION ET ELEC- TROACOUS- TIQUES, APPAREILS ELECTRONI- QUES, DISQ. ET BANDES MAGNET. ENREGISTR. (345) (5).	APPAREILS ELECTRO- DOMES- TIQUES (346) (5)	LAMPES ET MATERIEL D'ECLAI- RAGE (347) (5)	MATERIEL DE TRANSPORT Y COMPRIS VEHICULES AUTOMO- BILES (35 + 36) (5)	INSTRU- MENTS DE PRECISION, D'OPTIQUE ET SIMI- LAIRES (37) (37)	INSTRU- MENTS DE PRECISION, APPAREILS DE MESURE ET DE CONTROLE (371) (371)	MATERIEL MEDICO- CHIRURGIC. ET APPA- REILS OR- THOPEDI- QUES (A L'EXCL. DES CHAUSSUES ORTHOPE- DIQUES) (372) (372)
1982	116.5	116.5	116.5	116.7	117.4	118.2	113.7
1983	128.4	128.4	128.4	125.2	122.1	123.7	115.1
1984	133.5	133.5	133.5	131.6	126.3	127.4	121.3
1985	137.7	137.7	137.7	137.5	130.6	130.5	130.4
1986	139.1	139.1	139.1	142.4	136.2	134.9	142.1
1987	134.6	134.6	134.6	145.2	136.5	134.9	143.3
1988	132.8	132.8	132.8	149.8	139.3	138.3	143.3
1989	137.9	137.9	137.9	157.8	143.3	143.3	143.3
<b>1988</b>							
NOVEMBRE	131.8	131.8	131.8	153.1	139.7	138.8	143.3
DECEMBRE	131.8	131.8	131.8	153.1	139.7	138.8	143.3
<b>1989</b>							
JANVIER	131.8	131.8	131.8	153.1	139.7	138.8	143.3
FEBVRIER	136.4	136.4	136.4	155.3	143.0	142.9	143.3
MARS	136.4	136.4	136.4	155.3	143.0	142.9	143.3
AVRIL	136.4	136.4	136.4	155.3	143.0	142.9	143.3
MAI	138.2	138.2	138.2	156.9	143.2	143.1	143.3
JUIN	138.2	138.2	138.2	156.9	143.2	143.1	143.3
JUILLET	138.2	138.2	138.2	156.9	143.2	143.1	143.3
AOUT	140.9	140.9	140.9	159.0	143.4	143.5	143.3
SEPTEMBRE	140.9	140.9	140.9	159.0	143.4	143.5	143.3
OCTOBRE	140.9	140.9	140.9	159.0	143.4	143.5	143.3
NOVEMBRE	138.1	138.1	138.1	163.5	145.5	146.0	143.3
DECEMBRE	138.1	138.1	138.1	163.5	145.5	146.0	143.3
<b>1990</b>							
JANVIER	138.1	138.1	138.1	163.5	147.2	146.0	152.2
FEBVRIER	137.5	137.5	137.5	165.0	148.5	147.7	152.2
MARS	137.5	137.5	137.5	165.0	148.5	147.7	152.2
AVRIL	137.5	137.5	137.5	165.0	148.5	147.7	152.2
MAI	138.9	138.9	138.9	165.3	149.6	148.9	152.2
JUIN	138.9	138.9	138.9	165.3	149.6	148.9	152.2

(5) POUR DES RAISONS DE CONFIDENTIALITE, LES GROUPES NACE 343, 345, 346 ET 347 SONT AFFECTES D'UN SEUL ET MEME INDICE, QUI CORRESPOND A L'ENSEMBLE DES PRODUITS APPARTENANT AUX QUATRE GROUPES.

(6) POUR DES RAISONS DE CONFIDENTIALITE, LES GROUPES NACE 35 ET 36 SONT REGROUPES EN UN SEUL GROUPE SOUS LE CODE 35.

	PROD. DES AU- TRES IND. MA- NUFAC- TURIE- RES (4)	PRO- DUITS ALIMEN- TAIRES, BOIS- SONS ET TABAC (41,42)	GRAIS- SES ET HUILES VEGETA- LES ET ANIMA- LES (411)	PROD. DE L'ABAT- TAGE. PREPA- RATION ET CON- SERVES DE VI- ANDES (412)	LAIT PREPA- RE (413)	FRUITS ET LEGUMES PREPA- RES (414)	POIS- SONS ET AUTRES ANIMAUX, PREPA- RES EN VUE DE L'ALI- MENTA- TION HU- MAINE (415)	PROD. OU TRAVAIL DES GRAINS (416)	PATES ALI- MENTAI- RES (417)	PROD. DE BOULAN- GERIE, PATIS- SERIE, BISCOT- TERIE, BISCUI- TERIE (419)
1982	117.3	116.8	115.0	118.2	126.9	120.9	106.2	123.2	117.6	113.5
1983	124.6	124.8	125.2	120.7	134.9	129.9	111.1	139.6	124.4	121.6
1984	131.4	131.3	142.1	125.1	138.6	136.4	112.7	145.0	126.5	136.9
1985	136.7	136.9	145.6	129.4	140.1	139.5	118.3	145.9	131.9	146.5
1986	135.5	136.5	114.4	126.1	143.2	135.9	120.6	146.2	138.9	148.8
1987	130.4	131.1	100.1	119.5	143.4	134.4	126.2	146.2	146.6	150.2
1988	135.2	133.4	114.1	118.0	154.7	137.4	127.2	146.1	149.4	153.5
1989	140.6	139.5	122.4	127.8	162.5	139.5	128.8	146.2	150.2	156.2
<b>1988</b>										
NOVEMBRE	137.2	135.8	122.0	119.9	162.3	137.8	128.5	146.1	148.9	154.8
DECEMBRE	137.6	136.6	121.6	122.3	162.8	137.5	128.5	146.0	148.9	154.8
<b>1989</b>										
JANVIER	138.9	137.5	123.5	122.7	162.3	137.7	128.5	146.0	148.1	154.8
FEBVRIER	138.9	137.4	122.9	122.3	161.5	138.0	130.7	146.2	151.1	155.9
MARS	138.9	137.4	122.8	121.8	161.9	138.3	130.7	146.3	150.5	156.2
AVRIL	139.2	137.5	122.9	121.4	162.6	139.1	130.7	146.2	150.3	156.3
MAI	139.4	137.4	122.2	121.7	160.7	139.1	131.0	146.0	150.0	156.3
JUIN	140.3	138.9	121.6	126.5	160.5	140.8	131.0	146.2	150.1	156.3
JUILLET	141.1	139.7	123.5	126.0	160.9	139.8	131.0	146.1	150.2	156.4
AOUT	142.0	141.0	121.9	134.1	161.7	139.1	126.1	146.2	150.3	156.4
SEPTEMBRE	142.7	142.3	123.7	137.3	162.7	139.4	126.1	146.4	150.4	156.4
OCTOBRE	142.6	142.5	122.4	135.1	165.2	140.8	126.8	146.4	150.4	156.4
NOVEMBRE	142.2	141.9	121.3	133.6	165.5	140.8	126.8	146.4	149.9	156.4
DECEMBRE	141.0	139.9	119.7	129.4	163.9	141.3	125.6	146.0	151.1	156.4
<b>1990</b>										
JANVIER	140.1	137.1	116.8	122.1	159.5	142.4	125.6	146.1	150.4	157.9
FEBVRIER	140.3	137.3	115.6	124.0	157.2	143.3	125.2	146.1	150.5	158.5
MARS	139.8	136.5	115.6	122.7	154.7	143.9	125.2	146.0	151.1	158.5
AVRIL	141.3	139.0	115.4	130.7	151.7	144.3	125.2	146.0	151.4	158.5
MAI	140.4	137.6	115.4	125.8	151.3	144.8	125.2	146.0	150.2	158.5
JUIN	140.9	138.4	114.1	128.8	150.6	144.7	125.1	146.0	150.8	158.5

(\*) LES CODES ENTRE PARENTHESES SONT LES CODES NACE

**INDICES DES PRIX DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE : PRIX PAYES AUX PRODUCTEURS SUR LE MARCHÉ INTERIEUR (NOMENCLATURE N.A.C.E. (\*) - 1980 = 100)**

	PRODUITS DE L'INDUSTRIE DU SUCRE (42)	PRODUITS DE LA CHOCOLATERIE ET CONFISERIE (421)	PRODUITS POUR L'ALIMENTATION DES ANIMAUX (Y COMPRIS FARINE DE POISSONS) (422)	PRODUITS ALIMENTAIRES DIVERS (423)	ALCOOL ETHYLIQUE DE FERMENTATION; EAUX-DEVIE ET AUTRES SPIRITUEUX (424)	VINS ET BOISSONS A BASE DE VIN (425)	PRODUITS DE BRASSERIE ET DE MALTERIES (427)	EAUX-MINE-RALES ET BOISSONS NON ALCOOLISEES (428)	PRODUITS DU TABAC (429)
1982	117.9	109.1	105.7	108.6	142.0	108.4	121.2	121.7	121.2
1983	129.7	118.7	120.2	118.4	142.6	112.1	130.0	127.1	136.3
1984	136.5	137.5	116.8	137.2	142.7	119.3	132.4	130.6	144.5
1985	139.7	146.3	120.5	143.0	144.3	122.8	139.7	137.7	157.6
1986	142.7	142.3	119.8	154.3	148.0	126.9	143.3	144.9	167.7
1987	143.2	137.3	108.2	113.8	148.0	128.5	142.8	142.1	175.1
1988	144.3	136.6	111.6	114.8	150.1	131.7	144.5	140.9	175.6
1989	143.3	137.1	110.0	116.1	166.3	139.2	150.9	142.3	191.2
<b>1988</b>									
OCTOBRE	144.1	135.7	110.1	118.2	152.5	134.9	143.7	140.9	175.7
NOVEMBRE	144.5	138.6	110.8	118.7	151.6	134.9	151.1	140.9	175.7
DECEMBRE	143.8	139.9	110.1	119.1	151.6	134.9	151.1	141.0	175.7
<b>1989</b>									
JANVIER	143.6	139.7	110.4	118.2	164.0	134.9	151.1	141.0	185.9
FEBVIER	144.0	140.0	109.8	118.5	164.4	134.9	151.1	141.0	185.9
MARS	143.2	138.0	111.4	118.5	164.4	134.9	151.1	141.0	185.9
AVRIL	142.2	138.4	112.0	119.4	164.8	139.6	150.8	141.0	185.9
MAI	144.6	136.2	112.3	120.4	166.0	139.6	150.8	141.0	185.9
JUIN	144.2	136.6	112.1	121.7	166.0	139.6	150.8	141.1	185.9
JUILLET	143.2	137.5	110.5	121.5	167.0	139.6	150.9	142.3	190.8
AOUT	143.0	137.6	109.1	111.9	167.1	139.6	150.9	142.3	190.8
SEPTEMBRE	142.8	136.4	109.8	111.9	168.1	139.6	150.9	142.3	190.8
OCTOBRE	143.3	135.2	108.7	111.9	168.1	142.8	150.9	144.7	202.0
NOVEMBRE	143.1	135.6	107.5	111.2	168.1	142.8	151.0	144.7	202.0
DECEMBRE	142.3	134.4	105.9	108.2	166.1	142.8	151.0	144.7	202.0
<b>1990</b>									
JANVIER	142.3	133.5	104.7	107.5	168.2	142.8	151.0	144.7	202.0
FEBVIER	143.8	133.6	102.6	107.6	168.2	142.8	151.0	147.4	202.0
MARS	143.0	133.8	101.6	105.5	168.3	142.8	150.8	147.5	202.0
AVRIL	141.0	135.7	100.6	105.9	168.3	142.8	156.8	148.0	202.0
MAI	144.2	138.0	100.5	105.9	168.3	142.8	156.8	148.0	202.0
JUIN	143.5	138.5	100.5	105.6	168.3	150.7	156.8	148.0	202.0

(\*) LES CODES ENTRE PARENTHESES SONT LES CODES NACE

	TEXTILES (43)	MATIERES TEXTILES, FILS, TISSUS ET SIMILAIRES DE LAINE OU DE POILS FINS OU GROS-SIERS (431)	FILS, TISSUS ET SIMILAIRES DE COTON ET DE FIBRES TEXTILES CHIMIQUES CONTINUES ASSIMILEES AU COTON (432)	MATIERES TEXT., FILS TISSUS ET SIMILAIRES DE SOIE ET DE FIBRES TEXTILES CHIMIQUES CONTINUES ET DISCONTINUES ASSIMILEES A LA SOIE (433)	MATIERES TEXTILES, FILS, TISSUS ET SIMILAIRES DE LIN, DE CHANVRE ET DE RAMIE (434)	ARTICLES DE BONNETERIE (436)	TAPIS, LINOLEUM, ET COUVRE-PARQUETS SIMILAIRES AINSI QUE TOILES CIREES (438)
1982	121.2	128.0	118.2	113.7	112.5	117.1	118.1
1983	129.9	130.8	132.9	125.6	128.9	128.7	121.6
1984	141.4	137.2	151.9	133.2	156.9	140.0	127.1
1985	146.0	136.9	158.9	143.6	150.2	153.7	132.2
1986	140.5	125.8	150.7	150.0	132.2	160.7	139.2
1987	139.8	125.0	146.3	151.1	127.3	167.5	140.5
1988	142.4	135.5	141.2	150.1	124.4	168.1	142.1
1989	144.3	138.2	146.2	147.6	122.4	165.6	143.3
<b>1988</b>							
OCTOBRE	144.4	140.9	140.8	150.7	121.5	168.4	143.3
NOVEMBRE	144.0	139.5	141.2	150.7	123.3	168.4	143.3
DECEMBRE	144.8	141.7	141.3	149.2	123.3	168.4	143.3
<b>1989</b>							
JANVIER	144.9	143.6	141.3	146.9	123.7	165.2	143.3
FEBVIER	145.7	144.3	143.4	146.6	121.9	165.2	143.3
MARS	145.5	144.2	143.3	145.0	121.9	165.2	143.3
AVRIL	145.2	141.3	144.4	149.5	120.1	166.4	143.3
MAI	145.0	140.1	145.7	149.5	118.9	166.4	143.3
JUIN	144.8	139.4	145.7	149.5	121.2	166.4	143.3
JUILLET	144.6	138.4	146.6	148.3	121.5	166.6	143.3
AOUT	144.6	137.8	147.4	148.3	121.5	166.6	143.3
SEPTEMBRE	143.6	136.2	147.4	142.8	123.4	166.6	143.3
OCTOBRE	142.2	132.3	148.7	142.8	124.7	164.1	143.3
NOVEMBRE	143.2	130.8	150.7	153.9	123.8	164.1	143.3
DECEMBRE	142.3	130.1	150.0	148.0	125.6	164.1	143.3
<b>1990</b>							
JANVIER	141.8	129.5	149.1	147.5	124.4	165.1	143.3
FEBVIER	142.2	128.1	149.0	147.5	124.0	165.1	143.3
MARS	142.0	126.9	149.6	160.6	122.1	165.1	143.3
AVRIL	141.6	125.9	150.2	154.2	120.7	169.1	143.3
MAI	140.2	121.5	150.3	157.8	119.1	169.1	143.3
JUIN	139.7	121.5	150.3	152.5	118.2	169.1	143.3

(\*) LES CODES ENTRE PARENTHESES SONT LES CODES NACE

INDICES DES PRIX DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE : PRIX PAYES AUX PRODUCTEURS SUR  
LE MARCHÉ INTERIEUR (NOMENCLATURE N.A.C.E. (\*), - 1980 = 100)

	CUIRS ET PEAUX, ARTICLES EN CUIR ET SIMI- LAIRES (44)	CUIRS ET PEAUX, TANNES ET FINIS (441)	ARTICLES EN CUIR ET SIMI- LAIRES (442)	CHAUSSE- RES ET ARTICLES D'HABILLE- MENT (45)	CHAUSSE- RES PRO- DUITES EN SERIE (A L'EX. DES CHAUSSE- RES EN CA- OUTCHOUC OU EN BOIS (451)	ARTICLES D'HABIL- LEMENT CONFEC- TIONNES (PROD. EN SERIE) ACCESSOI- RES D'HA- BILLEMENT (453)	AUTRES ARTICLES TEXTILES CONFEC- TIONNES (FABRI- QUES HORS DES TISSAGES) (455)	PELLETE- RIES ET FOURRURES (456)
1982	112.3	108.9	122.5	109.8	103.6	109.6	116.5	120.2
1983	123.6	120.2	133.8	116.2	109.2	115.8	131.8	109.5
1984	135.5	134.2	139.5	124.3	117.7	123.6	146.6	115.3
1985	139.7	135.4	152.5	134.8	124.1	134.2	153.5	137.9
1986	137.9	133.3	151.7	139.6	132.7	139.1	153.4	140.8
1987	136.7	131.6	152.0	143.2	136.9	143.0	147.6	146.5
1988	138.6	133.3	154.6	146.3	138.9	147.0	141.6	136.0
1989	138.2	133.4	152.9	148.4	148.1	149.3	141.1	118.6
<b>1988</b>								
OCTOBRE	138.1	133.3	152.5	147.1	138.9	147.9	141.1	136.2
NOVEMBRE	136.6	131.4	152.5	147.0	138.9	147.9	141.1	128.8
DECEMBRE	138.0	133.1	152.5	147.0	138.9	147.9	141.1	128.8
<b>1989</b>								
JANVIER	137.4	132.4	152.5	148.3	148.1	149.2	141.1	122.6
FEVRIER	138.8	134.2	152.7	148.9	148.1	149.8	141.1	122.6
MARS	137.9	133.0	152.7	148.8	148.1	149.8	141.1	118.9
AVRIL	136.6	131.3	152.7	148.8	148.1	149.8	141.1	118.9
MAI	136.9	131.6	152.7	148.8	148.1	149.8	141.1	118.9
JUIN	137.1	131.9	152.7	148.9	148.1	149.9	141.1	118.9
JUILLET	138.0	133.2	152.7	148.0	148.1	148.9	141.1	118.9
AOUT	138.4	133.7	152.7	148.0	148.1	148.9	141.1	118.9
SEPTEMBRE	139.0	134.3	153.3	148.0	148.1	148.9	141.1	117.8
OCTOBRE	139.3	134.7	153.3	148.0	148.1	148.9	141.1	117.1
NOVEMBRE	139.3	134.7	153.3	148.0	148.1	148.9	141.1	117.1
DECEMBRE	139.8	135.3	153.3	147.9	148.1	148.9	141.1	113.0
<b>1990</b>								
JANVIER	144.6	138.1	164.0	151.2	148.1	152.7	141.1	106.8
FEVRIER	145.2	138.8	164.7	151.1	148.1	152.7	141.1	101.2
MARS	145.0	138.4	164.7	151.3	148.1	152.7	145.9	96.4
AVRIL	145.0	138.4	164.7	151.3	148.1	152.7	145.9	98.0
MAI	144.2	137.4	164.7	151.3	148.1	152.7	145.9	98.0
JUIN	143.6	136.6	164.7	151.3	148.1	152.7	145.9	98.0

