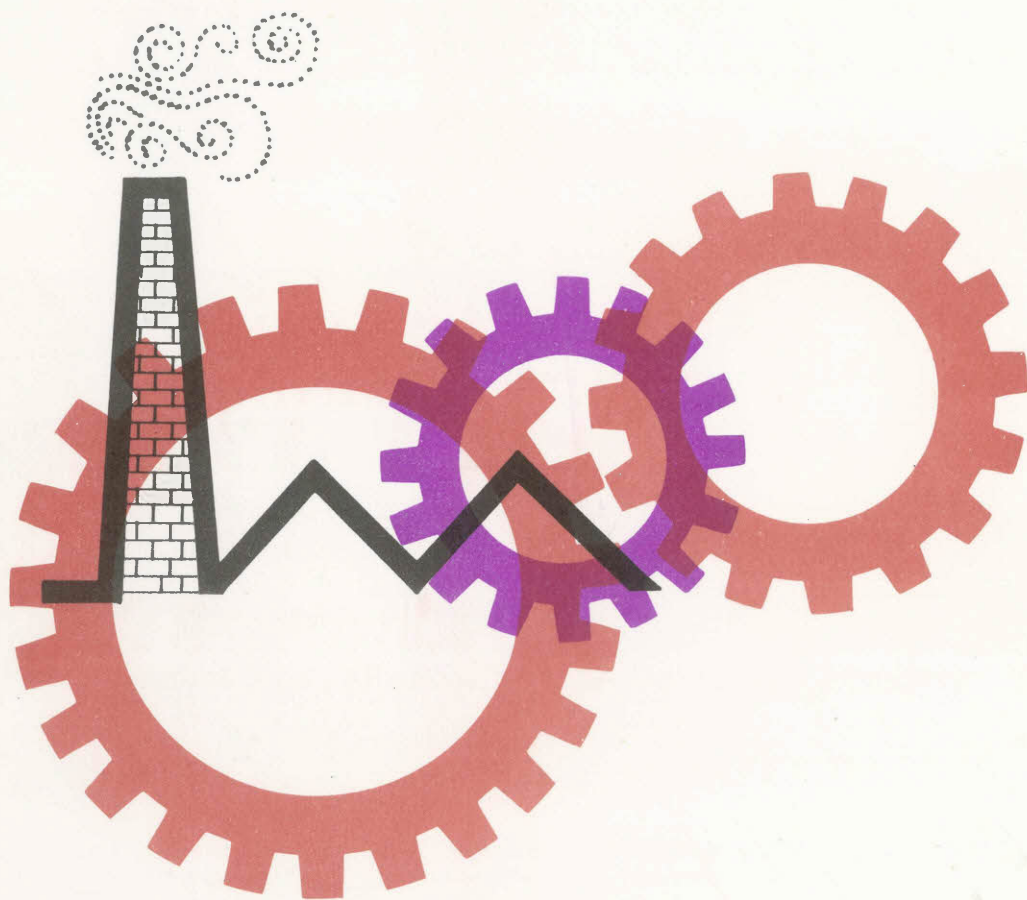


# STATISTIQUES INDUSTRIELLES



**1982**

PUBLICATION MENSUELLE

OCTOBRE - NOVEMBRE N° 10 - 11

**INSTITUT NATIONAL DE STATISTIQUE**

ROYAUME DE BELGIQUE

MINISTRE DES AFFAIRES ECONOMIQUES



# STATISTIQUES INDUSTRIELLES

## 1982

**PUBLICATION MENSUELLE**

**OCTOBRE - NOVEMBRE N° 10 - 11**

**Abonnement :** Belgique : 565 F l'an  
Etranger : 815 F l'an

**15<sup>e</sup> ANNEE**

**Ce numéro :** Belgique : 70 F  
Etranger : 95 F

On peut se procurer le présent bulletin mensuel au siège de l'**INSTITUT NATIONAL DE STATISTIQUE**  
Rue de Louvain, 44 - 1000 Bruxelles  
Compte n° 000-2005886-23

## T A B L E D E S M A T I E R E S

STATISTIQUES MENSUELLESSTATISTIQUES ANNUELLES DE LA PRODUCTION

<u>I. Indices de la production industrielle</u>	5	<u>Année 1978</u>	
A. Moyennes mobiles des indices des douze derniers mois	5	- Minières, carrières, industries connexes et exploitation de terrils	77
B. Indices bruts	8	<u>Année 1979</u>	
<u>II. Production industrielle en chiffres absolus</u>	18	- Brasseries, brasseries-maltes, malteries	82
Mines de houille et de fer, captage du grisou	18	- Industrie des huiles végétales et animales	89
Livraisons de charbon belge, sur le marché intérieur. Importations et exportations de charbon	18	<u>Année 1980</u>	
Extraction de la pierre à bâtir et d'autres minéraux non métalliques	19	- Industrie du sciage du bois, de la fabrication des fibres et de la laine de bois, du déroulage et du tranchage du bois	93
Industries alimentaires	20	- Filature de la laine peignée	98
Industrie du tabac	24	- Tissage de fibres de coco et autres fibres dures	102
Filatures et activités diverses de l'industrie textile	24	- Cokeries	105
Tissage	26	- Industrie de la terre cuite	108
Industrie de la bonneterie	30	- Industrie de la construction (chiffres provisoires)	112
Industries du vêtement et de la confection	32	- Industrie du tissage	118
Industries de la chaussure et de la pantoufle	34	<u>STATISTIQUE DES AUTORISATIONS DE BATIR ET DES BATIMENTS COMMENCES</u>	
Industries du bois et des produits connexes	35	- Nouveaux bâtiments résidentiels, par province, pour lesquels un permis de bâtir a été accordé	129
Industrie du papier	36	- Nouveaux bâtiments non résidentiels, par province, pour lesquels un permis de bâtir a été accordé	129
Industries du cuir et du caoutchouc	37	- Nouvelles constructions résidentielles	130
Industrie du savon	37	- Nouvelles constructions non résidentielles, par catégorie de volume	131
Industrie chimique	38	- Nouvelles constructions autorisées : mai 1982	133
Industrie des dérivés du pétrole	39	- Nouvelles constructions commencées : mai 1982	134
Fabriques d'agglomérés de houille et cokeries	40	- Bâtiments résidentiels dont la transformation a été autorisée	135
Production nette, importations et exportations de gaz	41	- Bâtiments résidentiels dont la transformation a commencé	135
Industrie des produits minéraux non métalliques	41	- Bâtiments non résidentiels dont la transformation a été autorisée	136
Sidérurgie	43	- Bâtiments non résidentiels dont la transformation a commencé	136
Industrie des métaux non ferreux	44		
Industrie des fabrications métalliques	45		
Industrie de la transformation des matières plastiques	51		
Expéditions de l'industrie des fabrications métalliques (données trimestrielles)	53		
Electricité	66		
Distribution d'eau	66		
<u>III. Emploi</u>	67		

Remarques concernant les statistiques mensuelles ou trimestrielles

- Les chiffres de production ou des livraisons pour les diverses années sont des moyennes mensuelles ou trimestrielles.
- Les totaux peuvent parfois être légèrement différents de la somme des résultats partiels du fait que ceux-ci ont été arrondis

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'auteur réservés

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.



**STATISTIQUES  
MENSUELLES**



## I. INDICES DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE(1970=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	
1978	120.7	113.9	118.8	121.5	118.3	129.5	98.3	86.6
1979	126.2	113.9	125.4	125.5	122.0	133.1	86.6	70.1
1980	124.9	114.0	124.0	125.4	121.5	129.2	88.4	73.7
<b>1981</b>								
AVRIL	121.5	110.2	119.7	124.9	118.0	125.0	83.9	68.9
MAI	121.1	109.5	119.2	124.6	117.9	124.7	83.0	67.9
JUIN	120.8	108.9	118.7	124.8	118.1	124.2	81.9	66.7
JUILLET	120.5	108.6	118.3	124.9	117.8	124.0	81.4	66.2
AOUT	120.1	107.7	117.7	125.0	117.2	123.2	79.9	64.6
SEPTEMBRE	120.2	107.3	118.1	125.0	117.3	123.4	78.9	63.3
OCTOBRE	120.6	107.1	118.4	125.3	117.6	123.9	77.8	61.8
NOVEMBRE	120.8	107.0	118.4	125.6	117.6	123.7	77.3	61.3
DECEMBRE	121.1	107.1	118.8	126.5	117.9	124.1	76.9	60.7
<b>1982</b>								
JANVIER	122.0	107.4	119.6	127.1	118.6	125.8	76.5	59.7
FEVRIER	121.9	107.7	119.3	127.1	118.8	125.8	77.5	60.9
MARS	121.5	107.1	118.5	127.4	118.9	125.3	76.7	60.0
AVRIL	121.8	107.1	118.6	128.1	119.2	125.0	76.1	59.4
MAI	122.2	107.2	118.9	128.6	120.0	124.9	75.5	58.7
JUIN	122.3	107.2	118.9	128.8	120.6	125.5	75.4	58.4
JUILLET	122.6	107.4	118.7	128.7	120.9	125.2	75.3	58.3