(\*) LES CODES ENTRE PARENTHESES SONT LES CODES NACE

	ARTICLES ET MEUBLES EN BOIS (46)	PRODUITS OUVRES (461)	PRODUITS DEMI- FINIS EN BOIS (462)	PIECES DE CHARPEN- TE ET DE MENUISE- RIE (463)	EMBAL- LAGES EN BOIS (464)	AUTRES OUVRAGES EN BOIS, A L'EXCLU- SION DES MEUBLES (465)	ARTICLES EN LIEGE, PAILLE, VANNERIE ET ROTIN, BROSSERIE (466)	MEUBLES EN BOIS (467)
1982	109.6	105.0	113.2	115.2	100.9	106.6	122.1	107.8
1983	114.3	106.8	120.7	121.7	103.2	112.7	135.3	111.4
1984	120.3	113.2	127.5	127.9	109.7	118.2	140.4	117.0
1985	127.1	117.5	133.0	135.4	113.9	123.0	150.7	124.3
1986	129.5	114.5	135.5	135.0	116.0	125.0	154.7	127.9
1987	129.8	112.2	137.1	132.5	117.5	125.7	155.2	128.6
1988	131.7	114.2	136.6	137.9	114.4	126.7	155.3	130.7
1989	134.3	116.7	137.2	141.3	113.4	132.0	156.6	133.7
<b>1988</b>								
OCTOBRE	133.0	113.5	136.6	138.4	105.7	126.9	155.7	133.3
NOVEMBRE	132.9	113.7	136.6	138.4	105.7	126.9	155.7	133.2
DECEMBRE	133.0	114.2	136.8	138.4	105.7	126.9	155.7	133.2
<b>1989</b>								
JANVIER	133.3	114.6	136.6	138.9	105.7	128.5	155.7	133.5
FEVRIER	133.3	114.9	136.6	138.9	105.7	130.0	155.7	133.4
MARS	133.3	114.9	136.6	138.9	105.7	130.0	155.7	133.4
AVRIL	133.3	115.1	136.6	138.9	105.7	130.0	155.7	133.4
MAI	133.7	115.4	136.6	138.9	113.3	130.0	155.7	133.6
JUIN	133.8	116.7	136.6	138.9	115.4	130.0	155.7	133.6
JUILLET	134.5	117.4	137.0	141.4	117.1	134.3	157.4	133.7
AOUT	134.7	117.4	137.7	141.4	117.1	134.3	157.4	133.7
SEPTEMBRE	134.7	118.1	137.7	141.4	118.9	134.3	157.4	133.7
OCTOBRE	135.5	118.1	137.7	146.1	118.9	134.3	157.4	133.7
NOVEMBRE	135.9	118.9	137.7	146.1	118.9	134.3	157.4	134.3
DECEMBRE	136.0	119.2	138.4	146.1	118.9	134.3	157.4	134.3
<b>1990</b>								
JANVIER	136.3	119.4	140.0	143.8	118.9	135.0	157.4	135.1
FEVRIER	136.5	119.9	140.0	143.8	118.9	136.0	157.4	135.3
MARS	136.5	118.8	140.0	143.8	118.9	136.0	157.4	135.4
AVRIL	137.8	118.8	140.0	149.9	118.9	136.0	161.1	135.9
MAI	137.8	118.5	139.7	149.9	118.9	136.0	163.9	135.9
JUIN	137.9	119.0	139.7	149.9	118.9	136.0	168.5	136.0

(\*) LES CODES ENTRE PARENTHESES SONT LES CODES NACE

**INDICES DES PRIX DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE : PRIX PAYES AUX PRODUCTEURS SUR  
LE MARCHÉ INTERIEUR (NOMENCLATURE N.A.C.E. (\*), - 1980 = 100)**

	PATE A PA- PIER, PAPIER ET CARTON; PRODUITS DE LA TRANSF.PA- PIER ET DU CART.PROD. DE L'IMPRI- MERIE ET DE L'EDIT. (47)	PATE, PAPIER ET CARTON (471)	OUVRAGES EN PAPIER ET CARTON (472)	ARTICLES DE L'IMPRI- MERIE ET DES INDUSTRIES ANNEXES (473)	PRODUITS EN CAOUTCHOUC ET EN MATIERES PLASTIQUES (48)	PRODUITS EN CAOUTCHOUC (481)	PRODUITS EN MATIERES PLASTIQUES (483)
1982	115.5	122.0	116.5	114.0	111.2	112.9	110.7
1983	117.5	124.5	120.4	115.2	120.3	119.2	120.5
1984	127.6	134.9	128.8	125.9	128.6	121.7	130.4
1985	135.6	139.5	136.3	134.6	134.0	126.3	136.0
1986	137.8	138.3	136.4	138.2	135.4	130.8	136.6
1987	138.9	140.5	136.1	139.5	134.5	130.9	135.5
1988	141.4	142.8	137.4	142.5	137.2	130.6	138.9
1989	149.9	148.1	145.3	151.8	139.8	131.7	141.9
<b>1988</b>							
OCTOBRE	142.3	144.6	138.9	143.0	140.3	130.7	142.7
NOVEMBRE	142.9	146.0	140.8	143.0	137.5	130.7	139.3
DECEMBRE	142.9	146.0	140.8	143.0	137.5	130.7	139.2
<b>1989</b>							
JANVIER	146.9	146.0	141.1	149.1	138.1	131.0	140.0
FEVRIER	147.2	146.0	142.2	149.1	138.0	131.0	139.9
MARS	147.4	147.7	142.2	149.1	138.0	131.0	139.9
AVRIL	149.3	148.2	142.8	151.7	138.1	131.2	139.9
MAI	150.3	148.3	147.3	151.7	139.6	131.2	141.8
JUIN	150.3	148.3	147.3	151.7	139.6	131.2	141.8
JUILLET	152.7	148.4	147.3	155.3	140.1	132.0	142.1
AOUT	152.7	148.9	147.3	155.3	141.3	132.0	143.7
SEPTEMBRE	152.7	148.9	147.3	155.3	141.3	132.0	143.8
OCTOBRE	150.0	148.9	147.3	151.1	141.1	132.4	143.4
NOVEMBRE	149.6	148.9	145.9	151.1	141.1	132.4	143.4
DECEMBRE	149.6	148.8	145.9	151.1	140.9	132.4	143.1
<b>1990</b>							
JANVIER	155.7	147.5	144.4	161.0	143.3	143.5	143.2
FEVRIER	155.6	147.0	144.4	161.0	143.6	143.5	143.6
MARS	155.8	149.0	144.4	161.0	143.4	143.5	143.4
AVRIL	154.4	148.5	144.8	158.8	143.5	143.5	143.5
MAI	154.4	148.5	144.8	158.8	143.5	143.5	143.5
JUIN	155.1	148.5	147.6	158.8	143.5	143.5	143.5

(\*) LES CODES ENTRE PARENTHESES SONT LES CODES NACE

	AUTRES PRODUITS DES INDUSTRIES MANUFACTURIERES (49)	PRODUITS DE BI- JOUTERIE, D'AR- GENTERIE, D'OR- FEVERIE, PERLES ET PIERRES, GEM- MES TRAVAILLEES (491)	PRODUITS DE LA- BORATOIRES PHO- TOGRAPHIQUES ET CINEMATOGRAPHI- QUES (493)	JEUX, JOUETS ET ARTICLES DE SPORT (494)	PRODUITS DES AUTRES INDUSTR. MANUFACTURIERES (495)
1982	107.3	100.6	108.2	112.0	130.9
1983	120.3	118.5	115.8	121.6	137.7
1984	121.1	116.0	120.4	125.1	141.1
1985	120.2	110.2	125.9	126.8	146.7
1986	119.5	96.5	127.5	134.4	192.8
1987	121.2	97.2	133.1	135.7	192.8
1988	125.7	97.2	146.8	138.6	206.4
1989	125.6	96.3	147.8	139.3	206.4
<b>1988</b>					
OCTOBRE	126.2	97.8	148.0	138.7	206.4
NOVEMBRE	127.2	99.8	148.0	138.7	206.4
DECEMBRE	122.5	90.1	148.0	138.7	206.4
<b>1989</b>					
JANVIER	124.8	94.5	148.0	139.3	206.4
FEVRIER	125.0	95.0	148.0	139.3	206.4
MARS	125.6	95.2	148.0	139.3	206.4
AVRIL	126.1	97.2	148.0	139.3	206.4
MAI	127.8	100.8	148.0	139.3	206.4
JUIN	127.3	99.8	148.0	139.3	206.4
JUILLET	123.9	92.9	148.0	139.3	206.4
AOUT	125.6	96.2	148.0	139.3	206.4
SEPTEMBRE	124.8	94.7	148.0	139.3	206.4
OCTOBRE	124.5	94.0	148.0	139.3	206.4
NOVEMBRE	126.2	97.5	148.0	139.3	206.4
DECEMBRE	125.5	97.0	145.4	139.3	206.4
<b>1990</b>					
JANVIER	123.0	94.2	138.6	139.3	208.5
FEVRIER	123.2	94.7	138.6	139.3	208.5
MARS	124.2	96.8	138.6	139.3	208.5
AVRIL	121.9	92.0	138.6	139.3	208.5
MAI	121.8	91.7	138.6	139.3	208.5
JUIN	120.8	89.6	139.0	139.3	208.5

(\*) LES CODES ENTRE PARENTHESES SONT LES CODES NACE

# **STATISTIQUES ANNUELLES**





**INDUSTRIE DU TRAVAIL DES GRAINS**  
**ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS**  
**ANNEE 1987**

**REPARTITION DES ETABLISSEMENTS PAR CLASSE D'IMPORTANCE D'APRES LE NOMBRE DE PERSONNES OCCUPEES AU 30 SEPTEMBRE**

Spécification	5 à 19	20 à 49	50 à 99	100 ou plus	Total
Nombre d'établissements	8	10	7		25
Nombre d'ouvriers	62	204	874		1 140
Nombre d'employés	30	99	752		881

Nombre de personnes non assujetties à la sécurité sociale au 30 septembre 1987 (propriétaires et aides familiaux) : 11

**PERSONNEL APPOINTE OU SALARIE OCCUPE DANS LES ETABLISSEMENTS AUX 31 MARS, 30 JUIN, 30 SEPTEMBRE ET 31 DECEMBRE**

Personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés (y compris les chefs d'établissement liés par un contrat d'emploi et les apprentis-employés)				Personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers (y compris les apprentis-ouvriers)			
Date	Hommes	Femmes	Total	Date	Hommes	Femmes	Total
31.03.1987	669	203	872	31.03.1987	1 124	64	1 188
30.06.1987	670	203	873	30.06.1987	1 100	61	1 161
30.09.1987	670	211	881	30.09.1987	1 080	60	1 140
31.12.1987	673	217	890	31.12.1987	1 086	60	1 146

Nombre d'heures de travail réellement effectuées en 1987 par les ouvriers et les apprentis-ouvriers : 1 927 184.

**REPARTITION PAR PROVINCE DU PERSONNEL OCCUPE AU 30 SEPTEMBRE**

Provinces	Nombre d'éta- blissements	Employés			Ouvriers		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Anvers et Limbourg	8	174	70	244	140	47	187
Brabant	3	77	19	96	110	2	112
Flandre orientale	6	369	113	482	706	9	715
Flandre occidentale	6	41	6	47	99	1	100
Autres provinces	2	9	3	12	25	1	26
Le Royaume	25	670	211	881	1 080	60	1 140

**DEPENSES DE PERSONNEL**

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Appointements bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	939 579
Salaires bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers	749 920
Cotisations à la sécurité sociale à charge des employeurs pour :	
- le personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	302 941
- le personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers	338 787
Primes d'assurance contre les accidents de travail	26 488
Autres dépenses de personnel	253 685
Total	2 611 400

## MATIERES ET PRODUITS CONSOMMES

Spécification	Unité	Quantité	Valeur (en 1 000 F-T.V.A. déductible exclue)
<b>A. Combustibles et électricité :</b>			
- essence	hl	4 726	8 660
- fuel-oil résiduel	t	4 063	17 408
- gasoil, fuel-oil léger	hl	158 549	84 076
- gaz de houille, gaz naturel	1 000 m3	3 076	21 595
- électricité achetée ou reçue par cession	1 000 kWh	269 220	540 860
- autres	-	-	299 979
<b>Total</b>	-	-	<b>972 578</b>
<b>B. Matières premières :</b>			
- froment	t	1 282 682	12 403 207
- seigle	t	7 254	77 198
- avoine	t	8 225	75 598
- orge	t	5 310	45 255
- autres	-	-	9 768 151
<b>Total</b>	-	-	<b>22 369 409</b>
<b>C. Autres matières :</b>			
- emballages, récipients, etc...	-	-	746 556
- lubrifiants	kg	23 290	1 257
- matières utilisées pour l'entretien et la réparation	-	-	90 732
- petits outils à main, pneumatiques, autres fournitures non dénommées ailleurs et eau	-	-	67 412
<b>Total</b>	-	-	<b>905 957</b>
<b>Total général</b>	-	-	<b>24 247 944</b>

Valeur totale d'achat (en 1 000 F - T.V.A. déductible exclue) des marchandises achetées en 1987 pour être revendues ou cédées telles qu'elles ont été achetées : 708 636

## IMPOTS, TAXES ET DEPENSES DIVERSES

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Montant (non compris la T.V.A. déductible) facturé par des tiers pour l'entretien et la réparation de bâtiments, machines et moyens de transport	454 256
Montant (non compris la T.V.A. déductible) facturé par des tiers pour le travail à façon effectué pour le compte des établissements	74 619
Montant de la T.V.A. perçue sur les marchandises et services fournis par les établissements recensés	909 344
Montant de la T.V.A. déductible sur les achats	2 167 826
Montant des timbres appliqués sur les licences d'exportation, de la taxe de circulation sur les véhicules à moteurs, des impôts communaux et provinciaux	22 711
Montant du précompte immobilier (y compris les additionnels provinciaux et communaux)	29 602
Frais (non compris la T.V.A. déductible) payés pour le transport effectué par des tiers et facturés indépendamment des factures d'achat	949 994
Primes d'assurance contre l'incendie, contre le vol d'autos et contre les dommages résultant d'accidents d'automobiles	87 959
Loyers payés pour la location de bâtiments utilisés à des fins professionnelles et pour les biens d'équipement (non compris la T.V.A. déductible)	78 818
Frais bancaires (non compris la T.V.A. déductible) à l'exclusion des intérêts sur capitaux empruntés	25 469
Charges diverses (non compris la T.V.A. déductible) (1)	1 150 979

(1) Ce poste ne se rapporte pas aux amortissements, aux intérêts et aux impôts.

## PRODUCTION, LIVRAISONS ET STOCKS

Produits	Unité	Produits fabriqués dans les établissements pour compte propre et pour compte de tiers (travail à façon) (Quantité)	Produits livrés en Belgique et à l'étranger		Quantité en stock au 31 décembre 1987
			Quantité	Valeur (en 1 000 F - T.V.A. exclue)	
Meuneries :					
- farine de froment, gruaux et semoules	t	839 932	825 528	11 423 408	16 217
- farine de seigle	t	5 327	7 077	113 090	293
- autres produits de meuneries	-	-	-	123 712	-
- sous-produits des meuneries	t	255 040	254 978	1 537 724	3 009
Autres produits	-	-	-	17 374 192	-
Total	-	-	-	30 572 126	-

Valeur total des livraisons (en 1 000 F) : en Belgique (T.V.A. exclue) : 12 953 583.  
: à l'étranger : 17 618 543.

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Valeur totale des ventes (T.V.A. exclue) de marchandises sorties des établissements sans y avoir subi de transformation	596 110
Valeur des produits cédés à d'autres divisions des établissements ou à d'autres établissements des entreprises	675 476
Recettes diverses	988 254

## VALEUR DES STOCKS ET DES PRODUITS EN COURS DE FABRICATION

Spécification	Valeur (en 1 000 F)	
	au 1er janvier	au 31 décembre
Combustibles, matières premières et autres produits à mettre en oeuvre (T.V.A. déductible exclue)	1 754 969	2 039 390
Produits finis et déchets	753 548	740 378
Marchandises destinées à être revendues telles qu'elles ont été achetées (T.V.A. déductible exclue)	47 714	74 779
Produits en cours de fabrication	101 774	108 833

**INVESTISSEMENTS**  
**ETABLISSEMENTS AYANT OCCUPE 20 PERSONNES OU PLUS**

(en 1 000 F)

I. Augmentation (T.V.A. déductible exclue)					II. Réduction (T.V.A. exclue)	
Machines, installations et véhicules, neufs et usagés		Construction de bâtiments et d'autres ouvrages	Achats de bâtiments et autres constructions existants et de terrains bâtis et non bâtis	Total général	Vente de terrains et cession de capitaux fixes usagés	
Total	dont véhicules pour les transports à l'extérieur				Total	dont terrains non bâtis
1 246 332	49 656	28 775	79 948	1 355 055	32 656	..

III. Amortissements pour l'ensemble du capital investi		IV. Financement des investissements	
Amortissements du matériel et de l'outillage	1 088 677	Financement par les ressources propres des entreprises et financement par des ressources autres que celles des entreprises	1 355 055
Amortissements des bâtiments et autres constructions	82 253		

.. Chiffre confidentiel

**FABRICATION DE BOISSONS DIVERSES**  
**ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS**  
**ANNEE 1987**

**REPARTITION DES ETABLISSEMENTS PAR CLASSE D'IMPORTANCE D'APRES LE NOMBRE DE PERSONNES OCCUPEES**  
**AU 30 SEPTEMBRE**

Spécification	5 à 9	10 à 19	20 à 49	50 à 99	100 à 199	200 et plus	Total
Nombre d'établissements	7	6	18	8	8	3	50
Nombre d'ouvriers	34	59	394	352	605	987	2 431
Nombre d'employés	7	19	178	256	435	242	1 137

Nombre de personnes non assujetties à la sécurité sociale au 30 septembre 1987 (propriétaires et aides familiaux) : 41

**PERSONNEL APPOINTE OU SALARIE OCCUPE DANS LES ETABLISSEMENTS AUX 31 MARS, 30 JUIN, 30 SEPTEMBRE**  
**ET 31 DECEMBRE 1987**

Personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés (y compris les chefs d'établissement liés par un contrat d'emploi et les apprentis-employés)				Personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers (y compris les apprentis-ouvriers)			
Date	Hommes	Femmes	Total	Date	Hommes	Femmes	Total
31.03.1987	861	268	1 129	31.03.1987	2 163	339	2 502
30.06.1987	867	270	1 137	30.06.1987	2 196	338	2 534
30.09.1987	868	269	1 137	30.09.1987	2 102	329	2 431
31.12.1987	867	264	1 131	31.12.1987	2 001	320	2 321

Nombre d'heures de travail réellement effectuées en 1987 par les ouvriers et les apprentis-ouvriers :  
 3 874 112

**REPARTITION PAR PROVINCE DU PERSONNEL OCCUPE AU 30 SEPTEMBRE**

Provinces et régions	Nombre d'établissements	Employés			Ouvriers		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Anvers	6	148	38	186	212	16	228
Brabant	8	225	55	280	266	65	331
Hainaut et Namur	3	16	9	25	74	22	96
Liège	8	138	54	192	869	149	1 018
Limbourg	7	103	43	146	265	24	289
Flandre orientale	14	153	56	209	332	31	363
Flandre occidentale	4	85	14	99	84	22	106
Le Royaume	50	868	269	1 137	2 102	329	2 431

## DEPENSES DE PERSONNEL

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Appointements bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	1 001 923
Salaires bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers	1 277 878
Cotisations à la sécurité sociale à charge des employeurs pour :	
- le personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	347 989
- le personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers	644 153
Primes d'assurance contre les accidents de travail	47 025
Autres dépenses de personnel	343 289
Total	3 662 257

## MATIERES PREMIERES CONSOMMEES

Spécification	Unité	Quantité	Valeur (en 1 000 F - T.V.A. déductible exclue)
<b>Combustibles et électricité:</b>			
- essence	hl	9 426	17 386
- fuel-oil résiduel	t	7 032	30 826
- gasoil, fuel-oil léger	hl	72 492	53 838
- gaz de pétrole liquéfié	t	1 054	6 347
- gaz de houille, gaz naturel	1 000 m3	4 052	26 516
- électricité achetée ou reçue par cession	1 000 kWh	71 972	184 999
- autres	-	-	1 852
Total	-	-	321 764
<b>Matières premières:</b>			
- sucre blanc	t	75 481	2 143 889
- autres matières sucrantes	t	10 536	227 098
- essences, extraits, arômes et concentrés	-	-	2 478 155
- fruits frais	t	4 649	18 447
- jus de fruits	hl	23 376	181 558
- alcool	hl	41 682	101 961
- eaux de vie et rhum	hl	9 961	66 814
- acide carbonique	t	10 347	47 317
- autres produits chimiques	-	-	10 146
- autres matières premières	-	-	919 354
Total	-	-	6 194 739
<b>Autres matières:</b>			
- eau	-	-	35 955
- bouteilles achetées pendant l'année	-	-	751 573
- matières de conditionnement	-	-	2 008 651
- emballages, récipients n.d.a. (à l'exclusion de fûts, casiers et bouteilles)	-	-	1 072 501
- soude caustique, détergents et autres produits chimiques	-	-	37 704
- lubrifiants	-	-	6 400
- matières utilisées pour l'entretien et la réparation	-	-	145 763
- petits outils à main, pneumatiques et autres fournitures n.d.a.	-	-	16 805
Total	-	-	4 075 352
Total général	-	-	10 591 855

Valeur totale d'achat (en 1 000 F - T.V.A. déductible exclue) des eaux de boisson, limonades, orangeades, bières, liqueurs, vins, etc ... achetés pour être revendus tels quels : 4 293 342

## IMPOTS, TAXES ET DEPENSES DIVERSES

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Montant (non compris la T.V.A. déductible) facturé par des tiers pour l'entretien et la réparation de bâtiments, machines et moyens de transport	420 819
Montant (non compris la T.V.A. déductible) facturé par des tiers pour le travail à façon effectué pour le compte des établissements	195 466
Montant de la T.V.A. perçue sur les marchandises et services fournis par les établissements recensés	4 761 036
Montant de la T.V.A. déductible sur les achats	3 189 730
Montant des droits d'accise: - payés sur capsules et bandelettes	1 923 805
- perçus par un autre procédé	2 204 222
Montant des timbres appliqués sur les licences d'exportation, de la taxe de circulation sur les véhicules à moteur, des impôts communaux et provinciaux	45 123
Montant du précompte immobilier (y compris les additionnels provinciaux et communaux)	28 820
Frais (non compris la T.V.A. déductible) payés pour le transport effectué par des tiers et facturés indépendamment des factures d'achat	559 434
Primes d'assurance contre l'incendie, contre le vol d'autos et contre les dommages résultant d'accidents d'automobiles	48 461
Loyers payés pour la location de bâtiments utilisés à des fins professionnelles et pour la location de biens d'équipement (non compris la T.V.A. déductible)	219 270
Frais bancaires (non compris la T.V.A. déductible) à l'exclusion des intérêts sur capitaux empruntés	22 795
Charges diverses (non compris la T.V.A. déductible) (1)	2 541 549

## PRODUITS FABRIQUES OU ACHEVES, LIVRAISONS ET STOCKS (2)

Produits	Unité	Produits fabriqués ou achevés pour compte propre et pour des tiers (travail à façon) Quantité	Produits livrés destinés à la Belgique et à l'étranger		Quantité en stock au 31.12.1987
			Quantité	Valeur (en 1 000 F - T.V.A. exclue)	
Eaux de boisson :					
- gazeuses	hl	2 663 299	2 712 152	2 967 107	44 643
- non gazeuses	hl	2 342 765	2 341 977	2 246 579	29 057
Limonades	hl	6 910 926	6 838 334	10 022 321	168 424
Cidre de pommes, mousseux	hl	66 196	72 700	230 806	.
Jus de fruits (y compris jus importés retravaillés)	hl	1 390 664	1 419 018	2 851 497	55 906
Eaux de vie :					
- de fruits et de vin	hl	14 998	15 321	253 265	1 964
- de grains	hl	91 156	92 202	2 044 683	6 659
- autres	hl	1 019	1 106	15 286	.
Liqueurs	hl	19 244	18 962	424 573	2 967
Autres produits et déchets	-	-	-	2 829 113	-
Total	-	-	-	23 885 230	-

Valeur globale des livraisons (en 1 000 F - T.V.A. exclue) : en Belgique : 17 173 219  
à l'étranger : 6 712 011

Valeur des constructions entreprises par les établissements pour leur usage propre, au moyen de leur propre main-d'oeuvre et en dehors de leur activité courante (en 1000 F - T.V.A. exclue) : 25 732

Valeur totale (en 1 000 F - T.V.A. exclue) des ventes d'eaux de boisson, limonades, orangeades, bières, liqueurs, vins etc., achetés pour être revendus tels quels : 5 351 138

Montant reçu par les établissements recensés pour les services industriels et non industriels rendus (en 1 000 F - T.V.A. exclue) : 440 240

Indemnités reçues des compagnies d'assurance pour dommages subis par suite d'incendie, vol d'autos et accidents d'automobiles (en 1 000 F) : 4 561

Montant net des cautionnements reçus pour les bouteilles (en 1 000 F) : 21 582

Autres recettes (en 1 000 F) : 34 814

(1) Ce poste ne se rapporte pas aux amortissements, aux intérêts et aux impôts.

(2) Non compris les boissons produites par les brasseries (cfr.: statistique annuelle de la production des brasseries, brasseries-maleries et maleries).

## VALEUR DES STOCKS ET DES PRODUITS EN COURS DE FABRICATION

Spécification	Valeur (en 1 000 F)	
	au 1er janvier 1987	au 31 décembre 1987
Combustibles, matières premières et autres produits à mettre en œuvre (T.V.A. déductible exclue)	1 117 814	1 036 159
Produits finis et déchets	771 890	654 685
Boissons de tout genre achetées pour être revendues telles quelles (T.V.A. déductible exclue)	386 592	394 401
Produits en cours de fabrication	72 441	76 086

**INVESTISSEMENTS  
ETABLISSEMENTS AYANT OCCUPE 20 PERSONNES OU PLUS**

(en 1 000 F)

I. Augmentation (T.V.A. déductible exclue)							II. Réduction (T.V.A. exclue)		
Machines, installations et véhicules, neufs et usagés		Construction de bâtiments et d'autres ouvrages	Achat de bâtiments et autres constructions existants et de terrains bâtis et non bâtis		Total	Investissements sociaux	Total général	Vente de terrains et cession de capitaux fixes usagés	
Total	dont véhicules pour les transports à l'extérieur		Total	dont terrains non bâtis				Total	dont terrains non bâtis
1 199 120	84 991	204 622 (1)	41 022	..	1 444 764	..	1 444 764	293 054	..

## III. Amortissements pour l'ensemble du capital investi

## IV. Financement des investissements

Amortissements du matériel et de l'outillage	1 080 700	Financement par les ressources propres des entreprises	1 159 040
Amortissements des bâtiments et autres constructions	287 985	Financement par des ressources autres que celles des entreprises	285 724

(1) Y compris investissements sociaux.



**INDUSTRIE DU TABAC**  
**ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS**  
**ANNEE 1987**

REPARTITION DES ETABLISSEMENTS PAR CLASSE D'IMPORTANCE D'APRES LE NOMBRE DE PERSONNES OCCUPEES AU 30 SEPTEMBRE

Spécification	5 à 9	10 à 19	20 à 99	100 à 199	200 à 499	500 et plus	Total
Nombre d'établissements	5	9		3	8	2	27
Nombre d'ouvriers	28	25	282	326	2 018	1 121	3 800
Nombre d'employés	6	5	43	93	705	594	1 446

Nombre de personnes non assujetties à la sécurité sociale au 30 septembre 1987 (propriétaires et aides familiaux) : 29

PERSONNEL APPOINTE OU SALARIE OCCUPE DANS LES ETABLISSEMENTS AUX 31 MARS, 30 JUIN, 30 SEPTEMBRE ET 31 DECEMBRE 1987

Personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés (y compris les chefs d'établissement liés par un contrat d'emploi et les apprentis-employés)				Personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers (y compris les apprentis-ouvriers mais à l'exclusion des ouvriers à domicile)			
Date	Hommes	Femmes	Total	Date	Hommes	Femmes	Total
31.03.1987	967	462	1 429	31.03.1987	1 404	2 461	3 865
30.06.1987	975	462	1 437	30.06.1987	1 401	2 431	3 832
30.09.1987	986	460	1 446	30.09.1987	1 382	2 418	3 800
31.12.1987	990	470	1 460	31.12.1987	1 358	2 381	3 739
				Ouvriers à domicile au 31.12.1987	-	47	47

Nombre d'heures de travail réellement effectuées en 1987 par les ouvriers et les apprentis-ouvriers : 5 498 104

REPARTITION PAR PROVINCE ET REGION DU PERSONNEL OCCUPE AU 30 SEPTEMBRE 1987

Provinces et régions	Nombre d'établissements	Employés			Ouvriers		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Anvers	5	312	153	465	485	973	1 458
Brabant	5	503	238	741	651	336	987
Flandre orientale	3	7	1	8	21	14	35
Flandre occidentale	10	26	11	37	53	226	279
Autres	4	138	57	195	172	869	1 041
Le Royaume	27	986	460	1 446	1 382	2 418	3 800

## DEPENSES DE PERSONNEL

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Appointements bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	1 627 205
Salaires bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers (1)	1 961 537
Cotisations à la sécurité sociale à charge des employeurs pour :	
- le personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	542 252
- le personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers (1)	968 792
Primes d'assurance contre les accidents de travail	40 246
Autres dépenses de personnel	318 686
<b>Total</b>	<b>5 458 718</b>

## MATIERES ET PRODUITS CONSOMMES

Spécification	Unité	Quantité	Valeur (en 1 000 F - T.V.A. déductible exclue)
<b>A. Combustibles et électricité :</b>			
- essence	hl	10 702	21 587
- fuel-oil résiduel	t	751	3 999
- gasoil, fuel-oil léger	hl	21 809	15 042
- gaz de houille, gaz naturel	1 000 m3	4 035	28 609
- courant électrique acheté ou reçu par cession	1 000 kWh	36 808	129 179
- autres	-	-	640
<b>Total</b>	-	-	<b>199 056</b>
<b>B. Matières premières :</b>			
1. Tabacs bruts :			
a) Indigènes :			
Wervicq	t	1 190	86 123
Autres	t	68	9 505
<b>Total des tabacs belges</b>	t	<b>1 258</b>	<b>95 628</b>
b) Etrangers :			
- Tabacs européens :			
Grèce	t	1 099	179 303
Turquie	t	707	111 116
Italie	t	1 548	131 725
France	t	1 150	126 689
Autres	t	400	51 352
<b>Total</b>	t	<b>4 904</b>	<b>600 185</b>
- Tabacs américains :			
Etats-Unis d'Amérique	t	2 597	751 201
Canada	t	489	72 458
Brésil	t	3 097	589 385
Saint-Domingue	t	422	49 791
Paraguay	t	803	93 675
Argentine	t	440	68 313
Autres	t	571	119 495
<b>Total</b>	t	<b>8 419</b>	<b>1 744 318</b>
- Tabacs africains :			
Rhodésie	t	2 415	414 970
Malawi	t	1 287	201 948
Cameroun	t	114	44 672
Autres	t	705	74 763
<b>Total</b>	t	<b>4 521</b>	<b>736 353</b>
- Tabacs asiatiques :			
Indes	t	585	73 637
Philippines	t	322	37 999
Indonésie (Java-Sumatra)	t	1 227	417 541
Autres	t	972	112 845
<b>Total</b>	t	<b>3 106</b>	<b>642 022</b>
- Autres pays	t	290	30 787
<b>Total des tabacs étrangers</b>	t	<b>21 240</b>	<b>3 853 665</b>

(1) Y compris les ouvriers à domicile.

## MATIERES ET PRODUITS CONSOMMES

Spécification	Unité	Quantité	Valeur (en 1 000 F - TVA déductible exclue)
2. Déchets (brisures, caboches, tabacs courts) (1)	t	10 203	2 256 522
3. Divers			
a) papiers à cigarettes (bobines simples de 1 560m)	bob	1 037 144	147 292
b) filtres pour cigarettes	-	-	140 257
c) autres matières	-	-	650 434
Total	-	-	937 983
<b>C. Autres matières :</b>			
- eau	-	-	5 754
- emballages, récipients, etc	-	-	1 747 192
- matières utilisées pour l'entretien et la réparation	-	-	56 227
- petits outils à main, pneumatiques, lubrifiants et autres fournitures non dénommées ailleurs	-	-	13 268
Total	-	-	1 822 441
Total général	-	-	9 065 295

Valeur totale d'achat (en 1 000 F - T.V.A. déductible exclue) des marchandises achetées pour être revendues ou cédées telles qu'elles ont été achetées : 4 705 937

## IMPOTS, TAXES ET DEPENSES DIVERSES

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Montant (non compris la T.V.A. déductible) facturé par des tiers pour l'entretien et la réparation de bâtiments, machines et moyens de transport	411 307
Montant (non compris la T.V.A. déductible) facturé par des tiers pour le travail à façon effectué pour le compte des établissements	617 520
Montant des droits d'accise et de la T.V.A. des bandelettes fiscales	36 492 379
Montant de la T.V.A. perçue y compris la taxe d'égalisation sur les marchandises et services fournis par les établissements (division)	423 734
Montant des timbres appliqués sur les licences d'exportation, de la taxe de circulation sur les véhicules à moteur, des impôts communaux et provinciaux	21 159
Montant de la T.V.A. déductible sur les achats	1 766 978
Montants du précompte immobilier (y compris les additionnels provinciaux et communaux)	32 198
Frais (non compris la T.V.A. déductible) payés pour le transport effectué par des tiers et facturés indépendamment des factures d'achat	407 404
Primes d'assurance contre l'incendie, contre le vol d'autos et contre les dommages résultant d'accidents d'automobiles	104 073
Loyers payés pour la location de bâtiments utilisés à des fins professionnelles et pour la location de biens d'équipement (non compris la T.V.A. déductible)	292 645
Frais bancaires (non compris la T.V.A. déductible) à l'exclusion des intérêts sur les capitaux empruntés	39 629
Charges diverses (non compris la T.V.A. déductible) (2)	4 115 225

(1) Y compris les tabacs hachés travaillés indépendamment des tabacs bruts.

(2) Ce poste ne se rapporte pas aux amortissements, aux intérêts et aux impôts.

## PRODUCTION, LIVRAISONS ET STOCKS

Produits finis	Unité	Produits fabriqués pour compte propre et à façon pour des tiers Quantité	Livraisons en Belgique et à l'étranger		Quantité en stock au 31 décembre
			Quantité	Valeur (en 1 000 F - T.V.A. exclue)	
Cigares	1 000 p	480 667	162 889	832 791	12 050
Cigarillos	1 000 p	1 519 234	1 188 508	2 624 429	122 309
Cigarettes	1 000 p	27 179 537	25 446 527	14 439 560	1 127 601
Tabac à fumer	t	5 439	5 065	2 190 844	267 518
Tabac à mâcher, tabac à priser, tabac haché destiné à être vendu sous cet état, et filtres pour cigarettes et déchets	-	-	-	451 160	-
Total	-	-	-	20 538 784	-

Valeur totale des livraisons (en 1 000 F - T.V.A. exclue) : en Belgique : 12 611 248  
à l'étranger : 7 927 536

Montant reçu par les établissements recensés pour les services industriels et non industriels rendus (en 1 000 F - T.V.A. exclue) : 2 636 423

Valeur globale des ventes (en 1 000 F - T.V.A. exclue) des marchandises sorties des établissements sans y avoir subi de transformation : 5 378 346

Autres recettes (en 1 000 F) : 134 729

## VALEUR DES STOCKS ET DES PRODUITS EN COURS DE FABRICATION

Spécification	Valeur (en 1 000 F)	
	au 1er janvier 1987	au 31 décembre 1987
A. Stocks :		
- combustibles, matières premières et autres produits à mettre en oeuvre (T.V.A. déductible exclue)	6 378 646	4 546 153
- produits finis	800 682	689 977
- marchandises destinées à être revendues telles qu'elles ont été achetées (T.V.A. déductible exclue)	334 677	356 492
B. Produits en cours de fabrication et constructions en cours d'exécution	365 744	324 379

## INVESTISSEMENTS

## ETABLISSEMENTS AYANT OCCUPE 20 PERSONNES OU PLUS

(en 1 000 F)

## I. Augmentation (T.V.A. déductible exclue)

Machines, installations et véhicules, neufs et usagés		Construction de bâtiments et d'autres ouvrages	Achat de bâtiments et autres constructions existants et de terrains bâtis et non bâtis		Total	Investissements sociaux	Total général
Total	dont véhicules pour les transports à l'extérieur		Total	dont terrains non bâtis			
777 469	40 675	144 219	10 653	..	932 341	1 087	933 428

II. Réduction (T.V.A. exclue)	III. Amortissements pour l'ensemble du capital investi		IV. Financement des investissements	
Vente de terrains et cession de capitaux fixes usagés	Amortissements du matériel et de l'outillage	712 178	Financement par les ressources des entreprises	891 162
131 184	Amortissements des bâtiments et autres constructions	94 672	Financement par des ressources autres que celles des entreprises	42 266

.. Chiffres confidentiels.