## INDICES PAR INDUSTRIE

	EXTRACTION DU CHARBON	INDUSTRIES ALIMENTAIRES & FABRICATION DE BOISSONS	INDUSTRIE TEXTILE	ARTICLES D'HABILLEMENT, CHAUSSURES ET OUVRAGES DIVERS EN TISSU	INDUSTRIE DU PAPIER ET DU CARTON	INDUSTRIE DU BOIS	INDUSTRIE CHIMIQUE ET INDUSTRIE DU CAOUTCHOUC	INDUSTRIE DES PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES	INDUSTRIE METALLURGIQUE DE BASE	INDUSTRIE DES FABRICATIONS METALLIQUES	PRODUCTION D'ELECTRICITE
1978	44.8	126.9	81.1	95.9	115.4	168.5	150.4	110.0	105.5	127.9	167.8
1979	39.8	130.2	87.7	96.1	123.5	166.2	162.5	111.0	113.8	133.6	171.8
1980	40.8	132.6	90.4	92.9	122.7	177.9	153.8	107.7	108.4	131.5	176.6
1981	-	-	-	91.0	-	-	-	-	-	-	-
<b>1981</b>											
AVRIL	39.8	133.9	89.0	90.9	119.9	176.1	153.0	104.9	101.6	125.8	172.9
MAI	39.9	134.0	89.4	90.4	120.6	176.3	151.9	103.5	100.4	125.4	172.9
JUIN	40.2	134.5	89.6	91.2	120.3	176.7	152.2	101.9	99.4	125.0	171.8
JUILLET	39.9	135.2	88.7	91.0	120.2	176.1	152.2	101.3	98.9	124.7	171.0
AOUT	39.9	135.3	88.4	90.1	120.8	175.1	152.6	99.7	98.3	124.0	169.5
SEPTEMBRE	39.8	135.3	88.2	89.8	121.7	175.0	153.2	99.5	99.6	124.2	169.4
OCTOBRE	39.3	135.8	88.0	90.0	122.9	174.7	154.1	98.8	100.5	124.8	169.4
NOVEMBRE	38.5	136.3	87.9	89.9	123.4	174.0	154.6	98.3	101.5	124.5	168.9
DECEMBRE	38.5	137.4	87.9	90.1	124.1	174.3	155.3	97.7	102.5	124.9	169.2
<b>1982</b>											
JANVIER	38.5	138.0	88.1	90.2	124.8	173.6	156.0	96.2	103.7	126.9	169.6
FEVRIER	38.3	138.1	87.6	90.6	124.8	172.7	155.5	96.6	103.8	127.0	167.8
MARS	38.2	138.4	87.2	91.1	124.2	172.7	155.6	96.3	101.4	126.7	166.7
AVRIL	38.2	138.9	87.3	91.5	124.4	172.7	157.1	95.9	101.1	126.7	167.6
MAI	38.4	139.4	87.3	92.5	124.1	174.8	158.7	95.4	101.3	126.9	167.3
JUIN	38.2	139.3	87.7	92.4	124.4	174.6	158.5	95.0	101.3	127.8	166.9
JUILLET	37.8	139.0	87.2	92.2	123.2	175.4	159.4	94.6	100.5	127.9	167.3

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

INDICES DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

MOYENNE DES 12 DERNIERS MOIS  
1970-100

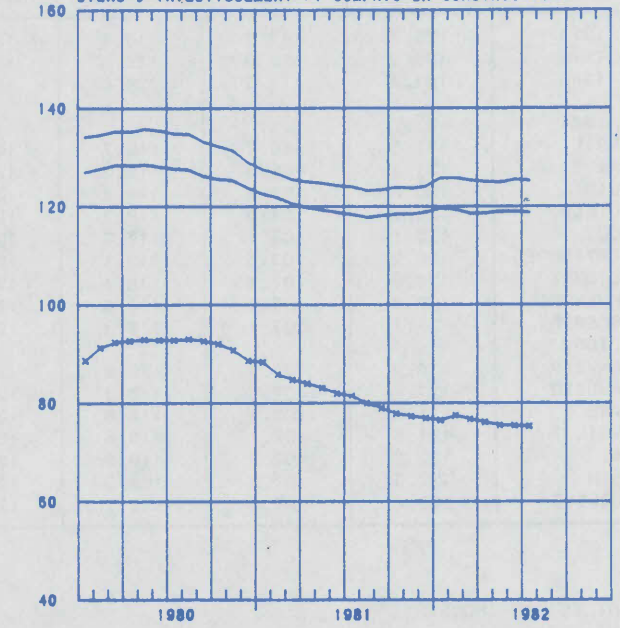
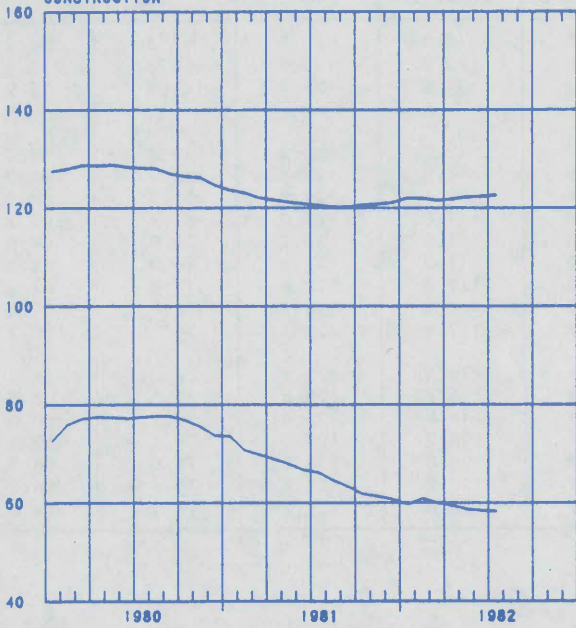
INDICE GENERAL (SANS LA CONSTRUCTION)

MATIERES PREMIERES ET BIENS INTERMEDIAIRES

BIENS D'INVESTISSEMENT (SANS LA CONSTRUCTION)

BIENS D'INVESTISSEMENT (Y COMPRIS LA CONSTRUCTION)

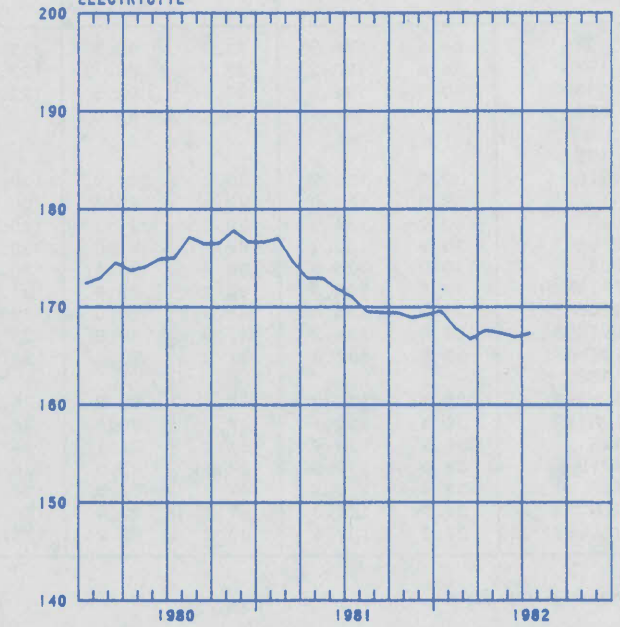
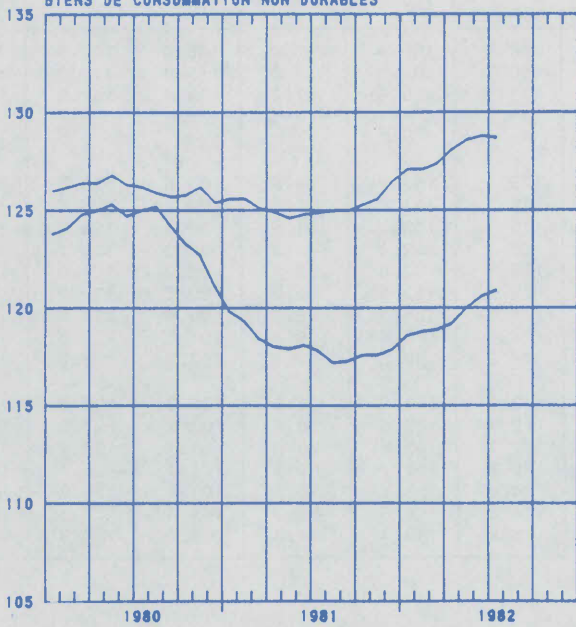
CONSTRUCTION



BIENS DE CONSOMMATION DURABLES

BIENS DE CONSOMMATION NON DURABLES

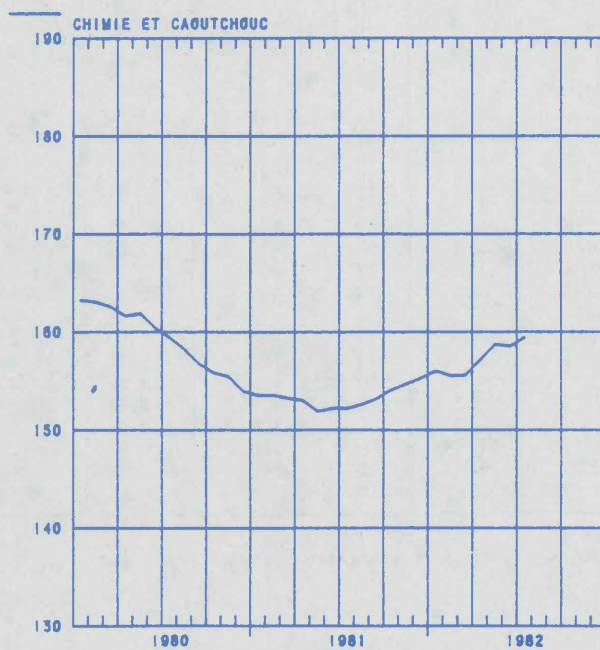
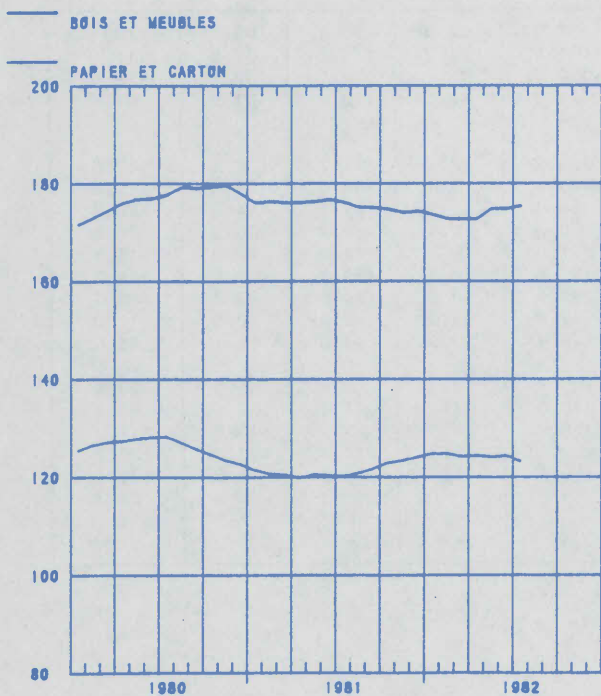
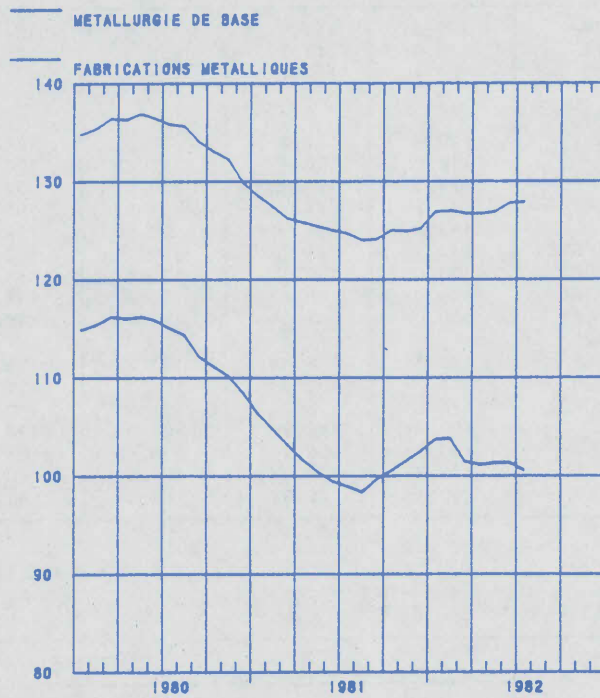
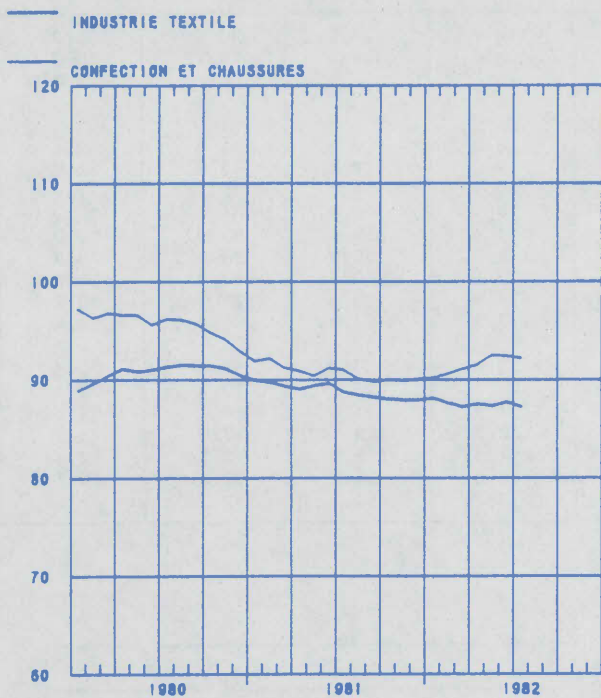
ELECTRICITE



## INDICES DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

MOYENNE DES 12 DERNIERS MOIS

1970=100



## INDICES BRUTS (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 INTERMEDIAIRES	BIENS DE CONSOMMATION NON DURABLES	BIENS DE CONSOMMATION DURABLES	BIENS D'INVESTISSEMENT		
						SANS LA CONSTRUCTION	Y COMPRIS LA CONSTRUCTION	
1978	120.3	113.5	118.5	121.1	118.0	129.0	98.3	86.8
1979	126.0	113.7	125.1	125.5	121.6	132.8	86.3	69.9
1980	124.4	113.7	-	-	-	-	-	73.3
<b>1981</b>								
AVRIL	126.4	117.3	123.4	128.2	126.6	130.4	93.9	79.8
MAI	116.2	106.4	115.7	120.1	109.2	118.1	82.6	69.2
JUIN	124.9	115.4	123.5	132.6	122.5	122.7	90.2	77.4
JUILLET	91.2	74.1	88.8	108.4	79.1	91.0	41.3	25.9
AOUT	112.2	103.5	107.5	120.3	110.4	119.1	82.6	69.0
SEPTEMBRE	132.4	121.7	129.2	132.5	136.9	139.0	96.0	79.9
OCTOBRE	136.0	120.1	130.5	141.0	131.2	139.2	89.4	72.0
NOVEMBRE	124.0*	108.8*	123.3	131.6	114.6	125.9	77.0	60.0
DECEMBRE	120.0*	97.2*	121.1	125.5	112.8	124.2	55.0	34.3
<b>1982</b>								
JANVIER	122.7*	98.4*	121.5	126.9	117.8	135.2	55.0	30.9
FEVRIER	118.9*	102.8*	114.2	121.1	123.7	126.0	70.4	52.1
MARS	130.0*	116.2*	121.9	140.2	141.3	131.6	84.9	68.5
AVRIL	129.5*	116.9*	124.5	135.8	130.3	128.0	87.0	71.9
MAI	120.0*	106.9*	118.5	125.8	117.2	116.8	76.5	62.1
JUIN	132.9*	120.9*	127.6	140.0	135.5	136.6	92.5	76.5
JUILLET	90.1*	72.9*	82.7	103.5	79.2	84.7	38.7	-