## SIDERURGIE

ANNEE 1987

## REPARTITION DES ETABLISSEMENTS PAR CLASSE D'IMPORTANCE D'APRES LE NOMBRE DE PERSONNES OCCUPEES AU 30 SEPTEMBRE

Spécification	20 à 99	100 à 499	500 à 999	1000 et plus	Total
Nombre d'établissements	4	5	4	6	19
Nombre d'ouvriers	170	910	2 417	18 340	21 837
Nombre d'employés	38	180	514	5 534	6 266

## PERSONNEL APPOINTE OU SALARIE OCCUPE DANS LES ETABLISSEMENTS AUX 31 MARS, 30 JUIN, 30 SEPTEMBRE ET 31 DECEMBRE

Personnel assujéti à la sécurité sociale pour employés (y compris les chefs d'établissement liés par un contrat d'emploi et les apprentis-employés)				Personnel assujéti à la sécurité sociale pour ouvriers (y compris les apprentis-ouvriers)			
Date	Hommes	Femmes	Total	Date	Hommes	Femmes	Total
31.03.1987	5 671	636	6 307	31.03.1987	22 262	56	22 318
30.06.1987	5 630	621	6 251	30.06.1987	22 006	55	22 061
30.09.1987	5 642	624	6 266	30.09.1987	21 780	57	21 837
31.12.1987	5 623	631	6 254	31.12.1987	21 687	54	21 741

## REPARTITION PAR DIVISION DU PERSONNEL OCCUPE AU 31 DECEMBRE

Divisions	Employés	Ouvriers
Hauts fourneaux	988	3 507
Aciéries	1 190	4 634
Laminoirs	4 014	13 379
Centrales électriques	62	221
Total	6 254	21 741

Nombre d'heures de travail réellement effectuées en 1987 par l'ensemble du personnel ouvrier : 33 197 561

## REPARTITION PAR PROVINCE DU PERSONNEL OCCUPE AU 30 SEPTEMBRE

Provinces	Nombre d'établissements	Employés			Ouvriers		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Hainaut	7	1 339	161	1 500	7 520	16	7 536
Liège	6	2 175	194	2 369	6 988	28	7 016
Flandre orientale	4	1 506	228	1 734	4 594	9	4 603
Autres provinces	2	622	41	663	2 678	4	2 682
Le Royaume	19	5 642	624	6 266	21 780	57	21 837

## DEPENSES DE PERSONNEL

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Appointements bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	7 484 650
Salaires bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers	15 958 848
Cotisations à la sécurité sociale à charge des employeurs pour :	
- le personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	2 581 612
- le personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers	7 791 066
Primes d'assurance contre les accidents de travail	513 401
Autres dépenses de personnel	4 605 022
<b>Total</b>	<b>38 934 599</b>

## MATIERES ET PRODUITS CONSOMMES

Spécification	Unité	Quantité	Valeur (en 1000 F-T.V.A. déductible exclue)
A. Combustibles et électricité :			
- houille et coke	t	4 965 944	16 916 585
- essence	t	873	18 447
- kérosène - pétrole lampant	t	.	.
- gasoil, fuel-oil léger (dieseloil)	t	12 168	65 667
- fuel-oil résiduel	t	243 586	992 513
- gaz de pétrole liquéfiés	t	.	.
- gaz de houille, gaz naturel (1)	1 000 m3	1 359 530	4 215 002
- oxygène à 15° C et 760 mm Hg.	1 000 m3	657 590	1 472 521
- gaz de hauts fourneaux produits dans les établissements	1 000 m3	1 228 432	-
- électricité (achetée ou reçue par cession ou produite dans les établissements)	1 000 kWh	3 922 561	6 349 962
- autres	-	-	393 646
<b>Total</b>	-	-	<b>30 424 343</b>

## MATIERES ET PRODUITS CONSOMMES (suite)

Spécification	Unité	Achetés à des tiers ou reçus de divisions non sidérurgiques des établissements ou d'autres établissements des entreprises.		Produits dans les divisions sidérurgiques des établissements
		Quantité	Valeur (en 1 000 F-T.V.A. déductible exclue)	Quantité
B. Matières premières :				
a) pour hauts fourneaux et aciéries :				
- minerais et agglomérés de minerais	t	12 635 216	11 454 954	11 906 223
- ferraille	t	1 379 001	6 743 552	740 554
- ferro-manganèse	t	36 502	572 464	-
- autres ferro-alliages	t	71 613	2 887 541	-
- fontes, oxydes et autres matériaux contenant du fer	t	140 267	672 971	9 242 604
- chaux d'aciéries	t	617 961	1 507 909	-
- soude, castine, spath-fluor, phosphates et autres matières d'addition	t	2 452 999	2 979 224	.
- autres	-	-	937 293	-

(1) Quantités ramenées à 4 250 Kcal/m3 0° C ET 760 mm Hg.



## MATIERES ET PRODUITS CONSOMMES (suite)

Spécification	Unité	Achetés à des tiers ou reçus de divisions non sidérurgiques des établissements ou d'autres établissements des entreprises.		Produits dans les divisions sidérurgiques des établissements
		Quantité	Valeur (en 1 000 F-T.V.A. déductible exclue)	Quantité
b) pour laminoirs :				
- lingots et demi-produits, coils y compris	t	1 567 444	15 574 652	11 483 751
- feuillards, ronds et carrés pour tubes	t	185 052	2 518 200	-
- autres produits sidérurgiques	t	196 700	5 079 159	-
- autres produits	-	-	2 351 215	-
Total	-	-	53 279 134	-
c) autres matières :				
- produits réfractaires divers	-	-	3 055 881	-
- cylindres de laminoirs	t	16 320	1 084 736	-
- lingotières et bases	-	-	252 901	-
- fournitures pour emballages	-	-	442 968	-
- emballages et récipients	-	-	375 432	-
- lubrifiants	t	(*) 9 562	334 745	-
- matières pour l'entretien et la réparation	-	-	5 698 152	-
- petit outillage et autres fournitures non dénommées ailleurs	-	-	2 638 976	-
Total	-	-	13 883 791	-
Total général	-	-	97 587 268	-

Valeur d'achat (en 1 000 F - T.V.A. déductible exclue) des marchandises achetées pour être revendues telles qu'elles ont été achetées : 6 410 419.

## IMPOTS, TAXES ET DEPENSES DIVERSES

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Montant (non compris la T.V.A. déductible) facturé par des tiers pour l'entretien et la réparation de bâtiments, machines et moyens de transport	4 204 183
Montant (non compris la T.V.A. déductible) facturé par des tiers pour le travail à façon effectué pour le compte des établissements	7 866 771
Montant de la T.V.A. perçue sur les marchandises et services fournis par les établissements recensés	5 417 605
Montant de la T.V.A. déductible sur les achats	9 727 575
Montant des timbres appliqués sur les licences d'exportation, de la taxe de circulation sur les véhicules à moteur, des impôts communaux et provinciaux	774 076
Montant du précompte immobilier (y compris les additionnels provinciaux et communaux)	658 982
Frais (non compris la T.V.A. déductible) payés pour le transport effectué par des tiers et facturés indépendamment des factures d'achat	1 510 756
Primes d'assurance contre l'incendie, contre le vol d'autos et contre les dommages résultant d'accidents d'automobiles	294 444
Loyers payés pour la location de bâtiments utilisés à des fins professionnelles et pour la location de biens d'équipement (non compris la T.V.A. déductible)	893 370
Frais bancaires (non compris la T.V.A. déductible) à l'exclusion des intérêts sur les capitaux empruntés	107 111
Charges diverses (non compris la T.V.A. déductible) (1)	5 497 713

(1) Ce poste ne se rapporte pas aux amortissements, aux intérêts et aux impôts.

(\*) Chiffres rectifiés pour 1986 : 6 215 t au lieu de 7262 t et 350 331 (en 1000 F) au lieu de 387 152 (en 1000F)

## PRODUCTION ET LIVRAISONS

Spécification	Production propre et à façon pour des tiers Quantité (en t)	LIVRAISONS			
		en Belgique		à l'étranger	
		Quantité (en t)	Valeur (en 1000 F-T.V.A. exclue)	Quantité (en t)	Valeur (en 1000 F)
A. Hauts fourneaux :					
- fonte d'affinage	8 159 628	(	(	(	(
- fonte de moulage et autres fontes	25 852	(	(	(	(
Total	8 185 480	( 95 837	( 850 329	( 82 321	( 2 257 210
B. Acières : lingots d'acier :					
- à l'oxygène pur	8 914 818	(	(	(	(
- électrique et acier liquide pour moulage (2)	592 656	(	(	(	(
Total	9 507 474	95 837	850 329	82 321	2 257 210
C. Laminoirs :					
1) aciers demi-finis :					
- blooms, billettes, brames et largets	325 269	(1)	(1)	391 395	2 755 484
- ébauches pour tôles (coils)	(* ) 6 465 819	891 172	9 963 349	2 770 795	33 996 877
Total	6 491 088	891 172	9 963 349	3 162 190	36 752 361
2) aciers finis :					
- fil machine en couronne					
- aciers marchands					
- tôles fortes	970 474	111 413	1 902 833	900 936	14 903 207
- tôles moyennes	114 463	9 826	174 462	116 398	2 408 409
- tôles fines noires	2 921 390	323 949	6 013 295	2 137 495	35 844 299
- tôles magnétiques, galvanisées, plombées, étamées (fer blanc)	1 486 632	283 426	6 788 209	961 600	22 636 528
- divers (essieux, bandages, traverses et produits non dénommés ailleurs)	1 419 234	357 558	4 235 568	776 091	13 188 392
Total	6 912 193	1 086 172	19 114 367	4 892 520	88 980 835
Autres produits :					
- laitier de hauts fourneaux	3 052 210	1 917 479	420 954	1 146 515	237 015
- agglomérés de minerais	8 772 078	(	(	(	(
- poussières de gueulard	163 362	(	(	(	(
- scories Thomas brutes	276 301	( 720 686	( 979 157	( 19 284	( 2 893
- gaz de hauts fourneaux ramenés à 4 250 K/cal °C et 760 mm Hg (en 1 000 m3)	2 009 598	(	(	(	(
- divers et déchets (y compris électricité en 1 000 kWh)	-	-	1 414 594	-	910 389
Total	-	-	32 742 750	-	129 140 703

(1) Les produits destinés à la Belgique ont été ajoutés aux produits destinés à l'étranger.

(2) Pour l'ensemble de la sidérurgie et des industries des fabrications métalliques, la production d'acier liquide pour moulage a été, sur base de la statistique mensuelle, de 64 880 tonnes en 1987.

(\*) Chiffre rectifié pour 1986 : 5 847 167 t au lieu de 4 251 140 t

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Valeur totale des livraisons :- en Belgique (T.V.A. exclue) - à l'étranger	33 028 175 128 855 278
Total	161 883 453
Valeur globale des cessions	3 732 246
Montant reçu par les établissements recensés pour les services industriels et non industriels rendus (T.V.A. exclue)	7 646 463
Valeur globale des constructions et de l'équipement lourd entrepris par les établissements pour leur usage propre, au moyen de leur propre main-d'oeuvre et en dehors de leur activité courante (T.V.A. exclue)	1 368 058
Valeur globale des ventes (T.V.A. exclue) de marchandises sorties des établissements sans avoir subi de transformation (commerce)	6 510 624
Autres recettes	680 546

**VALEUR DES STOCKS, DES PRODUITS EN COURS DE FABRICATION ET DES CONSTRUCTIONS EN COURS D'EXECUTION**

Spécification	Valeur (en 1 000 F)	
	au 1.1.1987	au 31.12.1987
Stocks :		
Combustibles, matières premières et autres produits à mettre en oeuvre (T.V.A. déductible exclue)	12 638 127	12 257 979
Produits finis et déchets	13 051 301	10 679 891
Produits en cours de fabrication	8 601 954	8 868 485

**INVESTISSEMENTS**
**ETABLISSEMENTS AYANT OCCUPE 20 PERSONNES OU PLUS**

(en 1 000 F)

I. Augmentation (T.V.A. déductible exclue)							II. Réduction (T.V.A. exclue)		
Total	dont véhicules pour les transports à l'extérieur	Construction de bâtiments et d'autres ouvrages	Achat de bâtiments et d'autres constructions existants et de terrains bâtis et non bâtis		Total	Investissements sociaux	Total général	Vente de terrains et cession de capitaux fixes usagés	
			Total	dont terrains non bâtis				Total	dont terrains non bâtis
11 403 477	17 157	1 414 169	92 064	..	12 909 710	10 637	12 920 347	5 597 475	..

**III. Amortissements pour l'ensemble du capital investi**

Amortissements du matériel et de l'outillage	6 941 182
Amortissements des bâtiments et autres constructions	3 976 192

.. chiffre confidentiel.

**IV. Financement des investissements**

Financement par les ressources propres des entreprises	4 665 588
Financement par des ressources autres que celles des entreprises	8 254 759



## MONTAGE DE CONSTRUCTIONS METALLIQUES

(Etablissements autonomes)

## ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS

ANNEE 1987

## REPARTITION DES ETABLISSEMENTS PAR CLASSE D'IMPORTANCE D'APRES LE NOMBRE DE PERSONNES OCCUPEES AU 30 SEPTEMBRE

Spécification	5 à 19	20 à 49	50 à 99	100 ou plus	Total
Nombre d'établissements	15	26	8	7	56
Nombre d'ouvriers	171	708	436	1 368	2 683
Nombre d'employés	6	109	90	317	522

Nombre de personnes non assujetties à la sécurité sociale au 30 septembre 1987 (propriétaires et aides familiaux) : 47

## PERSONNEL APPOINTE OU SALARIE OCCUPE DANS LES ETABLISSEMENTS AUX 31 MARS, 30 JUIN, 30 SEPTEMBRE ET 31 DECEMBRE 1987

Personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés (y compris les chefs d'établissement liés par un contrat d'emploi et les apprentis-employés)				Personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers (y compris les apprentis-ouvriers)			
Date	Hommes	Femmes	Total	Date	Hommes	Femmes	Total
31.03.1987	428	138	566	31.03.1987	2 512	37	2 549
30.06.1987	417	140	557	30.06.1987	2 593	35	2 628
30.09.1987	389	133	522	30.09.1987	2 647	36	2 683
31.12.1987	390	135	525	31.12.1987	2 675	45	2 720

Nombre d'heures de travail réellement effectuées en 1987 par les ouvriers et les apprentis-ouvriers: 3 793 727

## REPARTITION PAR PROVINCE DU PERSONNEL OCCUPE AU 30 SEPTEMBRE 1987

Provinces	Nombre d'établissements	Employés			Ouvriers
		Hommes	Femmes	Total	
Anvers	7	82	14	96	261
Limbourg	6	23	11	34	279
Hainaut et Brabant	26	134	39	173	992
Namur	3	2	2	4	82
Liège	6	96	51	147	450
Flandre occidentale et Flandre orientale	8	52	16	68	619
Le Royaume	56	389	133	522	2 683

## DEPENSES DE PERSONNEL

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Appointements bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	552 035
Salaires bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers	1 452 085
Cotisations à la sécurité sociale à charge des employeurs pour le personnel assujetti à la sécurité sociale pour :	
- employés	171 940
- ouvriers	651 629
Primes d'assurance contre les accidents de travail	123 377
Autres dépenses de personnel	219 853
Total	3 170 919

## MATIERES ET PRODUITS CONSOMMES

Spécification	Unité	Quantité	Valeur (en 1 000 F - T.V.A. déductible exclue)
A. Combustibles et électricité :			
- essence	hl	13 567	27 992
- fuel-oil résiduel	t	3 792	6 904
- gasoil, fuel-oil léger	hl	25 581	27 964
- électricité	1 000 kWh	4 178	17 371
- divers	-	-	6 819
B. Autres matières :			
- oxygène	m3	209 343	10 038
- acétylène	m3	22 755	3 136
- lubrifiants	kg	45 308	2 413
- matières utilisées pour l'entretien et la réparation	-	-	30 537
- petits outils à main, pneumatiques et autres	-	-	67 864
fournitures non dénommées ailleurs	-	-	1 856 775
- autres matières et produits n.d.a.	-	-	
Total	-	-	2 057 813

## IMPOTS, TAXES ET DEPENSES DIVERSES

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Montant (non compris la T.V.A. déductible) facturé par des tiers pour l'entretien et la réparation de bâtiments, machines et moyens de transport	102 024
Montant (non compris la T.V.A. déductible) facturé par des tiers pour le travail à façon effectué pour le compte des établissements	1 365 090
Montant de la T.V.A. perçue sur les marchandises et services fournis par les établissements recensés	575 723
Montant de la T.V.A. déductible sur les achats	675 991
Montant des timbres appliqués sur les licences d'exportation, de la taxe de circulation sur les véhicules à moteur, des impôts communaux et provinciaux	11 509
Montant du précompte immobilier (y compris les additionnels provinciaux et communaux)	4 300
Frais (non compris la T.V.A. déductible) payés pour le transport effectué par des tiers et facturés indépendamment des factures d'achat	96 715
Primes d'assurance contre l'incendie, contre le vol d'autos et contre les dommages résultant d'accidents d'automobiles	60 607
Loyers payés pour la location de bâtiments utilisés à des fins professionnelles et pour la location de biens d'équipement (non compris la T.V.A. déductible)	125 322
Frais bancaires (non compris la T.V.A. déductible) à l'exclusion des intérêts sur capitaux empruntés	12 573
Charges diverses (non compris la T.V.A. déductible) (1)	537 305

(1) Ce poste ne se rapporte pas aux amortissements, aux intérêts et aux impôts.

## MONTANTS FACTURES

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Montant reçu par les établissements recensés pour les services industriels et non industriels rendus (T.V.A. exclue)	7 709 080
Autres recettes (1) (T.V.A. exclue)	66 890
Total	7 775 970

## VALEUR DES STOCKS ET DES PRODUITS EN COURS DE FABRICATION

Spécification	Valeur (en 1 000 F)	
	au 1er janvier	au 31 décembre
Combustibles, matières premières et autres produits à mettre en oeuvre (T.V.A. déductible exclue), équipement lourd en cours de fabrication et constructions en cours d'exécution	964 277	881 409

## INVESTISSEMENTS

## ETABLISSEMENTS AYANT OCCUPE 20 PERSONNES OU PLUS

(en 1000F)

I. Augmentation (T.V.A. déductible exclue)						II. Réduction (T.V.A. exclue)	
Machines, installations et véhicules neufs et usagés	Construction de bâtiments et autres ouvrages	Achat de bâtiments et autres constructions existants et de terrains bâtis et non bâtis		Total	Investissements sociaux	Total général	Vente de terrains et cession de capitaux fixes usagés
		Total	dont terrains non bâtis				
Total	dont véhicules pour les transports à l'extérieur						
288 648	55 747	7 266	8 686	304 600	-	304 600	130 736

III. Amortissements pour l'ensemble du capital investi		IV. Financement des investissements	
Amortissements du matériel et de l'outillage	204 418	Financement par les ressources propres des entreprises	264 226
Amortissements des bâtiments et autres constructions	18 055	Financement par des ressources autres que celles des entreprises	40 374

(1) Ce poste comprend les ventes de matières produites dans les établissements, les indemnités reçues des compagnies d'assurance pour dommages subis par suite d'incendie, vols d'autos, accidents d'automobiles et les recettes diverses





**STATISTIQUES DES AUTORISATIONS DE BATIR  
ET DES BATIMENTS COMMENCES**



PERMIS DE BATIR ACCORDES POUR DES BATIMENTS RESIDENTIELS NOUVEAUX  
REPARTITION PAR PROVINCE

	ANVERS	BRABANT	HAINAUT	LIEGE	LIMBOURG	LUXEM- BOURG	NAMUR	FLANDRE ORIENTALE	FLANDRE OCCI- DENTALE	LE ROYAUME
1981	4 631	4 305	3 037	2 440	2 736	703	1 168	4 110	3 837	26 967
1982	3 841	3 532	2 056	1 776	2 926	709	821	3 570	2 945	22 177
1983	3 675	3 182	1 300	1 639	2 160	654	871	3 386	2 626	19 493
1984	4 458	4 135	1 251	1 716	2 996	512	597	3 880	3 485	23 030
1985	4 733	4 674	1 231	1 802	3 075	518	725	4 380	3 946	25 084
1986	4 735	4 637	1 223	1 707	3 473	485	651	4 164	3 534	24 609
1987	5 937	5 373	1 503	1 967	3 640	506	816	4 409	4 077	28 228
1988	6 541	6 761	1 829	2 099	4 416	702	924	4 981	4 855	33 105
<b>1988</b>										
NOVEMBRE	597	612	113	123	378	34	67	401	378	2 703
DECEMBRE	489	643	159	161	501	70	52	511	641	3 227
<b>1989</b>										
JANVIER	552	489	172	178	399	39	80	452	373	2 734
FEVRIER	540	539	156	167	454	38	113	375	401	2 783
MARS	472	783	144	215	373	90	94	460	431	3 062
AVRIL	678	598	208	225	301	57	114	469	454	3 104
MAI	623	760	206	191	457	76	107	478	393	3 291
JUIN	845	669	178	232	386	104	111	479	392	3 396
JUILLET	537	775	191	245	342	57	114	355	489	3 105
AOUT	605	641	143	194	309	74	93	383	279	2 721
SEPTEMBRE	485	660	147	172	316	70	61	430	428	2 769
OCTOBRE	494	553	180	228	354	52	103	571	459	2 994
NOVEMBRE	389	642	143	163	328	55	89	357	361	2 527
DECEMBRE	725	940	149	141	348	119	65	408	459	3 354
<b>1990</b>										
JANVIER	783	627	167	181	332	88	95	557	458	3 288
FEVRIER	562	769	188	222	450	73	103	547	466	3 380
MARS	598	724	210	267	310	94	122	506	416	3 247