## 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	
1978	57.6	44.6	110.4	110.6	71.8	153.2	62.2	128.1	105.9	110.3
1979	53.2	39.7	111.2	111.3	62.2	165.3	58.0	139.3	107.8	111.4
1980	55.0	40.3	122.0	123.8	75.6	220.7	57.1	126.9	102.1	118.6
1981	51.5	38.4	107.7	107.0	68.2	189.6	42.7	112.4	87.6	109.6
<b>1981</b>										
AVRIL	57.9	42.6	126.1	125.9	58.1	224.2	36.1	154.2	108.7	127.3
MAI	48.8	35.5	112.1	112.0	71.1	175.4	39.1	160.0	98.2	112.6
JUIN	56.5	40.7	131.5	132.8	86.8	208.6	45.3	171.1	114.3	129.2
JUILLET	35.5	28.0	58.1	51.4	33.9	60.3	10.1	48.0	60.2	75.7
AOUT	47.5	32.0	132.0	139.4	87.8	277.6	49.0	148.0	98.3	116.9
SEPTEMBRE	56.1	40.3	132.4	133.2	93.6	192.5	84.1	169.9	105.5	131.2
OCTOBRE	55.8	39.9	132.9	132.6	93.4	228.2	40.9	164.5	99.4	133.7
NOVEMBRE	51.8	38.6	108.2	103.7	71.8	157.6	53.2	116.0	83.3	117.9
DECEMBRE	46.6	36.4	81.4	79.4	60.6	148.8	39.9	44.0	57.1	85.7
<b>1982</b>										
JANVIER	47.2	40.2	61.8	61.0	32.5	135.9	28.5	24.8	55.5	63.8
FEVRIER	52.1	39.4	105.1	116.5	49.4	273.0	61.3	61.8	69.5	85.4
MARS	58.6	44.5	115.9	118.6	81.8	155.9	43.0	125.2	100.8	111.9
AVRIL	57.3	42.7	119.8	119.6	86.1	159.1	49.3	137.6	107.0	120.7
MAI	48.9	36.6	100.7	98.9	71.1	109.8	31.6	128.2	89.9	104.4
JUIN	53.0*	40.0	106.0*	-	-	-	-	-	-	129.3
JUILLET	28.5*	22.7	45.4*	-	-	-	-	-	-	-
AOUT	-	35.4	-	-	-	-	-	-	-	-

(1) LES INDICES NE COMPORTANT PAS DE CHIFFRES DECIMAUX SONT PROVISOIRES.

	INDICE GENERAL DES INDUSTRIES MANUFACTURIERES	INDUSTRIES ALIMENTAIRES ET FABRICATION DES BOISSONS										
		INDICE GENERAL	INDUSTRIES ALIMENTAIRES						FABRIC. DES BOISSONS			INDUSTRIE DU TABAC
			INDICE GENERAL	CONFITURES ET PRODUITS CONNES	MEUNERIES	SUCRE	HUILES VEGETALES ET ANIMALES	MARGARINE	INDICE GENERAL	BRASSERIES	DISTILLERIES D'ALCOOL	
1978	124.2	126.3	134.8	128.2	103.4	126.8	218.7	106.6	108.3	106.4	126.3	117.2
1979	130.5	130.2	139.7	115.5	104.8	146.3	225.5	110.1	110.2	109.1	106.6	122.3
1980	128.5	132.4	142.0	123.2	116.3	135.6	205.0	116.5	112.2	112.5	80.9	120.9
1981	-	137.8	149.7	134.2	132.6	156.2	289.5	110.3	112.5	113.5	70.7	123.9
<b>1981</b>												
AVRIL	130.4	137.8	143.6	115.4	137.2	44.9	329.4	120.3	124.9	125.9	80.2	135.6
MAI	120.3	127.1	133.6	71.1	124.4	40.7	300.9	98.6	113.0	114.2	67.9	125.6
JUIN	128.9	143.0	148.2	162.7	143.3	30.1	261.0	107.3	130.7	132.2	76.9	148.1
JUILLET	94.6	127.8	134.3	211.9	105.5	12.7	226.5	84.6	113.3	115.7	52.6	61.1
AOUT	116.0	134.5	145.7	102.9	134.6	22.8	210.3	96.5	111.2	112.8	60.5	128.2
SEPTEMBRE	137.0	142.2	158.3	153.4	112.6	81.5	238.4	106.5	109.6	110.6	69.8	143.1
OCTOBRE	140.0*	162.5	184.9	172.6	143.9	497.5	280.9	117.8	117.6	118.2	80.6	137.0
NOVEMBRE	128.0*	147.6	174.7	127.8	138.2	537.2	332.3	113.7	94.1	93.8	75.5	124.2
DECEMBRE	125.0*	142.1	163.9	97.7	136.9	508.0	352.0	114.1	98.7	99.1	70.4	115.5
<b>1982</b>												
JANVIER	127.3*	127.6	143.3	98.9	143.2	153.4	349.1	115.4	94.1	95.0	57.8	135.4
FEBVIER	122.8*	122.8	132.3	105.1	130.9	28.4	349.4	99.7	102.4	103.4	63.6	121.7
MARS	134.2*	146.9	155.4	111.9	132.7	48.4	358.4	126.8	129.2	130.9	74.2	153.4
AVRIL	133.8*	142.8	148.5	110.6	111.8	40.0	381.0	125.0	131.3	133.6	69.6	133.2
MAI	124.4*	133.0	142.2	78.8	111.0	38.4	365.3	103.8	113.5	114.7	68.0	125.6
JUIN	137.8*	147.6*	-	-	115.0	24.8	347.7	114.8	135.2	137.6	72.1	163.1*
JUILLET	93.9*	118.9*	-	-	-	13.0	272.4	79.9	-	-	53.4	60.0*
AOUT	-	-	-	-	-	23.0	260.2	-	-	-	66.0	-
SEPTEMBRE	-	-	-	-	-	152.8	-	-	-	-	-	-

	INDUSTRIE TEXTILE									
	INDICE GENERAL	FILATURE ET TISSAGE								
		INDICE GENERAL	PREPARATION DES FIBRES TEXTILES	FILATURE						
				INDICE GENERAL	COTON		LAINE CARDEE	LAINE PEIGNEE	LIN ET CHANVRE	JUTE
COTON FIN (1)	COCONS									
1978	80.9	85.0	86.7	65.8	56.3	23.0	134.3	73.0	75.2	30.0
1979	87.6	381.3	86.1	67.1	62.1	24.2	146.1	72.1	79.9	21.9
1980	90.3	97.5	87.1	68.0	61.6	21.8	155.6	75.8	78.4	18.5
1981	87.9	95.4	69.5	62.8	53.7	16.7	161.6	69.3	68.4	18.2
<b>1981</b>										
AVRIL	93.6	101.0	71.6	66.1	54.8	21.0	176.5	74.1	63.9	21.1
MAI	84.1	90.0	63.6	59.2	48.8	15.2	150.7	67.2	61.1	17.6
JUIN	98.6	105.4	71.4	72.0	67.3	16.1	186.6	75.7	69.5	20.7
JUILLET	52.3	59.2	28.6	32.5	36.8	3.2	65.3	24.4	56.2	12.6
AOUT	70.8	74.0	67.7	51.3	36.8	18.1	135.9	66.5	50.2	11.9
SEPTEMBRE	97.6	107.1	83.7	69.5	52.4	19.2	183.5	78.8	86.3	20.7
OCTOBRE	96.9	105.8	79.1	70.6	56.5	18.0	187.3	79.1	84.0	20.6
NOVEMBRE	87.3	95.9	66.7	62.6	51.7	13.1	181.7	68.3	72.8	16.0
DECEMBRE	87.4	97.2	62.8	64.1	73.7	14.5	147.6	59.0	68.3	16.4
<b>1982</b>										
JANVIER	87.7	95.9	66.0	63.0	55.7	15.8	176.8	62.9	74.9	19.1
FEBVIER	88.0	95.1	62.8	64.1	58.9	18.1	172.4	64.0	85.0	16.2
MARS	100.3	108.2	70.9	71.0	67.5	21.1	174.4	72.1	93.9	18.0
AVRIL	94.6	102.3	69.3	67.3	60.5	18.4	168.1	71.9	79.8	18.5
MAI	81.5*	88.2*	58.9	59.8	56.5	13.2	147.4	63.8	65.5	15.8
JUIN	107.8*	-	77.1	73.1	66.3	15.1	193.0	75.5	80.5	20.9
JUILLET	44.7*	-	-	-	49.9	-	195.7	25.5	-	-
AOUT	-	-	-	-	49.9	-	-	-	-	-



	INDUSTRIES TEXTILES (SUITE)								
	FILATURE ET TISSAGE (SUITE)						BONNETERIE	FILATURES ET CORDES 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			
1978	104.3	64.5	71.6	70.6	292.5	13.1	66.4	48.2	101.2
1979	120.5	73.5	62.5	78.5	331.4	17.5	67.3	51.3	110.7
1980	127.9	72.3	53.3	91.4	353.3	17.3	69.7	48.4	76.1
1981	131.7	67.6	49.9	91.0	389.7	14.7	63.2	48.4	82.9
<b>1981</b>									
AVRIL	139.7	69.6	54.3	96.0	416.5	14.5	68.4	56.7	94.4
MAI	123.7	61.1	50.0	83.4	372.0	13.3	63.0	52.0	86.4
JUIN	143.1	77.0	54.6	96.2	422.5	16.0	76.6	53.9	93.0
JUILLET	89.9	40.7	26.8	67.6	273.8	10.5	27.8	38.2	64.7
AOUT	99.0	52.6	46.3	56.4	303.1	11.5	61.4	39.6	49.6
SEPTEMBRE	148.5	74.3	55.5	100.9	454.7	19.4	67.2	42.8	90.2
OCTOBRE	144.7	74.7	53.1	102.0	425.0	20.2	67.8	49.6	99.8
NOVEMBRE	134.4	68.5	52.2	98.9	379.1	17.7	58.8	43.2	89.6
DECEMBRE	134.9	86.0	45.9	91.5	359.7	12.9	55.6	46.7	77.1
<b>1982</b>									
JANVIER	132.5	74.2	50.8	96.2	369.4	12.0	61.8	37.2	82.9
FEVRIER	128.8	68.7	50.5	87.6	355.4	15.1	64.3	43.8	87.1
MARS	148.6	86.5	62.4	105.5	396.3	18.8	73.9	52.5	97.9
AVRIL	140.0	79.0*	57.0*	95.0*	384.0*	20.0*	68.2	57.8	97.7
MAI	118.0*	71.0*	51.0*	83.0*	311.0*	14.0	60.8	43.3	91.6
JUIN	-	-	-	-	-	-	76.2	54.9	106.1

	FABRICATION D'ARTICLES D'HABILLEMENT; CONFEC- TION D'OUVRAGES DIVERS EN TISSU; FABRICATION DE CHAUSSURES				INDUSTRIE DU BOIS ET INDUSTRIES CONNEXES	INDUSTRIE DU PAPIER ET DU CARTON		
	INDICE GENERAL	ARTICLES D'HABIL- LEMENT	AUTRES OUVRAGES EN TISSU	CHAUSSURES ET PANTOUFLES		INDICE GENERAL	PRODUCTION	TRANSFOR- MATION
1978	99.8	122.1	31.3	27.0	167.4	115.2	104.2	124.4
1979	95.8	115.4	51.1	27.7	165.7	123.3	115.3	129.1
1980	93.1	112.2	49.1	27.1	177.6	122.3	116.5	126.3
1981	90.1	109.4	42.3	24.2	173.9	123.9	121.0	125.4
<b>1981</b>								
AVRIL	97.9	118.5	48.8	27.1	194.8	125.5	116.3	132.2
MAI	74.2	89.8	38.2	20.7	166.9	123.9	123.0	123.8
JUIN	88.4	107.4	44.8	22.8	200.5	133.5	120.8	143.1
JUILLET	62.8	78.0	25.6	11.2	97.1	89.0	111.3	69.8
AOUT	87.8	105.8	38.4	27.1	151.7	118.4	101.0	132.0
SEPTEMBRE	116.6	142.8	47.2	27.4	194.7	139.8	130.0	147.0
OCTOBRE	101.2	122.5	47.3	28.2	192.2	139.8	131.9	145.5
NOVEMBRE	78.4	95.0	41.5	20.8	166.9	121.4	123.3	119.1
DECEMBRE	73.5	88.6	39.6	20.6	179.9	116.7	125.4	108.6
<b>1982</b>								
JANVIER	86.1	102.0	45.4	32.2	150.2	122.2	123.8	119.5
FEVRIER	105.5	127.0	45.3	33.6	168.3	119.6	115.3	122.4
MARS	122.1	147.7	50.3	36.1	208.3	139.3	131.8	144.7
AVRIL	102.3	124.1	49.7	27.5	194.6	128.0*	114.7*	137.7*
MAI	85.7*	95.7	-	21.5	166.2	120.2*	116.0*	122.9*
JUIN	91.2*	111.9	-	27.4	209.6*	141.5*	131.2*	149.5*
JUILLET	57.7*	-	-	11.9*	99.5*	69.8*	86.2*	54.2*



	INDUSTRIE DU CUIR			INDUSTRIE CHIMIQUE ET INDUSTRIE DU CAOUTCHOUC						
	INDICE GENERAL	CUIRS LOURDS	CUIRS LEGRS	INDICE	INDUSTRIE CHIMIQUE					INDUS-TRIE DU CAOUT-CHOUC
				GENERAL	INDICE GENERAL	CHIMIE DE BASE	TRANSF. DES MAT. PLAST.	SAVON	AZOTE	
1978	52.9	80.3	50.6	150.0	148.6	135.5	237.0	167.6	102.3	159.7
1979	43.0	80.0	40.2	161.8	160.5	148.7	258.5	166.1	100.0	168.3
1980	34.5	84.1	30.9	153.5	151.1	134.3	252.0	180.1	98.7	181.9
1981	37.6	83.9	34.1	155.2	153.7	134.4	261.1	191.1	111.3	163.9
<b>1981</b>										
AVRIL	43.1	89.7	39.3	161.0	158.7	138.9	263.9	195.4	117.7	187.4
MAI	36.6	84.4	33.0	148.7	146.6	130.3	241.4	185.7	101.5	172.6
JUIN	45.1	101.2	40.8	162.2	159.9	131.6	195.8	234.3	110.9	187.4
JUILLET	19.3	7.7	19.3	119.9	121.8	107.6	177.7	156.2	116.6	61.8
AOUT	36.8	88.1	33.1	139.4	138.6	122.8	225.0	187.8	106.8	135.3
SEPTEMBRE	41.2	87.5	37.5	165.9	163.9	140.9	305.9	192.7	112.9	182.1
OCTOBRE	44.5	97.7	39.9	170.1	168.0	144.8	298.1	214.6	121.5	187.5
NOVEMBRE	44.7	83.4	41.3	161.8	160.6	141.4	289.2	183.0	109.1	163.2
DECEMBRE	43.0	80.6	39.6	151.5	150.9	136.4	245.7	175.6	112.1	140.4
<b>1982</b>										
JANVIER	41.1	89.2	37.5	158.6	158.2	138.8	262.1	209.3	115.8	148.0
FEVRIER	38.1	84.7	34.6	150.4	149.9	131.3	268.4	209.1	58.3	140.1
MARS	48.6	94.2	45.0	175.1	173.8	150.9	318.0	216.7	87.7	175.7
AVRIL	40.3	84.7	36.9	169.2	168.1	145.2	291.4	211.5	115.9	167.2
MAI	42.2	77.5	39.5	161.9*	161.5*	139.5	287.5*	200.1	105.5	148.0
JUIN	57.1	91.0	54.3	165.3*	162.7*	140.3	319.3*	269.6*	101.8	195.5*
JUILLET	17.0*	11.2*	17.3*	126.2*	-	-	-	-	-	-
AOUT	66.6*	84.7*	64.9*	-	-	-	-	-	-	-

	INDUSTRIE DES DERIVES DU PETROLE ET DU CHARBON			INDUSTRIE DES PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES							
	INDICE GENERAL	RAFFI-NERIES DE PETROLE	AGGLO-MERES DE HOUILLE	INDICE GENERAL	TERRE CUITE	VERRE			CIMENT	PRO-DUITS CERA-MIQUES	CHAUX, DOLOMIE PLATRE, AGGLOM. PLATRE, ETC...
						INDICE GENERAL	VERRE PLAT	VERRE CREUX			
1978	71.3	109.5	16.8	111.2	103.1	121.1	118.1	117.5	112.8	79.4	119.8
1979	72.2	110.8	20.6	111.5	88.0	126.9	124.2	122.3	114.7	72.2	125.9
1980	70.0	107.3	11.0	111.5	83.1	134.1	128.8	131.6	111.4	68.4	122.8
1981	61.0	93.4	7.3	97.5	53.6	121.9	110.8	125.9	99.6	60.7	103.4
<b>1981</b>											
AVRIL	47.3	70.3	5.4	111.1	61.6	128.3	106.4	142.5	121.9	68.5	120.6
MAI	53.1	80.1	4.2	110.2	69.9	129.9	119.5	132.8	120.5	61.7	100.6
JUIN	63.3	97.3	8.4	109.8	78.4	121.6	109.6	126.6	122.1	63.0	113.2
JUILLET	66.5	105.0	-	80.6	52.0	114.9	104.2	118.8	68.3	52.2	79.7
AOUT	66.6	104.2	6.4	99.6	52.4	121.0	119.1	115.8	111.6	47.5	109.2
SEPTEMBRE	62.8	97.5	8.6	119.1	71.0	125.5	102.0*	121.6	142.0	69.8	113.6
OCTOBRE	55.3	85.1	7.0	110.8	72.7	130.6	123.6	130.0	117.1	67.6	110.9
NOVEMBRE	61.6	92.7	9.1	99.8	56.3	119.8	119.1	113.6	105.6	63.3	99.8
DECEMBRE	63.7	94.7	10.4	75.4	33.9	124.4	118.4	123.2	51.0	55.1	83.5
<b>1982</b>											
JANVIER	57.5	86.6	10.0	59.4	7.8	117.4	102.5	125.6	31.3	58.9	97.2
FEVRIER	47.9	71.6	8.8	81.6	11.6	116.0	113.7	111.2	83.9	63.1	96.5
MARS	53.6	79.8	8.2	96.1	35.7	121.5	118.4	117.1	104.2	64.8	95.7
AVRIL	64.5	97.3	11.7	107.0	54.9	122.5	103.7	134.6	119.8	66.5	107.5
MAI	59.7	90.9	2.9	104.4	60.7	130.3	116.8	136.2	108.6	59.5	91.1
JUIN	51.9*	-	4.8	106.5	58.6	128.4	111.8	137.7	112.5	70.8	96.9
JUILLET	57.6*	-	-	73.1*	-	-	-	-	71.4	-	-