PERMIS DE BATIR ACCORDES POUR DES BATIMENTS NON RESIDENTIELS NOUVEAUX  
REPARTITION PAR PROVINCE

	ANVERS	BRABANT	HAINAUT	LIEGE	LIMBOURG	LUXEM- BOURG	NAMUR	FLANDRE ORIENTALE	FLANDRE OCCI- DENTALE	LE ROYAUME
1981	736	707	614	572	305	257	321	918	928	5 358
1982	777	577	629	675	406	260	442	1 073	1 164	5 998
1983	808	698	749	599	441	265	378	1 162	1 275	6 375
1984	959	695	710	676	382	277	356	1 091	1 216	6 362
1985	1 043	702	715	659	464	272	330	1 160	1 331	6 676
1986	1 037	855	715	702	503	283	356	1 264	1 569	7 284
1987	1 242	894	851	798	538	296	405	1 381	1 593	7 998
1988	1 153	1 023	885	947	699	382	397	1 468	1 613	8 567
<b>1988</b>										
NOVEMBRE	120	102	62	53	46	26	34	107	110	660
DECEMBRE	67	70	76	95	50	33	17	118	147	673
<b>1989</b>										
JANVIER	98	55	62	54	53	18	34	115	123	612
FEVRIER	116	52	50	59	61	16	25	91	130	600
MARS	64	95	57	58	47	38	36	93	147	635
AVRIL	95	73	102	80	59	44	48	111	144	756
MAI	127	77	97	71	62	47	63	115	165	824
JUIN	180	69	112	87	62	56	59	144	204	973
JUILLET	138	111	84	88	60	38	56	94	185	854
AOUT	143	87	64	83	66	51	53	126	163	836
SEPTEMBRE	119	75	98	83	49	44	28	137	143	776
OCTOBRE	132	69	77	100	68	33	46	159	151	837
NOVEMBRE	68	73	60	62	85	37	37	89	136	646
DECEMBRE	139	124	67	56	50	26	30	100	167	759
<b>1990</b>										
JANVIER	128	93	81	52	50	19	41	141	197	802
FEVRIER	118	85	77	61	70	30	43	166	196	846
MARS	119	63	99	61	65	34	45	161	207	854

PERMIS DE BATIR ACCORDES POUR DES BATIMENTS RESIDENTIELS NOUVEAUX  
REPARTITION PAR REGION

	REGION FLAMANDE	REGION WALLONNE	REGION BRUXELLOISE	LE ROYAUME
1981	18 443	8 329	195	26 967
1982	16 109	5 965	103	22 177
1983	14 130	5 223	140	19 493
1984	17 891	4 915	224	23 030
1985	19 574	5 132	378	25 084
1986	19 313	4 913	383	24 609
1987	21 837	5 947	444	28 228
1988	25 210	7 304	591	33 105
<b>1988</b>				
NOVEMBRE	2 162	465	76	2 703
DECEMBRE	2 573	624	30	3 227
<b>1989</b>				
JANVIER	2 132	578	24	2 734
FEVRIER	2 131	613	29	2 783
MARS	2 290	735	37	3 062
AVRIL	2 309	741	54	3 104
MAI	2 471	766	54	3 291
JUIN	2 571	752	73	3 396
JUILLET	2 208	837	60	3 105
AOUT	1 959	701	61	2 721
SEPTEMBRE	2 098	604	67	2 769
OCTOBRE	2 217	736	41	2 994
NOVEMBRE	1 813	680	34	2 527
DECEMBRE	2 574	684	96	3 354
<b>1990</b>				
JANVIER	2 507	734	47	3 288
FEVRIER	2 503	841	36	3 380
MARS	2 324	874	49	3 247

PERMIS DE BATIR ACCORDES POUR DES BATIMENTS NON RESIDENTIELS NOUVEAUX  
REPARTITION PAR REGION

	REGION FLAMANDE	REGION WALLONNE	REGION BRUXELLOISE	LE ROYAUME
1981	3 347	1 914	97	5 358
1982	3 779		90	5 998
1983	4 154	2 150	71	6 375
1984	4 109	2 179	74	6 362
1985	4 420	2 127	129	6 676
1986	4 941	2 202	141	7 284
1987	5 320	2 537	141	7 998
1988	5 514	2 878	175	8 567
<b>1988</b>				
NOVEMBRE	457	195	8	660
DECEMBRE	415	246	12	673
<b>1989</b>				
JANVIER	424	183	5	612
FEVRIER	436	157	7	600
MARS	409	208	18	635
AVRIL	455	289	12	756
MAI	517	296	11	824
JUIN	630	329	14	973
JUILLET	544	301	9	854
AOUT	555	268	13	836
SEPTEMBRE	511	263	2	776
OCTOBRE	553	274	10	837
NOVEMBRE	425	214	7	646
DECEMBRE	534	202	23	759
<b>1990</b>				
JANVIER	561	219	22	802
FEVRIER	608	231	7	846
MARS	587	252	15	854

## NOUVELLES CONSTRUCTIONS RESIDENTIELLES

(2)	AUTORISEES					COMMENCEES						
	NOMBRE TOTAL DE		VOLUME (EN M3)	SURFACE (EN M2)		NOMBRE DE BATIMENTS A UN LOGEMENT(1)	NOMBRE TOTAL DE		VOLUME (EN M3)	SURFACE (EN M2)		NOMBRE DE BATIMENTS A UN LOGEMENT(1)
	BATI-MENTS	LOGE-MENTS		HABI-TABLE	TOTALE		BATI-MENTS	LOGE-MENTS		HABI-TABLE	TOTALE	
1981	2 247	2 885	1 672 042	319 357	513 090	2 175	2 180	2 729	1 608 343	301 212	488 776	2 101
1982	1 848	2 256	1 341 348	258 460	415 517	1 791	1 986	2 379	1 398 408	266 730	431 736	1 930
1983	1 624	1 918	1 182 120	223 816	360 802	1 564	1 839	2 336	1 393 385	262 170	426 627	1 788
1984	1 919	2 300	1 422 254	266 341	432 379	1 860	1 698	2 033	1 247 698	237 236	382 551	1 647
1985	2 090	2 518	1 572 676	295 182	476 876	2 026	2 066	2 410	1 481 366	278 950	451 433	2 008
1986	2 051	2 464	1 535 848	286 918	477 253	1 981	1 727	2 037	1 275 250	237 249	391 137	1 674
1987	2 352	3 110	1 900 754	374 372	598 342	2 247	1 976	2 445	1 517 207	291 970	473 796	1 909
1988	2 759	3 755	2 292 227	466 617	721 922	2 615	2 309	2 952	1 816 996	360 961	569 181	2 213
<b>1988</b>												
NOVEMBRE	2 703	3 938	2 292 049	483 833	729 396	2 537	2 123	2 764	1 676 925	340 636	528 284	2 010
DECEMBRE	3 227	4 189	2 490 355	517 543	786 562	3 076	1 628	2 247	1 333 772	267 733	417 877	1 546
<b>1989</b>												
JANVIER	2 734	3 699	2 243 662	466 482	717 998	2 598	2 366	3 247	2 103 072	418 071	657 745	2 232
FEBVIER	2 783	3 686	2 382 049	485 383	749 617	2 609	2 418	3 126	1 912 015	391 179	606 340	2 314
MARS	3 062	3 922	2 501 521	516 746	902 614	2 921	3 104	3 912	2 452 867	487 930	775 982	2 958
AVRIL	3 104	4 511	2 667 227	546 662	854 995	2 907	2 676	3 737	2 353 248	475 760	749 387	2 544
MAI	3 291	4 516	2 887 636	594 922	930 649	3 105	2 777	3 316	2 126 737	429 562	673 967	2 666
JUIN	3 396	4 762	2 983 368	612 974	959 657	3 154	3 038	4 021	2 505 643	516 163	799 187	2 871
JUILLET	3 105	4 524	2 818 182	579 878	911 510	2 907	1 880	2 482	1 559 024	310 695	495 416	1 780
AOUT	2 721	3 929	2 362 505	491 806	763 490	2 541	2 350	2 909	1 864 904	377 048	594 366	2 238
SEPTEMBRE	2 769	3 943	2 481 004	510 657	783 377	2 586	2 535	3 415	2 108 202	431 195	672 091	2 393
OCTOBRE	2 994	4 093	2 508 566	517 434	798 333	2 805	3 170	4 511	2 808 012	586 039	898 550	2 989
NOVEMBRE	2 527	3 509	2 072 744	437 079	671 339	2 415	2 594	3 626	2 207 029	454 928	704 211	2 453
DECEMBRE	3 354	4 715	2 908 104	611 861	930 402	3 146	3 140	4 398	2 786 521	569 186	887 604	2 966
<b>1990</b>												
JANVIER	3 288	4 467	2 862 761	590 615	916 025	3 123	2 504	3 441	2 109 494	437 318	683 233	2 357
FEBVIER	3 380	4 854	3 087 933	627 309	981 758	3 192	2 227	3 007	1 900 926	374 158	605 523	2 120
MARS	3 247	4 733	2 933 579	596 152	940 604	3 055	2 862	3 532	2 335 996	477 255	739 456	2 747

(1) LES RENSEIGNEMENTS CONCERNANT CE TYPE DE BATIMENT SONT COMPRIS DANS LES COLONNES PRECEDENTES

(2) LES DONNEES ANNUELLES CORRESPONDENT A DES MOYENNES MENSUELLES

## NOUVELLES CONSTRUCTIONS NON RESIDENTIELLES

	AUTORISEES			COMMENCEES		
	NOMBRE DE BATIMENTS	VOLUME (EN M3)	SURFACE TOTALE (EN M2)	NOMBRE DE BATIMENTS	VOLUME (EN M3)	SURFACE TOTALE (EN M2)
1981	5 358	21 594 319	4 187 839	4 761	17 323 276	3 470 609
1982	5 998	22 984 655	4 259 034	5 257	17 137 312	3 384 985
1983	6 375	20 979 198	4 212 500	6 072	22 170 365	4 257 285
1984	6 362	22 067 221	4 244 610	5 352	18 161 551	3 531 269
1985	6 676	26 038 356	4 916 066	6 198	22 421 520	4 228 672
1986	7 294	25 375 764	5 159 600	5 441	20 078 268	3 839 366
1987	7 998	33 462 204	6 522 949	6 001	22 926 294	4 575 532
1988	8 567	40 593 917	7 629 216	7 231	33 816 679	5 258 157
<b>1988</b>						
NOVEMBRE	660	3 173 944	580 384	564	2 170 648	448 838
DECEMBRE	673	3 022 460	601 165	495	2 701 054	425 025
<b>1989</b>						
JANVIER	612	3 544 187	582 182	850	4 673 269	793 464
FEBVIER	600	3 425 726	585 513	606	2 256 238	481 516
MARS	635	3 081 288	620 580	807	3 250 688	586 721
AVRIL	756	4 145 069	762 162	577	2 442 679	455 261
MAI	824	3 384 002	666 625	595	2 822 858	584 332
JUIN	973	4 281 139	876 462	671	2 721 453	540 612
JUILLET	854	4 348 464	781 347	550	1 901 262	369 564
AOUT	836	5 315 396	1 000 027	458	2 086 648	435 774
SEPTEMBRE	776	4 161 683	766 741	633	2 913 509	552 544
OCTOBRE	837	4 059 635	751 470	910	3 672 014	740 267
NOVEMBRE	646	3 051 427	544 309	642	3 878 903	631 967
DECEMBRE	759	4 696 466	855 597	1 149	4 974 140	1 010 093
<b>1990</b>						
JANVIER	802	4 428 764	882 646	735	4 045 339	706 546
FEBVIER	846	4 218 997	936 824	604	2 462 190	479 562
MARS	854	4 629 479	905 128	540	3 110 152	587 611

## NOUVELLES CONSTRUCTIONS NON RESIDENTIELLES

	AUTORISEES								
	MOINS DE 3 000 M3			3 000 A 9 999 M3			10 000 A 19 999 M3		
	NOMBRE DE BATIMENTS	VOLUME (EN M3)	SURFACE TOTALE (EN M2)	NOMBRE DE BATIMENTS	VOLUME (EN M3)	SURFACE TOTALE (EN M2)	NOMBRE DE BATIMENTS	VOLUME (EN M3)	SURFACE TOTALE (EN M2)
1981	4 024	3 760 555	985 716	926	4 710 783	1 015 417	235	3 341 470	664 437
1982	4 703	4 414 091	1 201 597	946	4 886 544	1 067 589	189	2 646 257	502 578
1983	4 981	4 836 231	1 286 396	1 027	5 272 811	1 127 104	212	2 901 330	559 750
1984	4 799	4 796 390	1 216 446	1 148	5 923 784	1 250 696	252	3 514 780	686 919
1985	4 943	4 921 975	1 244 144	1 272	6 497 814	1 405 198	270	3 709 303	728 467
1986	5 387	5 548 117	1 433 430	1 420	7 400 361	1 604 918	293	4 040 294	770 964
1987	5 719	6 011 316	1 529 266	1 644	8 356 749	1 808 910	361	4 924 410	957 327
1988	5 789	6 150 120	1 537 834	2 026	10 593 761	2 233 803	404	5 522 086	1 091 712
1988									
NOVEMBRE	436	423 062	107 452	167	870 097	177 681	29	413 309	85 180
DECEMBRE	447	459 642	115 749	162	870 858	177 972	35	490 426	89 162
1989									
JANVIER	408	395 726	102 901	146	780 644	165 709	36	479 894	89 275
FEVRIER	397	457 017	113 234	140	781 245	162 294	33	455 675	81 304
MARS	418	451 271	111 781	154	779 920	157 564	36	489 668	85 818
AVRIL	509	539 709	135 080	175	904 060	183 605	42	602 977	110 738
MAI	542	612 955	148 891	224	1 179 831	245 773	34	444 757	89 869
JUIN	637	682 301	173 440	251	1 278 682	262 275	45	625 607	126 653
JUILLET	553	619 113	150 089	228	1 151 032	241 527	37	530 022	106 904
AOUT	544	615 406	153 069	209	1 062 546	222 291	34	489 485	85 633
SEPTEMBRE	512	607 128	153 014	183	961 562	202 765	42	601 498	105 307
OCTOBRE	563	611 699	153 927	190	962 449	196 556	46	640 565	122 993
NOVEMBRE	428	478 021	118 316	165	878 036	172 366	35	486 587	85 149
DECEMBRE	487	557 320	146 264	199	1 043 314	221 856	42	570 922	103 920
1990									
JANVIER	508	582 606	150 216	201	1 032 329	222 266	52	732 112	142 797
FEVRIER	551	672 878	170 811	218	1 136 521	241 663	41	576 494	114 795
MARS	537	632 592	157 576	240	1 199 924	246 641	42	557 370	109 976

	AUTORISEES					
	20 000 A 49 999 M3			50 000 M3 ET PLUS		
	NOMBRE DE BATIMENTS	VOLUME (EN M3)	SUPERFICIE TOTALE (EN M2)	NOMBRE DE BATIMENTS	VOLUME (EN M3)	SUPERFICIE TOTALE (EN M2)
1981	128	3 808 490	704 360	45	5 973 021	817 909
1982	108	3 182 607	531 340	52	7 790 864	932 800
1983	116	3 405 064	649 775	39	4 563 762	589 475
1984	122	3 591 968	648 505	41	4 240 299	442 044
1985	136	4 042 179	735 031	55	6 867 085	803 226
1986	133	3 858 577	738 386	51	4 528 415	611 902
1987	195	6 011 977	1 044 218	79	8 157 752	1 183 229
1988	249	7 514 364	1 385 919	99	10 813 586	1 379 948
1988						
NOVEMBRE	20	624 279	130 373	8	843 197	79 698
DECEMBRE	23	690 798	120 462	6	510 736	97 820
1989						
JANVIER	11	294 793	56 575	11	1 593 130	157 722
FEVRIER	21	615 631	108 956	9	1 116 158	119 725
MARS	18	585 038	111 668	9	775 391	153 749
AVRIL	21	654 059	113 668	9	1 444 264	219 071
MAI	17	528 667	82 478	7	617 792	99 614
JUIN	31	954 441	190 014	9	740 108	124 080
JUILLET	22	682 216	124 103	14	1 366 081	158 724
AOUT	32	951 758	190 316	17	2 196 201	348 718
SEPTEMBRE	27	898 985	152 352	12	1 092 510	153 303
OCTOBRE	26	794 454	155 008	12	1 050 468	122 986
NOVEMBRE	11	309 969	52 407	7	898 814	116 071
DECEMBRE	18	542 011	108 475	13	1 982 899	275 082
1990						
JANVIER	24	712 395	129 529	17	1 369 322	237 838
FEVRIER	27	837 995	177 731	9	995 109	131 824
MARS	25	801 848	150 826	9	1 437 745	240 109

## NOUVELLES CONSTRUCTIONS NON RESIDENTIELLES

	COMMENCEES								
	MOINS DE 3 000 M3			3 000 A 9 999 M3			10 000 A 19 999 M3		
	NOMBRE DE BATI-MENTS	VOLUME (EN M3)	SURFACE TOTALE (EN M2)	NOMBRE DE BATI-MENTS	VOLUME (EN M3)	SURFACE TOTALE (EN M2)	NOMBRE DE BATI-MENTS	VOLUME (EN M3)	SURFACE TOTALE (EN M2)
1981	3 586	3 473 808	905 151	840	4 268 358	922 419	203	2 879 783	565 338
1982	4 081	3 791 988	1 015 685	866	4 399 246	954 406	170	2 269 480	448 225
1983	4 729	4 598 813	1 224 077	983	5 021 437	1 070 136	210	2 917 603	544 857
1984	4 075	4 019 901	1 048 212	962	4 988 403	1 066 420	194	2 729 016	536 188
1985	4 687	4 601 337	1 192 529	1 121	5 767 512	1 228 002	232	3 176 360	630 537
1986	4 070	4 095 587	1 055 392	1 006	5 196 017	1 115 693	215	3 043 513	578 795
1987	4 404	4 575 790	1 156 513	1 147	5 904 988	1 280 102	252	3 423 249	659 168
1988	5 076	5 319 288	1 335 467	1 558	8 157 046	1 740 944	312	4 232 390	856 873
<b>1988</b>									
NOVEMBRE	394	395 740	99 741	121	625 629	129 241	29	398 939	80 275
DECEMBRE	345	362 176	90 862	113	579 644	120 728	15	219 733	44 300
<b>1989</b>									
JANVIER	595	632 366	159 850	179	932 927	201 108	47	654 867	135 041
FEVRIER	425	465 510	118 972	141	705 775	142 972	21	285 730	51 928
MARS	569	575 183	146 108	186	983 625	197 276	30	409 111	81 761
AVRIL	384	402 915	101 779	144	714 625	151 343	31	440 651	78 987
MAI	401	438 810	111 071	141	739 906	162 142	21	277 466	54 786
JUIN	433	507 950	125 354	183	928 552	192 934	31	411 224	76 648
JUILLET	405	383 059	95 110	116	592 467	123 332	14	188 945	35 174
AOUT	297	330 808	82 434	122	652 783	140 257	25	378 682	73 181
SEPTEMBRE	441	512 805	127 183	133	662 235	133 697	32	442 966	87 651
OCTOBRE	637	672 402	170 363	197	990 936	206 711	42	575 797	109 109
NOVEMBRE	443	492 554	123 012	134	671 971	143 175	37	499 514	95 868
DECEMBRE	772	847 963	210 681	271	1 386 992	286 732	62	830 766	154 676
<b>1990</b>									
JANVIER	513	569 912	145 155	152	783 524	177 513	33	472 519	81 751
FEVRIER	426	411 217	99 588	121	587 413	126 340	34	455 199	90 717
MARS	342	387 303	98 861	138	706 146	143 710	33	443 812	87 253