	INDUSTRIE METALLURGIQUE DE BASE								
	INDICE GENERAL	SIDERURGIE				ACIERIES DE MOULAGE, FONDERIES, TREFILIERIES, ETIRAGE ET LAMINAGE			
		INDICE GENERAL	FONTE	ACIER BRUT	PRODUITS FINIS	INDICE GENERAL	ACIERIES DE MOULAGES	FONDERIES DE FER	TREFIL. ETIRAGE, LAMINAGE
1978	105.2	100.4	93.6	100.5	105.8	87.6	73.6	67.2	95.4
1979	113.6	109.1	99.6	107.2	118.1	88.8	77.6	64.0	98.0
1980	108.1	101.6	91.0	98.2	112.7	87.0	82.6	65.8	92.2
1981	103.6	909.1	90.5	104.0	102.7	83.7	79.8	58.2	91.0
<b>1981</b>									
AVRIL	106.5	98.6	87.6	96.1	109.8	89.9	77.6	61.9	100.5
MAI	104.9	102.8	98.6	108.3	101.3	80.5	73.1	58.1	87.6
JUIN	106.5	103.7	94.6	103.5	111.2	82.4	83.3	56.6	88.5
JUILLET	79.3	75.5	80.1	85.1	65.7	57.0	62.0	40.3	59.3
AOUT	86.8	81.8	79.8	85.7	79.6	74.2	79.9	55.6	76.1
SEPTEMBRE	113.6	107.5	96.2	106.6	117.8	91.8	84.7	64.5	100.2
OCTOBRE	110.5	103.9	95.9	99.6	119.7	92.1	80.8	65.9	101.5
NOVEMBRE	107.8	105.8	98.6	106.9	110.7	85.8	84.1	57.5	93.5
DECEMBRE	107.5	103.3	96.8	104.6	107.3	87.4	83.9	54.6	97.7
<b>1982</b>									
JANVIER	106.1	100.2	94.8	102.5	102.7	87.5	86.8	58.1	95.2
FEVRIER	98.6	84.5	77.7	85.1	89.0	88.7	82.6	60.6	97.4
MARS	82.1	50.4	47.1	54.7	50.6	94.3	88.7	67.6	102.1
AVRIL	105.0*	98.7	90.1	97.9	105.3	87.7*	83.0*	66.2	96.1*
MAI	106.7*	99.2	91.9	98.4	104.8	85.2*	75.6*	56.7*	95.4*
JUIN	110.6*	100.2	89.1	96.8	109.7	92.1*	89.0*	62.5*	100.5*
JUILLET	68.4*	-	61.3*	66.8*	-	46.5*	41.6*	30.3*	59.6*
AOUT	-	-	56.8*	61.8*	-	92.0*	112.9*	49.5*	99.1*

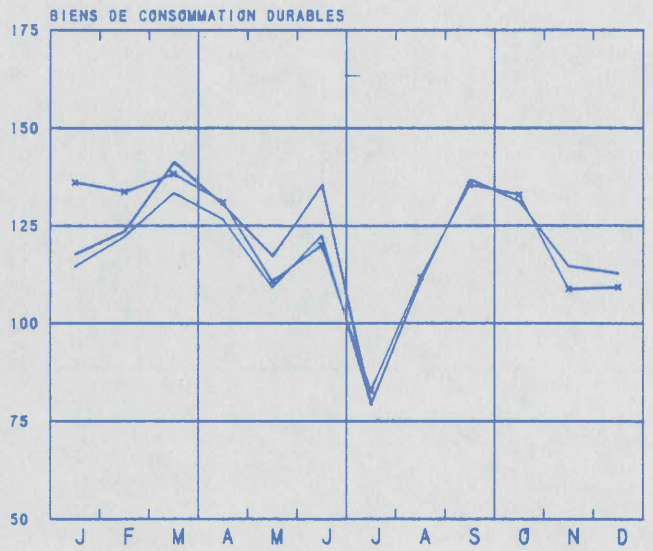
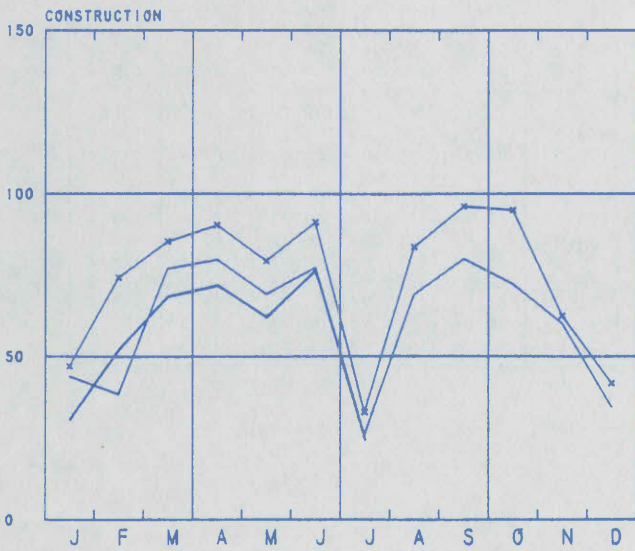
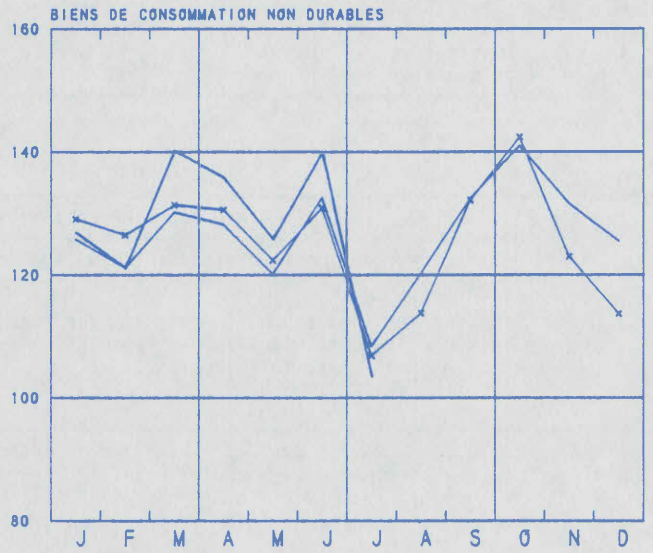
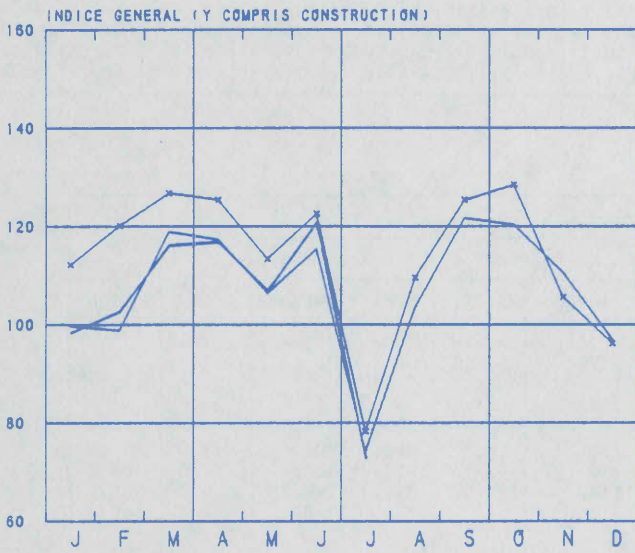
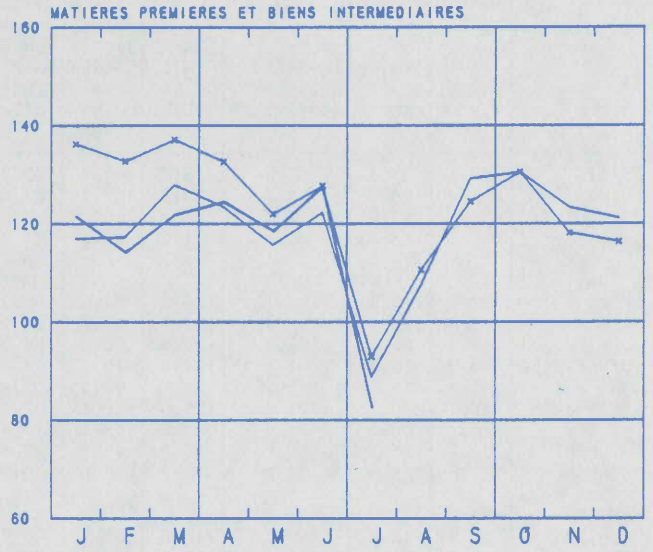
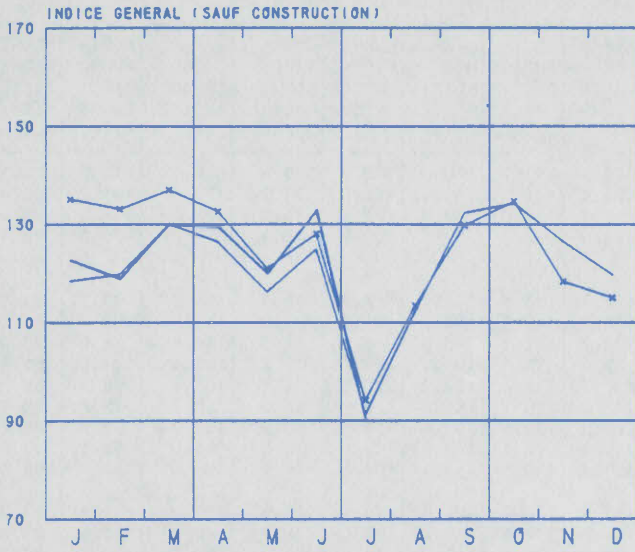
	INDUSTRIE METALLURGIQUE DE BASE (SUITE)							
	INDUSTRIE DES METAUX NON FERREUX							COKERIES DEPENDANT DE L'INDUSTRIE METALLURGIQUE
	INDICE GENERAL	PRODUITS BRUTS					DEMI-PRODUITS	
INDICE GENERAL		CUIVRE	ZINC	PLOMB	ETAIN			
1978	141.2	135.4	146.0	100.1	116.9	91.7	152.7	100.7
1979	156.5	155.8	150.4	108.3	106.0	83.6	158.0	113.4
1980	154.3	156.9	152.2	103.7	119.6	80.1	152.2	105.9
1981	137.9	135.4	126.3	104.2	102.7	44.2	141.2	105.3
<b>1981</b>								
AVRIL	148.1	150.6	140.9	114.7	111.9	56.0	146.1	108.0
MAI	137.6	129.6	128.6	100.5	30.1	37.9	147.0	105.6
JUIN	142.4	133.8	117.3	115.1	114.3	35.7	152.5	104.8
JUILLET	109.4	113.3	95.7	105.3	76.7	48.3	105.8	104.3
AOUT	106.6	107.3	87.1	100.3	91.3	61.6	106.4	104.0
SEPTEMBRE	160.0	152.3	150.2	103.3	112.5	45.5	169.1	104.9
OCTOBRE	149.5	147.2	142.0	105.4	109.7	42.9	152.8	108.9
NOVEMBRE	134.7	132.4	135.2	78.7	115.4	32.6	137.9	108.0
DECEMBRE	138.3	132.3	128.8	90.0	114.2	37.2	145.4	111.6
<b>1982</b>								
JANVIER	142.7	138.6	136.5	92.6	74.9	51.4	147.8	107.7
FEVRIER	156.7	153.9	158.8	84.6	110.3	31.7	160.3	97.2
MARS	174.6	178.1	181.5	117.6	127.3	23.7	171.7	81.3
AVRIL	164.4	162.3	161.0	101.2	127.2	38.9	167.3	104.9
MAI	145.2*	-	-	-	-	-	-	108.5
JUIN	169.6*	-	-	-	-	-	-	96.1