	COMMENCEES					
	20 000 A 49 999 M3			50 000 M3 ET PLUS		
	NOMBRE DE BATIMENTS	VOLUME (EN M3)	SUPERFICIE TOTALE (EN M2)	NOMBRE DE BATIMENTS	VOLUME (EN M3)	SUPERFICIE TOTALE (EN M2)
1981	100	3 040 187	551 552	32	3 661 140	526 149
1982	104	2 975 370	490 766	36	3 701 229	475 903
1983	103	3 068 047	554 886	47	6 564 465	863 326
1984	92	2 808 077	512 795	29	3 616 154	367 654
1985	110	3 203 230	576 825	48	5 673 081	600 779
1986	113	3 323 024	609 389	37	4 420 127	480 097
1987	143	4 110 771	766 787	55	4 911 496	712 962
1988	202	6 115 186	1 057 774	83	9 992 769	1 267 099
<b>1988</b>						
NOVEMBRE	17	511 967	97 435	3	238 373	42 146
DECEMBRE	15	511 293	80 959	7	1 028 218	88 176
<b>1989</b>						
JANVIER	19	549 834	101 867	11	1 903 275	195 588
FEVRIER	14	429 225	90 423	5	369 998	77 221
MARS	13	382 506	68 717	9	910 263	92 859
AVRIL	11	319 693	51 961	7	565 795	71 191
MAI	24	729 526	131 247	8	637 050	125 086
JUIN	20	604 945	107 551	4	268 782	38 015
JUILLET	11	382 657	57 248	4	354 134	58 700
AOUT	9	284 454	58 171	5	439 921	81 731
SEPTEMBRE	16	458 983	93 148	11	736 520	110 865
OCTOBRE	28	882 393	181 388	6	550 486	72 696
NOVEMBRE	14	479 831	85 321	14	1 735 033	184 591
DECEMBRE	31	889 291	155 589	13	1 019 122	202 415
<b>1990</b>						
JANVIER	25	824 901	136 269	12	1 394 483	165 858
FEVRIER	17	510 232	104 826	6	498 129	58 091
MARS	17	486 608	89 021	10	1 086 283	168 766

PERMIS DE BATIR ACCORDES POUR LA TRANSFORMATION DE BATIMENTS RESIDENTIELS  
REPARTITION PAR PROVINCE

	ANVERS	BRABANT	HAINAUT	LIEGE	LIMBOURG	LUXEM- BOURG	NAMUR	FLANDRE ORIENTALE	FLANDRE OCCI- DENTALE	LE ROYAUME
1981	1 500	2 504	2 227	2 231	772	355	778	2 981	2 932	16 280
1982	1 409	2 260	2 101	2 155	674	336	733	3 143	2 560	15 371
1983	1 475	2 316	2 005	2 009	639	339	767	2 704	2 569	14 823
1984	1 617	2 486	2 123	2 235	917	379	795	2 704	2 552	15 808
1985	1 506	2 517	2 052	2 240	790	342	721	2 753	2 550	15 471
1986	1 783	2 709	1 962	1 937	852	325	696	2 835	2 445	15 554
1987	2 321	2 756	2 410	2 140	933	341	783	2 911	2 897	17 492
1988	2 205	3 398	2 394	2 200	1 088	443	852	2 951	2 883	18 414
<b>1988</b>										
NOVEMBRE	179	257	152	112	68	14	77	207	178	1 244
DECEMBRE	118	258	184	187	74	36	47	233	251	1 388
<b>1989</b>										
JANVIER	202	204	202	161	50	26	65	234	183	1 327
FEVRIER	200	193	132	149	66	25	60	183	230	1 238
MARS	132	319	160	169	83	38	81	200	280	1 462
AVRIL	210	284	262	194	70	44	79	245	274	1 662
MAI	241	260	214	169	82	48	93	230	255	1 592
JUIN	301	333	272	196	114	49	106	310	266	1 947
JUILLET	237	356	265	249	84	27	91	223	258	1 790
AOUT	299	308	194	207	112	53	91	244	205	1 713
SEPTEMBRE	196	236	266	189	81	38	44	281	223	1 554
OCTOBRE	210	235	219	240	83	34	89	310	197	1 617
NOVEMBRE	116	244	163	188	108	38	63	181	198	1 299
DECEMBRE	192	396	231	123	50	23	53	189	201	1 468
<b>1990</b>										
JANVIER	216	290	193	127	46	40	62	275	236	1 485
FEVRIER	151	276	167	128	94	30	65	283	237	1 431
MARS	193	295	202	187	90	56	93	315	265	1 696

BATIMENTS RESIDENTIELS DONT LA TRANSFORMATION A COMMENCE  
REPARTITION PAR PROVINCE

	ANVERS	BRABANT	HAINAUT	LIEGE	LIMBOURG	LUXEM- BOURG	NAMUR	FLANDRE ORIENTALE	FLANDRE OCCI- DENTALE	LE ROYAUME
1981	1 430	2 201	1 856	1 797	810	315	477	2 815	2 507	14 208
1982	1 275	2 068	1 956	2 069	639	326	786	2 430	2 406	13 955
1983	1 390	2 369	1 726	2 050	751	349	612	3 221	2 666	15 134
1984	1 459	2 109	1 817	1 850	700	249	623	2 590	2 421	13 818
1985	1 444	2 207	1 964	2 192	688	398	784	2 756	2 373	14 806
1986	1 360	1 872	1 645	1 610	608	247	469	2 269	2 205	12 285
1987	1 527	1 925	1 427	1 554	687	230	505	2 265	2 280	12 400
1988	1 868	2 781	2 091	1 851	925	358	733	2 789	2 600	15 996
<b>1988</b>										
NOVEMBRE	214	174	190	101	85	18	58	213	207	1 260
DECEMBRE	166	174	226	100	24	29	43	115	142	1 019
<b>1989</b>										
JANVIER	103	150	83	84	38	10	35	153	124	780
FEVRIER	130	96	72	51	42	9	22	144	125	691
MARS	82	153	110	114	46	8	54	189	215	971
AVRIL	107	231	114	92	106	21	53	180	200	1 104
MAI	183	148	130	130	84	15	45	252	266	1 253
JUIN	241	230	136	135	69	23	50	220	212	1 316
JUILLET	161	132	281	134	57	46	52	128	211	1 202
AOUT	171	183	182	136	69	20	63	211	132	1 167
SEPTEMBRE	102	145	138	212	61	25	46	238	210	1 177
OCTOBRE	150	168	135	155	75	10	53	167	185	1 098
NOVEMBRE	91	185	75	114	60	14	78	148	169	934
DECEMBRE	250	163	89	78	41	10	14	100	209	954
<b>1990</b>										
JANVIER	151	154	66	117	36	12	26	122	159	843
FEVRIER	78	159	86	96	56	10	29	124	86	724
MARS	132	140	107	91	48	28	53	293	177	1 069



PERMIS DE BATIR ACCORDES POUR LA TRANSFORMATION DE BATIMENTS NON RESIDENTIELS  
REPARTITION PAR PROVINCE

	ANVERS	BRABANT	HAINAUT	LIEGE	LIMBOURG	LUXEM- BOURG	NAMUR	FLANDRE ORIENTALE	FLANDRE OCCI- DENTALE	LE ROYAUME
1981	544	653	404	361	187	88	186	756	762	3 941
1982	528	526	377	341	234	82	167	720	816	3 791
1983	522	552	390	355	229	96	181	875	1 006	4 206
1984	515	641	445	363	231	91	202	860	1 031	4 379
1985	600	637	405	444	297	104	206	854	954	4 501
1986	663	832	468	492	318	111	190	993	1 039	5 106
1987	879	754	581	566	348	128	206	1 053	1 204	5 719
1988	766	877	534	553	402	159	251	1 082	1 181	5 805
<b>1988</b>										
NOVEMBRE	76	66	30	25	23	10	21	79	86	416
DECEMBRE	35	60	55	53	30	15	14	87	111	460
<b>1989</b>										
JANVIER	85	44	45	39	32	10	25	102	65	467
FEVRIER	93	31	38	46	43	8	13	63	94	429
MARS	45	72	32	33	39	23	18	84	102	448
AVRIL	93	46	55	56	29	9	24	78	107	497
MAI	93	54	43	47	31	19	24	91	90	492
JUIN	140	74	49	48	45	13	20	125	131	645
JUILLET	82	61	51	69	44	8	21	55	134	525
AOUT	120	55	37	45	38	19	39	93	93	539
SEPTEMBRE	79	55	42	63	31	13	9	107	111	510
OCTOBRE	109	54	57	50	28	12	19	114	97	540
NOVEMBRE	44	54	43	49	41	13	27	59	86	416
DECEMBRE	105	94	70	35	40	15	22	62	86	529
<b>1990</b>										
JANVIER	111	62	34	23	27	3		82	103	445
FEVRIER	73	65	33	26	50	15	20	118	128	528
MARS	111	55	45	45	26	24	16	125	136	563

BATIMENTS NON RESIDENTIELS DONT LA TRANSFORMATION A COMMENCE  
REPARTITION PAR PROVINCE

	ANVERS	BRABANT	HAINAUT	LIEGE	LIMBOURG	LUXEM- BOURG	NAMUR	FLANDRE ORIENTALE	FLANDRE OCCI- DENTALE	LE ROYAUME
1981	448	521	354	250	169	91	80	656	608	3 177
1982	365	442	342	309	177	72	177	621	632	3 137
1983	507	580	336	365	234	96	139	823	932	4 012
1984	476	507	356	255	154	63	125	742	922	3 600
1985	479	518	361	386	233	113	183	849	872	3 994
1986	407	503	350	353	218	68	132	714	807	3 552
1987	515	491	313	358	225	69	108	726	862	3 667
1988	690	710	431	409	317	121	207	940	1 054	4 879
<b>1988</b>										
NOVEMBRE	81	42	44	35	28	6	18	65	87	407
DECEMBRE	46	39	56	19	12	15	9	48	50	294
<b>1989</b>										
JANVIER	34	57	25	27	17	2	6	61	76	307
FEVRIER	40	20	19	15	19	2	5	67	69	256
MARS	31	44	24	31	24	4	14	64	84	320
AVRIL	37	59	31	25	34	4	11	82	64	347
MAI	64	27	31	24	25	5	9	79	115	379
JUIN	104	52	22	42	16	7	14	79	82	418
JUILLET	35	20	48	37	13	15	11	34	77	290
AOUT	49	38	24	24	18	2	19	67	50	291
SEPTEMBRE	40	16	21	44	34	4	10	67	75	311
OCTOBRE	47	25	23	31	25	2	12	66	75	306
NOVEMBRE	24	23	17	27	29	5	13	49	51	238
DECEMBRE	120	56	29	16	19	3	6	43	94	376
<b>1990</b>										
JANVIER	57	32	9	17	13	8	9	39	66	250
FEVRIER	31	37	20	22	19	1	6	48	64	248
MARS	63	26	19	18	17	6	18	94	69	330

## STATISTIQUE DES NOUVELLES CONSTRUCTIONS AUTORISEES

1990 : FEVRIER

	RESIDENTIELLES						NON RESIDENTIELLES					
	NOMBRE TOTAL DE		VOLUME (EN M3)	SURFACE (EN M2)		NBRE DE BATI- MENTS A 1 LOGE- MENT (1)	NOMBRE DE TRANS- FORMA- TIONS	NOMBRE TOTAL DE		VOLUME (EN M3)	SURFACE (EN M2)	
	BATI- MENTS	LOGE- MENTS		HABI- TABLE	TOTALE			BATI- MENTS	LOGE- MENTS		HABI- TABLE	TOTALE
ANVERS	228	294	179921	40921	56330	221	63	40	8	315213	774	59453
MALINES	152	178	122560	26539	39482	145	60	29	3	159277	285	39481
TURNHOUT	182	198	138573	28441	43622	179	28	49	17	322047	1617	86455
ANVERS	562	670	441054	95901	139434	545	151	118	28	796537	2676	185389
BRUXELLES-CAPITALE	36	215	154968	32010	54108	19	55	7	5	55613	900	15954
HAL-VILVORDE	300	354	242005	52834	80725	286	99	40	3	252852	374	46430
LOUVAIN	178	202	139908	29408	45251	169	50	18	2	129202	154	34583
NIVELLES	255	293	188458	41135	62123	246	72	20	4	72469	501	14613
BRABANT	769	1064	725339	155387	242207	720	276	85	14	510136	1929	111580
ATH	10	10	5882	1221	1705	10	9	8		15007		2826
CHARLEROI	47	51	31751	6905	10552	46	62	22	1	54126	103	11525
MONS	33	39	24762	4622	7693	31	34	13		36433		6262
MOUSCROM	19	22	14018	2972	4271	18	9	5	1	163251	26	18825
SOIGNIES	41	41	24687	5855	8232	41	12	8		22063		3932
THUIN	19	20	13274	2389	4125	18	23	8		19595		3693
TOURNAI	19	19	11623	2255	3582	19	18	13	1	16124	52	3398
HAINAUT	188	202	126197	26219	40170	183	167	77	3	326599	181	50461
HUY	25	25	16665	2723	5104	25	17	12		28954		4586
LIEGE	93	95	59881	9591	18498	91	78	25		212031		23501
VERVIERS	83	140	78624	12356	25246	79	29	16	1	34103	40	7237
WAREMME	21	21	14708	2190	4549	21	4	8		10642		1745
LIEGE	222	281	169878	26860	53397	216	128	61	1	285730	40	37069
HASSELT	220	317	198062	41739	65793	205	56	19	5	123119	500	24070
MAASEIK	159	174	126691	24959	41273	155	21	35	4	180021	400	32506
TONGRES	71	78	62914	12591	20755	68	17	16	18	87366	1640	21396
LINBOURG	450	569	387667	79289	127821	428	94	70	27	390506	2540	77972
ARLON	17	17	19803	3107	6450	17	5	2		3600		758
BASTOGNE	14	16	9518	1361	3357	13	2	10		23073		4801
MARCHE-EN-FAMENNE	17	17	10297	1556	3402	17	6	6		12811		2690
NEUFCHATEAU	12	12	9447	1360	3445	12	9	6		5832		936
VIRTON	13	13	9479	1285	3186	13	8	6		12129		2391
LUXEMBOURG	73	75	58544	8669	19840	72	30	30		57445		11576
DINANT	28	30	18112	3815	6062	27	13	12		24097		5297
NAMUR	66	77	52042	10311	17599	65	38	18	1	64378	108	11218
PHILIPPEVILLE	9	9	4945	917	1482	9	14	13	1	31206	27	5958
NAMUR	103	116	75099	15043	25143	101	65	43	2	119681	135	22473
ALOST	93	107	91922	18004	28922	88	62	16	1	52893	190	9881
TERMONDE	72	89	57955	12602	18571	70	31	11		51563		11751
EKLO	30	30	20861	4047	6266	30	21	19		117599		19733
GAND	217	221	193944	43816	59162	214	112	83	14	386527	1395	79617
AUDENARDE	26	26	18038	3858	5765	26	18	8		10857		2211
SAINT-NICOLAS	109	125	73340	15728	23103	100	39	29	1	421309	135	67572
FLANDRE ORIENTALE	547	598	456060	98055	141789	528	283	166	16	1040748	1720	190765
BRUGES	144	458	224565	43774	67664	112	117	26	28	76835	2060	20777
DIXMUDE	15	28	14178	2537	4031	14	11	27		98238		23265
YPRES	22	22	13229	3047	4112	22	17	35	2	82264	294	20488
COURTRAI	82	130	75728	14705	23531	74	29	20	2	72774	217	15101
OSTENDE	80	306	128648	27136	38073	63	26	22		33025		8341
ROULERS	78	86	53081	11062	15831	77	22	21	2	60650	229	15532
TIELT	22	43	29919	4595	8760	21	9	34	3	207801	305	35751
FURNES	23	206	108747	15030	29955	16	6	10		60028		10284
FLANDRE OCCIDENTALE	466	1279	648095	121886	191957	399	237	196	37	691615	3105	149539
LE ROYAUME	3380	4854	3087933	627309	981758	3192	1431	846	128	4218997	12326	836824
REGION FLAMANDE	2503	3672	2314789	477373	726977	2355	914	608	113	3301460	10569	684678
REGION WALLONNE	841	967	618176	117926	200673	818	462	231	10	861924	857	136192
REGION BRUXELLOISE	36	215	154968	32010	54108	19	55	7	5	55613	900	15954

(1) LES RENSEIGNEMENTS CONCERNANT CE TYPE DE BATIMENT SONT COMPRIS DANS LES COLONNES PRECEDENTES

## STATISTIQUE DES NOUVELLES CONSTRUCTIONS AUTORISEES

1990 : MARS

	RESIDENTIELLES						NON RESIDENTIELLES					
	NOMBRE TOTAL DE		VOLUME (EN M3)	SURFACE (EN M2)		NBRE DE BATI-MENTS A 1 LOGEMENT (1)	NOMBRE DE TRANS-FORMATIONS	NOMBRE TOTAL DE		VOLUME (EN M3)	SURFACE (EN M2)	
	BATI-MENTS	LOGE-MENTS		HABI-TABLE	TOTALE			BATI-MENTS	LOGE-MENTS		HABI-TABLE	TOTALE
ANVERS	283	527	278174	60320	88603	250	107	51	8	385299	782	77270
MALINES	105	166	98615	20549	31935	98	41	19	5	58165	500	13390
TURNHOUT	210	237	175631	35315	55762	202	45	49	1	346306	100	55504
ANVERS	598	930	552420	116184	176300	550	193	119	14	789770	1382	146164
BRUXELLES-CAPITALE	49	386	187823	39747	64947	31	84	15	9	745503	51979	199609
HAL-VILVORDE	272	320	225056	46781	73239	257	85	22	2	102043	379	25005
LOUVAIN	222	320	223794	46102	72324	213	46	13	2	39772	272	8432
NIVELLES	181	235	159662	35504	51623	173	79	13		52739		10514
BRABANT	724	1261	796335	168134	262133	674	295	63	13	940057	52630	243560
ATH	14	14	9335	1906	2944	14	9	14		57347		9728
CHARLEROI	63	83	59807	11042	18979	60	86	23	5	107323	360	19150
MONS	38	39	24869	4884	7909	37	29	13	1	34738	34	7727
MOUSCRON	13	23	9835	2021	3104	12	12	14	1	51322	148	8925
SOIGNIES	30	33	21312	4253	7088	29	15	8		21022		4289
THUIN	23	23	15074	2964	4829	23	26	9	1	30475	87	6010
TOURNAI	29	61	28943	6119	8665	26	26	18	1	92120	108	14971
HAINAUT	210	276	169175	33189	53518	201	202	99	9	394347	737	70800
HUY	26	26	15876	2653	5113	26	15	9		19586		3631
LIEGE	120	143	89724	14727	27565	116	97	27	7	137853	590	32853
VERVIERS	111	127	79828	11673	24799	105	59	21		34687		7631
WAREMME	10	18	8512	1424	2954	9	16	4		9760		1863
LIEGE	267	314	193940	30477	60431	256	187	61	7	201886	590	45978
HASSELT	145	179	118783	24657	38676	138	67	22	2	585607	200	50541
MAASEIK	107	123	92536	19745	30349	103	11	25	1	70251	100	16885
TONGRES	58	117	60539	12073	19292	53	12	18	3	170827	294	26979
LIMBOURG	310	419	271858	56475	88317	294	90	55	6	826685	594	94405
ARLON	21	82	33876	7500	11767	17	14	3		6475		1613
BASTOGNE	24	24	20823	2800	7304	24	4	12	1	24190	95	5498
MARCHE-EN-FAMENNE	23	23	16494	2469	5775	23	16	11	2	13053	108	3314
NEUFCHATEAU	13	14	10379	1502	3858	12	9	4		5875		1019
VIRTON	13	13	11527	1444	3916	13	13	4		14032		2624
LUXEMBOURG	94	156	93099	15715	32620	89	56	34	3	63625	203	14068
DINANT	34	45	20054	4725	7025	33	19	16		36001		6428
NAMUR	71	74	51660	9741	17046	70	55	19	1	76187	99	14080
PHILIPPEVILLE	17	17	10026	2064	3333	17	18	10		29789		5220
NAMUR	122	136	81740	16530	27404	120	93	45	1	141977	99	25728
ALOST	69	75	62502	12979	19670	67	51	18	1	40334	174	8152
TERMONDE	90	99	63022	12785	19366	86	28	22	3	113864	267	22251
EZKLO	31	31	22773	4475	6895	31	32	19	1	63376	185	13533
GAND	186	272	172814	33712	52312	176	131	68	3	234278	251	47010
AUDENARDE	29	40	28508	6111	9067	27	20	11		27482		5602
SAINT-NICOLAS	101	117	66133	14237	21127	93	53	23	4	115565	254	25689
FLANDRE ORIENTALE	506	634	415752	84299	128437	480	315	161	12	595899	1131	122637
BRUGES	88	116	70893	15034	21767	82	86	38	1	75610	41	18355
DIXMUEDE	5	5	3903	699	1201	5	11	18	1	55818	49	12657
YPRES	37	37	25185	5394	7596	37	26	33	1	69429	189	14994
COURTRAI	118	166	98822	20609	31044	108	59	35	2	179511	219	35872
OSTENDE	41	85	45369	9097	13577	36	21	6	1	44467	144	7618
ROULERS	56	56	36067	7888	11575	56	29	26	1	65978	110	14115
TIELT	45	61	39223	7580	12150	43	19	38	3	153569	419	29869
FURNES	26	81	39798	8848	12434	24	14	13		30851		8308
FLANDRE OCCIDENTALE	416	607	359260	75149	111444	391	265	207	10	675233	1171	141788
LE ROYAUME	3247	4733	2933579	596152	940604	3055	1696	854	75	4629479	58537	905128
REGION FLAMANDE	2324	3230	2048140	424990	650061	2185	995	587	46	3029402	4929	538431
REGION WALLONNE	874	1117	697616	131415	225596	839	617	252	20	854574	1629	167088
REGION BRUXELLOISE	49	386	187823	39747	64947	31	84	15	9	745503	51979	199609