	INDUSTRIE DES FABRICATIONS METALLIQUES													
	INDICE GENERAL	FABRICATION D'OUVRAGES EN METAUX A L'EXCLUSION DES MACH. ET DU MATERIEL DE TRANSPORT						CONSTRUCTION DE MACHINES, A L'EXCLUSION DES MACHINES ELECTRIQUES						
		INDICE GENERAL	FORGE, ES-TAMPAGE, GROS EMBOUTISSAGE	TRAVAIL DE LA TOLE, ETC.	ACCES- SOIRES METAL. DU BA-TIMENT	PONTS, CHAR-PENTES ETC.	ARMES ET MUNI-TIONS	INDICE GENERAL	MACHI-NES MOTRI-CES, ETC.	MACHI-NES-OUTILS ETC.	CONS-TRUC-TIONS MECANI-QUES	APPAR. DE LEVAGE, PESAGE, ETC	APPAR. POUR DIV. INDUS-TRIES	MACHI-NES TEX TILES ET ACCESS.
1978	127.4	117.4	113.4	113.5	103.5	99.7	175.4	121.2	140.0	105.8	125.0	138.3	112.2	90.1
1979	133.6	125.3	113.5	124.2	107.7	105.6	198.6	131.2	146.8	118.5	133.9	150.7	121.2	100.4
1980	129.4	125.7	112.7	125.8	109.1	109.3	182.7	124.0	149.6	112.7	137.2	147.7	104.2	92.5
1981	-	118.8	108.3	122.9	98.3	101.9	186.5	-	-	109.0	143.8	-	96.2	90.4
1981														
AVRIL	132.0	119.5	111.7	129.2	96.9	103.3	174.1	126.6	141.1	111.8	153.3	148.7	106.7	93.9
MAI	117.9	115.4	114.1	125.3	89.6	99.8	176.3	115.6	137.2	105.6	137.2	141.2	92.7	82.0
JUIN	123.8	122.2	108.5	125.5	99.6	104.9	199.7	122.1	145.0	116.9	141.2	146.8	98.5	95.0
JUILLET	90.8	88.9	61.3	104.8	72.2	77.6	129.2	92.1	104.1	80.5	102.8	121.4	74.8	69.0
AOUT	120.9	120.5	112.4	121.1	96.3	101.4	211.2	114.5	139.9	109.5	138.4	136.6	86.2	88.1
SEPTEMBRE	137.7	130.7	121.6	132.0	110.5	107.9	209.6	126.7	156.6	119.0	152.0	155.2	99.9	79.7
OCTOBRE	138.8	130.0	124.2	129.4	105.8	111.4	213.2	128.6	155.0	115.6	150.5	155.1	98.9	108.9
NOVEMBRE	128.7*	121.2	115.5	120.5	98.8	99.6	210.8	120.7*	148.0	110.1	140.8	156.0	91.5	99.6
DECEMBRE	123.5*	116.8	108.5	113.7	96.8	98.0	200.4	116.5*	133.1*	107.5	141.9	154.3*	83.7	98.5
1982														
JANVIER	136.5*	115.2	113.4	113.8	95.1	99.7	183.9	126.7*	154.5*	110.1	140.9	152.2*	94.8	92.0
FEVRIER	126.9*	112.6*	117.5	116.0	93.5	96.5*	164.6*	114.5*	147.4*	99.6*	143.6	142.7*	93.8	90.5*
MARS	135.6*	127.5*	128.1	128.4*	105.8*	100.1*	203.9*	125.8*	165.9*	124.6*	155.7	152.4*	90.4*	102.3*
AVRIL	131.2*	122.3*	124.9	116.0*	98.7*	111.4*	191.8*	122.2*	154.8*	114.1*	148.7	152.7*	90.0*	93.1*
MAI	119.8*	111.6*	107.3*	106.6*	86.5*	95.5*	191.7*	113.9*	146.9*	107.1*	129.5*	139.6*	84.1*	90.7*
JUIN	140.7*	136.4*	135.2*	125.4*	104.1*	122.3*	236.8*	128.5*	158.0*	128.1*	150.0*	157.6*	92.6*	105.5*
JUILLET	87.9*	86.1*	56.9*	76.1*	66.4*	61.1*	152.7*	80.7*	83.2*	79.9*	107.7*	109.6*	61.0*	49.2*
AOUT	118.0*	117.8*	121.5*	107.2*	88.9*	96.4*	215.2*	109.5*	123.4*	116.1*	134.2*	124.2*	82.7*	90.1*