(1) LES RENSEIGNEMENTS CONCERNANT CE TYPE DE BATIMENT SONT COMPRIS DANS LES COLONNES PRECEDENTES

## STATISTIQUE DES NOUVELLES CONSTRUCTIONS COMMENCEES

1990 : FEVRIER

	RESIDENTIELLES						NON RESIDENTIELLES					
	NOMBRE TOTAL DE		VOLUME (EN M3)	SURFACE (EN M2)		NBRE DE BATIMENTS A 1 LOGEMENT (1)	NOMBRE DE TRANSFORMATIONS	NOMBRE TOTAL DE		VOLUME (EN M3)	SURFACE (EN M2)	
	BATI-MENTS	LOGEMENTS		HABI-TABLE	TOTALE			BATI-MENTS	LOGEMENTS		HABI-TABLE	TOTALE
ANVERS	192	221	149595	32112	48134	183	30	28	5	143825	486	26827
MALINES	75	88	62743	12502	19965	73	36	32	4	166740	331	54590
TURNHOUT	131	162	103573	21250	33441	127	12	13	3	40565	300	9871
ANVERS	398	471	315911	65864	101540	363	78	73	12	351130	1117	91288
BRUXELLES-CAPITALE	33	307	196234	35301	64843	14	56	4	13	53048	1513	13891
HAL-VILVORDE	202	236	144805	30636	47252	192	42	29	2	377091	242	64220
LOUVAIN	124	147	91807	18789	29880	121	14	13		34587		8019
NIVELLES	163	178	117559	26316	37623	160	47	19		30810		6661
BRABANT	522	868	550405	111042	179598	487	159	65	15	495536	1755	92791
ATH	2	5	2441	373	633	1	2	1		2550		505
CHARLEROI	44	44	29810	6174	10074	44	48	30	1	69435	83	13375
MONS	19	28	16087	2929	5011	17	11	5		6677		1603
MOUSCRON	1	1	770	238	291	1	1					
SOIGNIES	12	12	8128	1557	2382	12	7	5		7205		1615
THUIN	18	19	14409	2537	4270	17	11	10		15302		2987
TOURNAI	46	49	20605	4163	6568	45	6	22		32892		7029
HAINAUT	142	158	92250	17971	29229	137	86	73	1	134061	83	27114
HUY	7	7	4372	702	1326	7	8	4		22624		3167
LIEGE	89	93	66097	10951	20527	88	69	42		116657		24443
VERVIERS	77	86	65254	9216	20456	73	12	50	2	103930	123	18901
WAREMME	12	12	6553	1031	1986	12	7	9	1	10701	92	2532
LIEGE	185	198	142276	21900	44295	180	96	105	3	253912	215	49043
HASSELT	146	168	111052	22193	34923	141	34	19	1	135368	85	22170
MAASEIK	84	88	66152	12787	21836	81	11	15	1	101112	100	16733
TONGRES	71	84	61824	11155	19787	67	11	10	2	24923	174	5428
LIMBOURG	301	340	239028	46135	76546	289	56	44	4	261403	359	44331
ARLON	6	6	6202	869	2226	6	4					
BASTOGNE	1	1	822	89	334	1	2	2		2793		668
MARCHE-EN-FAMENNE	28	28	13519	2227	4834	28	2	16	1	31065	100	7397
NEUFCHATEAU	27	27	20546	2957	7180	27	1	17	2	22605	152	5670
VIRTON	5	5	3846	477	1355	5	1	3		1397		366
LUXEMBOURG	67	67	44935	6619	15929	67	10	38	3	57860	252	14101
DINANT	22	22	13360	2601	4292	22	6	16		23155		5265
NAMUR	45	46	33191	6465	10941	44	14	21	1	186904	100	22442
PHILIPPEVILLE	8	8	4395	903	1535	8	9	1		3657		567
NAMUR	75	76	50946	9969	16768	74	29	38	1	213716	100	28274
ALOST	28	30	20187	4505	6554	27	16	5	1	8011	148	1586
TERMONDE	32	36	23090	5261	7331	31	14	9	1	40648	95	8632
EKLO	24	24	17520	3138	5134	24	10	9		74170		11695
GAND	183	270	156104	32527	45982	170	56	56	5	194112	919	39545
AUDENARDE	17	18	14075	2561	4244	16	17	4		88787		11248
SAINT-NICOLAS	30	39	23589	4661	7328	29	11	5		32623		7880
FLANDRE ORIENTALE	314	417	254565	52653	76573	297	124	88	7	438351	1162	80586
BRUGES	45	100	48315	9565	14788	39	24	15		19033		4360
DIXMUEDE	9	23	12820	2226	3771	8	7	5		12346		2714
YPRES	19	19	13285	2754	3994	19	12	10	2	18452	307	4380
COURTRAI	65	69	47331	9548	14633	64	17	13	1	77047	120	13257
OSTENDE	23	49	26020	4711	8091	20	12	10	1	68131	216	11273
ROULERS	24	33	17071	4014	5327	23	5	9		29975		7144
TIELT	23	23	14866	3241	4612	23	7	16	3	28769	404	8289
FURNES	15	96	30902	5946	9829	10	2	2		2468		617
FLANDRE OCCIDENTALE	223	412	210610	42005	65045	206	86	80	7	256221	1047	52034
LE ROYAUME	2227	3007	1900926	374158	605523	2120	724	604	53	2462190	6090	479562
REGION FLAMANDE	1562	2023	1256726	256082	396836	1488	400	327	32	1718783	3927	340478
REGION WALLONNE	632	677	447966	82775	143844	618	268	273	8	690359	650	125193
REGION BRUXELLOISE	33	307	196234	35301	64843	14	56	4	13	53048	1513	13891

(1) LES RENSEIGNEMENTS CONCERNANT CE TYPE DE BATIMENT SONT COMPRIS DANS LES COLONNES PRECEDENTES

## STATISTIQUE DES NOUVELLES CONSTRUCTIONS COMMENCEES

1990 : MARS

	RESIDENTIELLES						NON RESIDENTIELLES					
	NOMBRE TOTAL DE		VOLUME (EN M3)	SURFACE (EN M2)		NBRE DE BATIMENTS A 1 LOGEMENT (1)	NOMBRE DE TRANSFORMATIONS	NOMBRE TOTAL DE		VOLUME (EN M3)	SURFACE (EN M2)	
	BATI-MENTS	LOGE-MENTS		HABI-TABLE	TOTALE			BATI-MENTS	LOGE-MENTS		HABI-TABLE	TOTALE
ANVERS	225	327	182834	41879	59388	209	83	40	4	309238	382	46461
MALINES	60	76	48082	10083	15344	56	26	7	3	9541	235	2341
TURNHOUT	219	283	189206	38425	59855	211	23	30	3	181906	287	32300
ANVERS	504	686	420122	90387	134587	476	132	77	10	500685	904	81102
BRUXELLES-CAPITALE	35	150	93400	18884	28444	20	42	5	1	281749	25573	74606
HAL-VILVORDE	197	238	157097	33287	51334	186	42	22	2	156418	310	36201
LOUVAIN	169	183	135548	26631	43688	164	23	12	1	137418	100	19758
NIVELLES	146	180	114333	24878	37838	140	33	11	1	26619	207	5671
BRABANT	547	751	500378	103680	161304	510	140	50	5	602204	26190	136246
ATH	14	14	7204	1600	2419	14	10	4		5363		1154
CHARLEROI	38	38	26527	5562	9928	38	46	17	4	61620	394	13067
MONS	29	29	16627	3486	5109	29	14	6		27689		3581
MOUSCRON	1	1	688	144	172	1	1	1		4170		780
SOIGNIES	16	17	9423	2189	2976	15	5	4		7996		1803
THUIN	23	25	15655	2822	4906	21	17	5		14190		3171
TOURNAI	10	10	531	1177	1880	10	14	11		42707		7199
HAINAUT	131	134	82655	16980	26390	128	107	48	4	163735	394	30755
HUY	11	11	7164	1290	2347	11	4	2		338		99
LIEGE	70	72	45977	7308	14286	68	54	17	1	86155	69	12562
VERVIERS	55	60	41611	8047	13243	54	25	15	1	30611	73	7429
WAREMME	14	14	9026	1511	2870	14	8	2		4135		959
LIEGE	150	157	103778	16156	32746	147	91	36	2	121239	142	21039
HASSELT	149	203	117388	25283	39146	141	32	13	5	80740	458	15175
MAASEIK	166	182	136496	27687	44308	160	8	24	1	88875	97	19372
TONGRES	57	67	48335	9894	15878	55	8	12	1	26489	100	5836
LIMBOURG	372	452	302219	62864	99332	356	48	49	7	196104	655	40383
ARLON	23	23	16913	2335	5922	23	9	2		4000		680
BASTOGNE	11	11	8981	1127	3227	11	2	3		2282		586
MARCHE-EN-FAMENNE	13	13	4475	812	1464	13	4	4		4620		877
NEUFCHATEAU												
VIRTON	15	15	12147	1519	4039	15	13	5	1	3934	55	1048
LUXEMBOURG	62	62	42516	5793	14652	62	28	14	1	14836	55	3191
DINANT	18	18	9802	1908	3401	18	7	9	1	39002	144	10295
NAMUR	129	145	89596	18177	29845	127	42	51	2	135105	289	26550
PHILIPPEVILLE	6	6	2609	529	822	6	4	4		25371		4078
NAMUR	153	169	102007	20614	34068	151	53	64	3	199478	433	40923
Alost	48	71	45453	8355	13807	44	42	8	3	18431	408	3965
TERMONDE	86	89	54730	11235	16699	87	16	8		35806		6445
EKLO	25	25	16769	3260	5277	25	20	7		13005		2753
GAND	202	233	156419	30427	47180	198	168	59	5	450940	445	76687
AUDENARDE	25	25	17865	3767	5543	25	10	3		122646		17933
SAINT-NICOLAS	120	124	79718	17494	25145	118	37	18	2	139612	309	29588
FLANDRE ORIENTALE	508	567	370953	74538	113651	497	293	103	10	780440	1152	137371
BRUGES	80	121	159736	31152	44086	77	50	10	1	21321	134	4799
DIXMUE	10	10	6953	1445	2035	10	9	8		36802		7800
YPRES	62	62	30141	6924	9173	62	22	15		40668		8436
COURTRAI	134	159	95467	20953	30149	129	44	31	3	140608	434	26525
OSTENDE	43	82	44445	9908	14036	39	11	5		20493		4705
ROULERS	47	47	33489	7074	10429	47	28	12	1	54349	178	12451
TIELT	35	39	24291	4975	7420	34	6	15		212304		30807
FURNES	24	34	16846	3812	5398	22	7	3		4886		1078
FLANDRE OCCIDENTALE	435	554	411363	86243	122726	420	177	99	5	531431	746	96601
LE ROYAUME	2862	3532	2335996	477255	739456	2747	1069	540	47	3110152	30681	587611
REGION FLAMANDE	2185	2680	1797307	373950	565318	2099	715	362	35	2302496	3877	411426
REGION WALLONNE	642	702	445289	84421	145694	628	312	173	11	525907	1231	101579
REGION BRUXELLOISE	35	150	93400	15884	29444	20	42	5	1	281749	25573	74606

(1) LES RENSEIGNEMENTS CONCERNANT CE TYPE DE BATIMENT SONT COMPRIS DANS LES COLONNES PRECEDENTES

## STATISTIQUE DES NOUVELLES CONSTRUCTIONS AUTORISEES

1990 : FEVRIER

	BATIMENTS RESIDENTIELS									
	MOINS DE 5 NIVEAUX					5 NIVEAUX OU PLUS				
	NOMBRE TOTAL DE		VOLUME (EN M3)	SURFACE (EN M2)		NOMBRE TOTAL DE		VOLUME (EN M3)	SURFACE (EN M2)	
	BATI- MENTS	LOGE- MENTS		HABI- TABLE	TOTALE	BATI- MENTS	LOGE- MENTS		HABI- TABLE	TOTALE
ANVERS	226	294	179921	40921	56330					
MALINES	152	178	122560	26539	39482					
TURNHOUT	182	198	138573	28441	43622					
ANVERS	562	670	441054	95901	139434					
BRUXELLES-CAPITALE	26	56	40200	8308	12821	10	159	114768	23702	41287
HAL-VILVORDE	298	334	234019	50530	77883	2	20	7986	2304	2842
LOUVAIN	177	199	137858	29130	44593	1	3	2050	278	658
NIVELLES	253	270	180367	39138	59426	2	23	8091	1997	2697
BRABANT	754	859	592444	127106	194723	15	205	132895	28281	47484
ATH	10	10	5882	1221	1705					
CHARLEROI	47	51	31751	6905	10562					
MONS	32	33	21698	4290	6719	1	6	3064	332	974
MOUSCRON	19	22	14018	2972	4271					
SOIGNIES	41	41	24687	5855	8232					
THUIN	19	20	13274	2389	4125					
TOURNAI	19	19	11823	2255	3582					
HAINAUT	187	196	123133	25887	39196	1	6	3064	332	974
HUY	25	25	16665	2723	5104					
LIEGE	92	94	57938	9053	17836	1	1	1943	538	662
VERVIERS	82	94	64009	9466	20750	1	46	14615	2890	4495
WAREMME	21	21	14708	2190	4549					
LIEGE	220	234	153320	23432	48239	2	47	16558	3428	5158
HASSELT	218	289	187171	38873	61313	2	28	10891	2866	4480
MAASEIK	159	174	126691	24959	41273					
TONGRES	71	78	62914	12591	20755					
LIMBOURG	448	541	376776	76423	123341	2	28	10891	2866	4480
ARLON	17	17	19803	3107	6450					
BASTOGNE	14	16	9518	1361	3357					
MARCHE-EN-FAMENNE	17	17	10297	1556	3402					
NEUFCHATEAU	12	12	9447	1360	3445					
VIRTON	13	13	9479	1285	3186					
LUXEMBOURG	73	75	58544	8669	19840					
DINANT	28	30	18112	3815	6062					
NAMUR	65	65	46292	9056	15219	1	12	5750	1255	2380
PHILIPPEVILLE	9	9	4945	917	1482					
NAMUR	102	104	69349	13788	22763	1	12	5750	1255	2380
ALOST	92	101	89563	17655	28314	1	6	2359	349	608
TERMONDE	72	89	57955	12602	18571					
EKLO	30	30	20861	4047	6266					
GAND	217	221	193944	43816	59162					
AUDENARDE	26	26	18038	3858	5765					
SAINT-NICOLAS	109	125	73340	15728	23103					
FLANDRE ORIENTALE	546	592	453701	97706	141181	1	6	2359	349	608
BRUGES	121	175	103451	22170	32526	23	283	121114	21604	35138
DIXMUDE	15	28	14178	2537	4031					
YPRES	22	22	13229	3047	4112					
COURTRAI	82	130	75728	14705	23531					
OSTENDE	68	106	54671	11472	16517	12	200	73977	15664	21556
ROULERS	78	86	53081	11062	15831					
TIELT	22	43	29919	4595	8760					
FURNES	19	41	18935	3701	5966	4	165	89812	11329	23989
FLANDRE OCCIDENTALE	427	631	363192	73289	111274	39	648	284903	48597	80683
LE ROYAUME	3319	3902	2631513	542201	839991	61	952	456420	85108	141767
REGION FLAMANDE	2458	2967	2006600	422979	637706	45	705	308189	54394	89271
REGION WALLONNE	835	879	584713	110914	189464	6	88	33463	7012	11209
REGION BRUXELLOISE	26	56	40200	8308	12821	10	159	114768	23702	41287

## STATISTIQUE DES NOUVELLES CONSTRUCTIONS AUTORISEES

1990 : MARS

	BATIMENTS RESIDENTIELS									
	MOINS DE 5 NIVEAUX					5 NIVEAUX OU PLUS				
	NOMBRE TOTAL DE		VOLUME (EN M3)	SURFACE (EN M2)		NOMBRE TOTAL DE		VOLUME (EN M3)	SURFACE (EN M2)	
	BATI-MENTS	LOGE-MENTS		HABI-TABLE	TOTALE	BATI-MENTS	LOGE-MENTS		HABI-TABLE	TOTALE
ANVERS	277	386	232257	52979	73758	6	141	45917	7341	14845
MALINES	103	115	72905	15763	23013	2	51	25710	4786	8922
TURNHOUT	210	237	175631	35315	55762					
ANVERS	590	738	480793	104057	152533	8	192	71627	12127	23767
BRUXELLES-CAPITALE	35	50	32605	7697	10726	14	336	155218	32050	54221
HAL-VILVORDE	270	305	216683	44953	69911	2	15	8373	1828	3328
LOUVAIN	220	238	191391	37745	60930	2	82	32403	9357	11394
NIVELES	180	211	151486	33272	48737	1	24	8176	2232	2886
BRABANT	705	804	592165	123667	190304	19	457	204170	44467	71829
ATH	14	14	9335	1906	2944					
CHARLEROI	62	65	43342	9265	13927	1	18	16465	1777	5052
MONS	38	39	24869	4884	7909					
MOUSCRON	12	12	7544	1677	2264	1	11	2291	344	840
SOIGNIES	29	29	19198	3989	6402	1	4	2114	264	686
THUIN	23	23	15074	2964	4829					
TOURNAI	28	46	19933	4249	6011	1	15	9010	1870	2654
HAINAUT	206	228	139295	28934	44286	4	48	29880	4255	9232
HUY	26	26	15876	2653	5113					
LIEGE	119	122	81181	13026	24958	1	21	8543	1701	2607
VERVIERS	111	127	79828	11673	24799					
WAREMME	9	9	5969	978	1836	1	9	2543	446	1118
LIEGE	265	284	182854	28330	56706	2	30	11086	2147	3725
HASSELT	144	165	111897	23657	36490	1	14	6886	1000	2186
MAASEIK	107	123	92536	19745	30349					
TONGRES	58	117	60539	12073	19292					
LIMBOURG	309	405	264972	55475	86131	1	14	6886	1000	2186
ARLON	21	82	33876	7500	11767					
BASTOGNE	24	24	20823	2800	7304					
MARCHE-EN-FAMENNE	23	23	16494	2469	5775					
NEUFCHATEAU	13	14	10379	1502	3958					
VIRTON	13	13	11527	1444	3916					
LUXEMBOURG	94	156	93099	15715	32620					
DINANT	33	33	16022	3621	5442	1	12	4032	1104	1583
NAMUR	71	74	51660	9741	17046					
PHILIPPEVILLE	17	17	10026	2064	3333					
NAMUR	121	124	77708	15426	25821	1	12	4032	1104	1583
Alost	69	75	62502	12979	19670					
TERMONDE	90	99	63022	12785	19366					
EKLO	31	31	22773	4475	6895					
GAND	184	251	162640	31757	49519	2	21	10174	1955	2793
AUDENARDE	29	40	28508	6111	9067					
SAINT-NICOLAS	101	117	66133	14237	21127					
FLANDRE ORIENTALE	504	613	405576	82344	125644	2	21	10174	1955	2793
BRUGES	88	116	70893	15034	21767					
DIXMUEDE	5	5	3903	699	1201					
YPRES	37	37	25185	5394	7696					
CCURTRAI	114	144	88693	18912	28091	4	22	10129	1697	2953
OSTENDE	41	85	45369	9097	13577					
ROULERS	56	56	35067	7888	11575					
TIELT	45	61	39223	7580	12150					
FURNES	24	24	13300	5034	6411	2	57	20498	3814	6023
FLANDRE OCCIDENTALE	410	528	328633	69638	102468	6	79	30627	5511	8976
LE ROYAUME	3204	3880	2565097	523586	816513	43	853	368482	72566	124091
REGION FLAMANDE	2303	2827	1888050	394212	597617	21	403	160090	30778	52444
REGION WALLONNE	866	1003	644442	121677	208170	8	114	53174	9738	17426
REGION BRUXELLOISE	35	50	32605	7697	10726	14	336	155218	32050	54221

## STATISTIQUE DES NOUVELLES CONSTRUCTIONS COMMENCEES

1990 : FEVRIER

	BATIMENTS RESIDENTIELS									
	MOINS DE 5 NIVEAUX					5 NIVEAUX OU PLUS				
	NOMBRE TOTAL DE		VOLUME (EN M3)	SURFACE (EN M2)		NOMBRE TOTAL DE		VOLUME (EN M3)	SURFACE (EN M2)	
	BATI- MENTS	LOGE- MENTS		HABI- TABLE	TOTALE	BATI- MENTS	LOGE- MENTS		HABI- TABLE	TOTALE
ANVERS	191	210	144655	30913	46304	1	11	4940	1199	1830
MALINES	75	88	62743	12502	19965					
TURNHOUT	131	162	103573	21250	33441					
ANVERS	397	460	310971	64665	99710	1	11	4940	1199	1830
BRUXELLES-CAPITALE	23	52	35269	6091	12153	10	255	160965	29210	52690
HAL-VILVORDE	202	236	144805	30636	47252					
LOUVAIN	124	147	91807	18789	29880					
NIVELLES	162	165	112112	24821	35675	1	13	5447	1495	1948
BRABANT	511	600	383993	80337	124960	11	268	166412	30705	54638
ATH	1	1	452	76	113	1	4	1989	297	520
CHARLEROI	44	44	29810	6174	10074					
MONS	18	19	11145	2261	3549	1	9	4942	668	1462
MOUSCRON	1	1	770	238	291					
SOIGNIES	12	12	8128	1557	2382					
THUIN	18	19	14409	2537	4270					
TOURNAI	46	49	20605	4163	6568					
HAINAUT	140	145	85319	17006	27247	2	13	6931	965	1982
HUY	7	7	4372	702	1326					
LIEGE	88	92	64154	10413	19865	1	1	1943	538	662
VERVIERS	77	86	65254	9216	20456					
WAREMME	12	12	6553	1031	1986					
LIEGE	184	197	140333	21362	43633	1	1	1943	538	662
HASSELT	146	168	111052	22193	34923					
MAASEIK	84	88	66152	12787	21836					
TONGRES	71	84	61824	11155	19787					
LIMBOURG	301	340	239028	46135	76546					
ARLON	6	6	6202	869	2226					
SASTOGNE	1	1	822	89	334					
MARCHE-EN-FAMENNE	28	28	13519	2227	4834					
NEUFCHATEAU	27	27	20546	2957	7180					
VIRTON	5	5	3846	477	1355					
LUXEMBOURG	67	67	44935	6619	15929					
DINANT	22	22	13360	2601	4292					
NAMUR	45	46	33191	6465	10941					
PHILIPPEVILLE	8	8	4395	903	1535					
NAMUR	75	76	50946	9969	15768					
ALCST	28	30	20187	4505	6554					
TERMONDE	32	36	23090	5261	7331					
EKLO	24	24	17520	3138	5134					
GAND	177	202	119606	26818	37240	6	68	36498	5709	8742
AUDENARDE	17	18	14075	2561	4244					
SAINT-NICOLAS	30	39	23589	4661	7328					
FLANDRE ORIENTALE	308	349	218067	46944	67831	6	68	36498	5709	8742
BRUGES	41	53	32070	6679	10270	4	47	16245	2886	4518
DIXHUEDE	9	23	12820	2226	3771					
YPRES	19	19	13285	2754	3994					
COURTRAI	65	69	47331	9548	14633					
OSTENDE	21	31	17703	3183	5672	2	18	8317	1528	2419
ROULERS	23	23	14073	3338	4472	1	10	2998	676	855
TIELT	23	23	14866	3241	4612					
FURNES	12	38	13257	2780	4257	3	58	17645	3166	5572
FLANDRE OCCIDENTALE	213	279	165405	33749	51681	10	133	45205	8256	13364
LE ROYAUME	2196	2513	1638997	326786	524305	31	494	261929	47372	81218
REGION FLAMANDE	1545	1811	1179083	240918	372900	17	212	86643	15164	23936
REGION WALLONNE	628	650	433645	79777	139252	4	27	14321	2998	4592
REGION BRUXELLOISE	23	52	35269	6091	12153	10	255	160965	29210	52690



## STATISTIQUE DES NOUVELLES CONSTRUCTIONS COMMENCEES

1990 : MARS

	BATIMENTS RESIDENTIELS									
	MOINS DE 5 NIVEAUX					5 NIVEAUX OU PLUS				
	NOMBRE TOTAL DE		VOLUME (EN M3)	SURFACE (EN M2)		NOMBRE TOTAL DE		VOLUME (EN M3)	SURFACE (EN M2)	
	BATI-MENTS	LOGE-MENTS		HABI-TABLE	TOTALE	BATI-MENTS	LOGE-MENTS		HABI-TABLE	TOTALE
ANVERS	224	307	175864	40307	56600	1	20	6970	1572	2788
MALINES	60	76	48082	10083	15344					
TURNHOUT	219	293	189206	36425	59855					
ANVERS	503	666	413152	88815	131799	1	20	6970	1572	2788
BRUXELLES-CAPITALE	30	69	41486	9715	13572	5	81	51914	9169	14872
HAL-VILVORDE	196	224	149956	31765	48478	1	14	7141	1522	2956
LOUVAIN	169	183	135548	26631	43688					
NIVELLES	145	155	108477	23581	36373	1	15	5856	1297	1465
BRABANT	540	641	435467	91692	142111	7	110	64911	11988	19193
ATH	14	14	7204	1600	2419					
CHARLEROI	38	38	26527	5562	8928					
MONS	29	29	16627	3486	5109					
MOUSCRON	1	1	688	144	172					
SOIGNIES	16	17	9423	2189	2976					
THUIN	23	25	15655	2822	4906					
TOURNAI	10	10	6531	1177	1880					
HAINAUT	131	134	82655	16980	26390					
HUY	11	11	7164	1290	2347					
LIEGE	70	72	45977	7308	14286					
VERVIERS	55	60	41611	6047	13243					
WAREMME	14	14	9026	1511	2870					
LIEGE	150	157	103778	16156	32746					
HASSELT	147	190	112983	24181	37297	2	13	4405	1102	1849
MAASEIK	166	182	136496	27687	44308					
TONGRES	57	67	48335	9894	15878					
LIMBOURG	370	439	297814	61762	97483	2	13	4405	1102	1849
ARLON	23	23	16913	2335	5922					
BASTOGNE	11	11	8981	1127	3227					
MARCHE-EN-FAMENNE	13	13	4475	812	1464					
NEUFCHATEAU										
VIRTON	15	15	12147	1519	4039					
LUXEMBOURG	62	62	42516	5793	14652					
DINANT	18	18	9802	1908	3401					
NAMUR	129	145	89596	18177	29845					
PHILIPPEVILLE	6	6	2609	529	822					
NAMUR	153	169	102007	20614	34068					
Alost	48	71	45453	8355	13807					
TERMONDE	88	69	54730	11235	16699					
Eeklo	25	25	16769	3260	5277					
GAND	200	209	137005	28346	42215	2	24	19413	2081	4965
AUDENARDE	25	25	17865	3767	5543					
SAINT-NICOLAS	120	124	79718	17494	25145					
FLANDRE ORIENTALE	506	543	351540	72457	108686	2	24	19413	2081	4965
BRUGES	78	84	53331	11495	16522	2	37	106405	19657	27564
Dixmude	10	10	6953	1445	2035					
YPRES	62	62	30141	6924	9173					
COURTRAI	133	145	91550	19805	28682	1	14	3917	1148	1467
OSTENDE	40	65	38004	8035	11819	3	17	6441	1873	2217
ROULERS	47	47	33489	7074	10429					
TIELT	35	39	24291	4975	7420					
FURNES	24	34	16846	3812	5398					
FLANDRE OCCIDENTALE	429	486	294605	63555	91478	6	68	116763	22678	31248
LE ROYAUME	2844	3297	2123534	437834	679413	18	235	212462	39421	60043
REGION FLAMANDE	2173	2541	1642615	344995	521612	12	139	154692	28955	43706
REGION WALLONNE	641	687	439433	83124	144229	1	15	5856	1297	1465
REGION BRUXELLOISE	30	69	41486	9715	13572	5	81	51914	9169	14872

STATISTIQUE DES NOUVELLES CONSTRUCTIONS AUTORISEES  
 REPARTITION DES NOUVELLES CONSTRUCTIONS NON RESIDENTIELLES  
 D'APRES LEUR DESTINATION

1990 : FEVRIER

	NOMBRE DE BATIMENTS	VOLUME (EN M3)	SUPERFICIE TOTALE (EN M2)
BATIMENTS POUR AGRICULTURE, HORTICULTURE OU ELEVAGE	364	1557004	369209
BATIMENTS POUR INDUSTRIE OU ARTISANAT	106	969028	145143
BATIMENTS POUR ENTREPOSAGE, MANUTENTION, TRANSPORT (ENTREPRISES PUBLIQUES)	4	4706	1646
BATIMENTS POUR ENTREPOSAGE, MANUTENTION, TRANSPORT (ENTREPRISES PRIVEES)	135	1095840	169575
BATIMENTS POUR COMMERCE, BANQUE, FINANCE, ASSURANCE	43	128815	30306
BATIMENTS POUR SPECTACLES, DIVERTISSE- MENTS, AUDITIONS	4	2150	676
BATIMENTS POUR SOINS PERSONNELS ET SERVICES	17	41622	9696
BATIMENTS POUR ADMINISTRATION PUBLIQUE ET ADMINISTRATION PARASTATALE (BUREAUX)	5	20228	6989
BATIMENTS POUR ADMINISTRATION PRIVEE (BUREAUX)	26	155681	42999
BATIMENTS POUR USAGE CULTUREL (ENSEIGNE- MENT, SCIENCE, ARTS)	18	85648	22141
BATIMENTS POUR USAGE SPORTIF	10	27257	4231
BATIMENTS POUR REPARATION ET ENTRETIEN D'AUTOS POUR DES TIERS	14	48833	10337
GARAGES PROPREMENT DITS, C-A-D ABRIS INDIVIDUELS OU COLLECTIFS POUR AUTO- MOBILES PRIVEES	97	72719	22634
BATIMENTS POUR AUTRES USAGES (EGLISES, CHAPELLES, TEMPLES, ETC.)	3	9466	1242

STATISTIQUE DES NOUVELLES CONSTRUCTIONS COMMENCEES  
 REPARTITION DES NOUVELLES CONSTRUCTIONS NON RESIDENTIELLES  
 D'APRES LEUR DESTINATION

1990 : FEVRIER

	NOMBRE DE BATIMENTS	VOLUME (EN M3)	SUPERFICIE TOTALE (EN M2)
BATIMENTS POUR AGRICULTURE, HORTICULTURE OU ELEVAGE	185	581324	148400
BATIMENTS POUR INDUSTRIE OU ARTISANAT	81	763306	112703
BATIMENTS POUR ENTREPOSAGE, MANUTENTION, TRANSPORT (ENTREPRISES PUBLIQUES)	5	1312	296
BATIMENTS POUR ENTREPOSAGE, MANUTENTION, TRANSPORT (ENTREPRISES PRIVEES)	113	610997	101212
BATIMENTS POUR COMMERCE, BANQUE, FINANCE, ASSURANCE	44	168443	40807
BATIMENTS POUR SPECTACLES, DIVERTISSE- MENTS, AUDITIONS	8	10976	2437
BATIMENTS POUR SOINS PERSONNELS ET SERVICES	13	31860	7124
BATIMENTS POUR ADMINISTRATION PUBLIQUE ET ADMINISTRATION PARASTATALE (BUREAUX)	1	220	88
BATIMENTS POUR ADMINISTRATION PRIVEE (BUREAUX)	15	118154	26682
BATIMENTS POUR USAGE CULTUREL (ENSEIGNE- MENT, SCIENCE, ARTS)	14	29679	8120
BATIMENTS POUR USAGE SPORTIF	16	50802	9539
BATIMENTS POUR REPARATION ET ENTRETIEN D'AUTOS POUR DES TIERS	18	63286	13126
GARAGES PROPREMENT DITS, C-A-D ABRIS INDIVIDUELS OU COLLECTIFS POUR AUTO- MOBILES PRIVEES	89	31361	8921
BATIMENTS POUR AUTRES USAGES (EGLISES, CHAPELLES, TEMPLES, ETC.)	2	470	107

STATISTIQUE DES NOUVELLES CONSTRUCTIONS AUTORISEES  
 REPARTITION DES NOUVELLES CONSTRUCTIONS NON RESIDENTIELLES  
 D'APRES LEUR DESTINATION

1990 : MARS

	NOMBRE DE BATIMENTS	VOLUME (EN M3)	SUPERFICIE TOTALE (EN M2)
BATIMENTS POUR AGRICULTURE, HORTICULTURE OU ELEVAGE	353	1140733	262454
BATIMENTS POUR INDUSTRIE OU ARTISANAT	104	1272433	159975
BATIMENTS POUR ENTREPOSAGE, MANUTENTION, TRANSPORT (ENTREPRISES PUBLIQUES)	5	7864	1815
BATIMENTS POUR ENTREPOSAGE, MANUTENTION, TRANSPORT (ENTREPRISES PRIVEES)	146	971510	165590
BATIMENTS POUR COMMERCE, BANQUE, FINANCE, ASSURANCE	56	698853	180137
BATIMENTS POUR SPECTACLES, DIVERTISSE- MENTS, AUDITIONS	5	14541	2217
BATIMENTS POUR SOINS PERSONNELS ET SERVICES	16	31241	8856
BATIMENTS POUR ADMINISTRATION PUBLIQUE ET ADMINISTRATION PARASTATALE (BUREAUX)	1	1540	473
BATIMENTS POUR ADMINISTRATION PRIVEE (BUREAUX)	27	214853	60187
BATIMENTS POUR USAGE CULTUREL (ENSEIGNE- MENT, SCIENCE, ARTS)	13	134574	32081
BATIMENTS POUR USAGE SPORTIF	11	13406	3784
BATIMENTS POUR REPARATION ET ENTRETIEN D'AUTOS POUR DES TIERS	19	92239	18334
GARAGES PROPREMENT DITS, C-A-D ABRIS INDIVIDUELS OU COLLECTIFS POUR AUTO- MOBILES PRIVEES	95	33027	8642
BATIMENTS POUR AUTRES USAGES (EGLISES, CHAPELLES, TEMPLES, ETC.)	3	2665	583

STATISTIQUE DES NOUVELLES CONSTRUCTIONS COMMENCEES  
 REPARTITION DES NOUVELLES CONSTRUCTIONS NON RESIDENTIELLES  
 D'APRES LEUR DESTINATION

1990 : MARS

	NOMBRE DE BATIMENTS	VOLUME (EN M3)	SUPERFICIE TOTALE (EN M2)
BATIMENTS POUR AGRICULTURE, HORTICULTURE OU ELEVAGE	177	809138	174807
BATIMENTS POUR INDUSTRIE OU ARTISANAT	89	970406	139445
BATIMENTS POUR ENTREPOSAGE, MANUTENTION, TRANSPORT (ENTREPRISES PUBLIQUES)	2	29463	4664
BATIMENTS POUR ENTREPOSAGE, MANUTENTION, TRANSPORT (ENTREPRISES PRIVEES)	87	524017	80427
BATIMENTS POUR COMMERCE, BANQUE, FINANCE, ASSURANCE	44	490272	119302
BATIMENTS POUR SPECTACLES, DIVERTISSE- MENTS, AUDITIONS	1	1954	460
BATIMENTS POUR SOINS PERSONNELS ET SERVICES	14	21827	6558
BATIMENTS POUR ADMINISTRATION PUBLIQUE ET ADMINISTRATION PARASTATALE (BUREAUX)	2	3625	870
BATIMENTS POUR ADMINISTRATION PRIVEE (BUREAUX)	26	127842	32229
BATIMENTS POUR USAGE CULTUREL (ENSEIGNE- MENT, SCIENCE, ARTS)	10	20245	4374
BATIMENTS POUR USAGE SPORTIF	9	32744	5917
BATIMENTS POUR REPARATION ET ENTRETIEN D'AUTOS POUR DES TIERS	10	46315	10447
GARAGES PROPREMENT DITS, C-A-D ABRIS INDIVIDUELS OU COLLECTIFS POUR AUTO- MOBILES PRIVEES	68	32021	8014
BATIMENTS POUR AUTRES USAGES (EGLISES, CHAPELLES, TEMPLES, ETC.)	1	283	97