	INDUSTRIE DES FABRICATIONS METALLIQUES (SUITE)										PRODUC-TION D'ELEC-TRICITE	DISTRIBU-TION D'EAU
	CONSTRUCTION ELECTRIQUE				CONSTRUCTION DE MATERIEL DE TRANSPORT				APPAR. DE MES-URE DE LABORA-TOIRE, ETC...			
	INDICE GENERAL	MACHI-NES ROTATIVES ET STATI-QUES	APPAR. INDUS-TRIELS & ELECTRO DOMES-TIQUES	AUTRES PRO-DUITS	INDICE GENERAL	CONST. NAVALE	AUTOMO-BILES, CYCLES, ETC.	MATER. DE CHEMIN DE FER & TRAM-WAYS	INDUST. AERO-NAUTI-QUE	APPAR. DE MES-URE DE LABORA-TOIRE, ETC...		
1978	130.5	99.2	62.3	148.8	165.3	156.0	144.7	75.3	680.3	101.9	167.0	131.9
1979	129.3	96.0	68.5	147.2	178.9	116.5	161.0	80.7	1223.9	108.1	171.5	133.5
1980	126.7	90.9	75.0	143.5	168.2	111.4	142.2	107.0	1696.3	140.7	176.3	135.8
1981	117.5	90.1	75.8	133.9	-	-	147.6	-	-	146.2	166.4	135.4
1981												
AVRIL	124.8	85.3	71.3	142.1	187.0	104.8	158.7	126.3	2049.1	146.5	153.0	134.7
MAI	113.5	91.4	69.4	127.3	149.7	85.8	137.6	121.1	1543.6	142.2	157.8	143.0
JUIN	112.9	98.1	69.8	125.7	166.3	94.5	141.8	141.8	1692.9	156.7	153.2	134.0
JUILLET	85.5	90.1	63.4	117.4	118.4	67.7	103.9	86.2	885.5	126.8	135.0	127.5
AOUT	115.4	102.0	70.1	128.4	163.2	75.5	139.8	154.8	2023.7	143.5	138.6	133.2
SEPTEMBRE	128.7	91.4	81.3	145.5	197.5	105.6	170.4	166.1	1981.3	152.4	159.0	141.7
OCTOBRE	131.1	97.1	91.7	146.9	199.0	107.9	171.2	177.2	1891.4	149.7	173.7	139.1
NOVEMBRE	121.0	89.4	81.8	135.5	175.7*	97.0*	156.8	131.2*	2130.8*	141.7	187.4	132.8
DECEMBRE	117.2	96.3	76.7	128.9	167.3*	101.4*	155.3	128.2*	1920.3*	139.0	194.8	136.3
1982												
JANVIER	115.6	84.7	72.5	132.4	205.0*	133.2*	173.6	151.5*	2167.9*	153.2	192.7	144.5
FEVRIER	121.8*	-	-	-	189.7*	107.1*	175.8	148.4*	1893.1*	138.9*	160.1	131.2
MARS	121.0*	-	-	-	201.8*	71.6*	184.9	172.6*	2189.9*	156.2*	168.9	146.6
AVRIL	121.1*	-	-	-	190.9*	67.8*	170.6*	168.3*	2203.5*	149.1*	164.9	139.3
MAI	113.3*	-	-	-	165.8*	60.6*	150.4*	129.9*	1672.6*	121.8*	156.9	138.2
JUIN	131.4*	-	-	-	200.3*	71.4*	181.7*	168.5*	1967.7*	164.5*	157.6	144.3
JUILLET	71.5*	-	-	-	121.5*	43.8*	142.3*	79.2*	727.7*	106.2*	135.8	139.2
AOUT	115.8*	-	-	-	145.7*	45.7*	127.4*	183.2*	1469.0*	160.5*	145.6	-

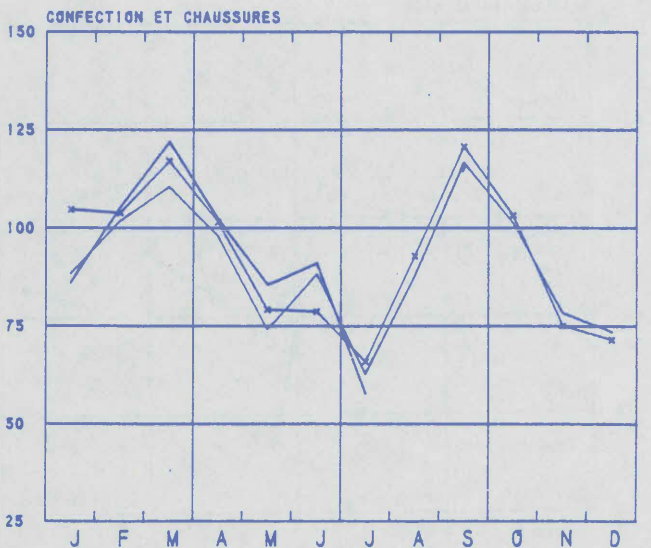
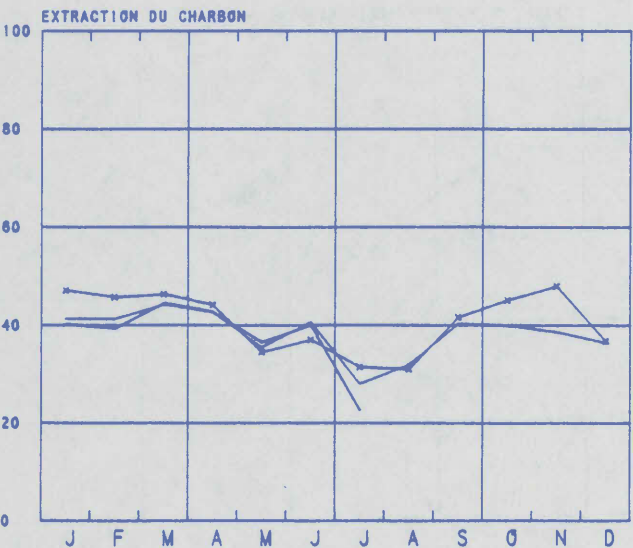
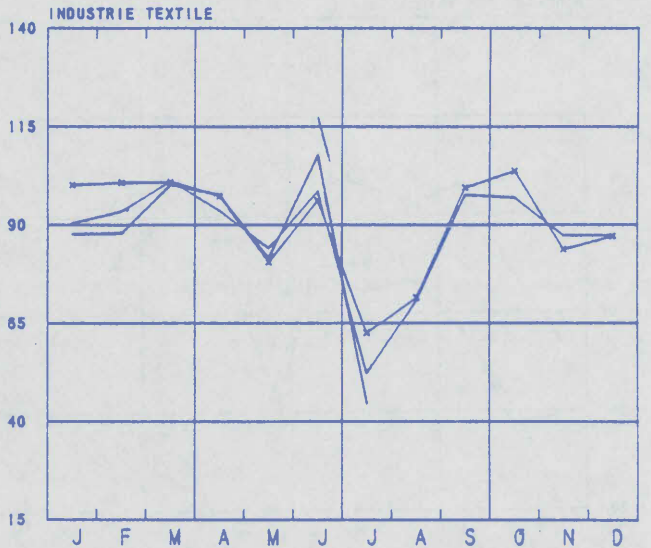
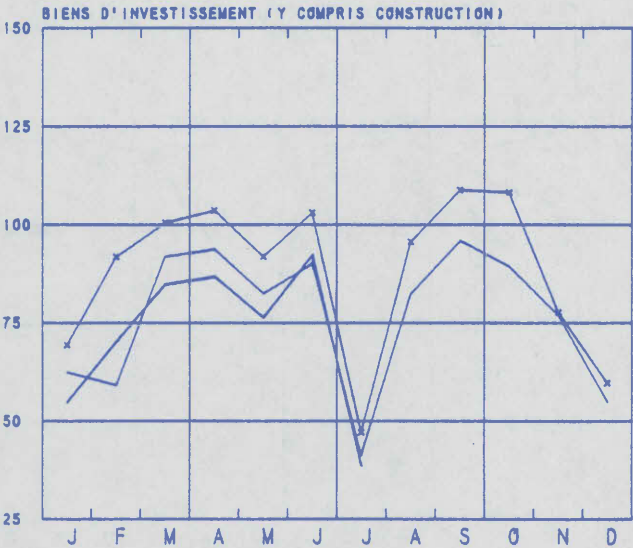
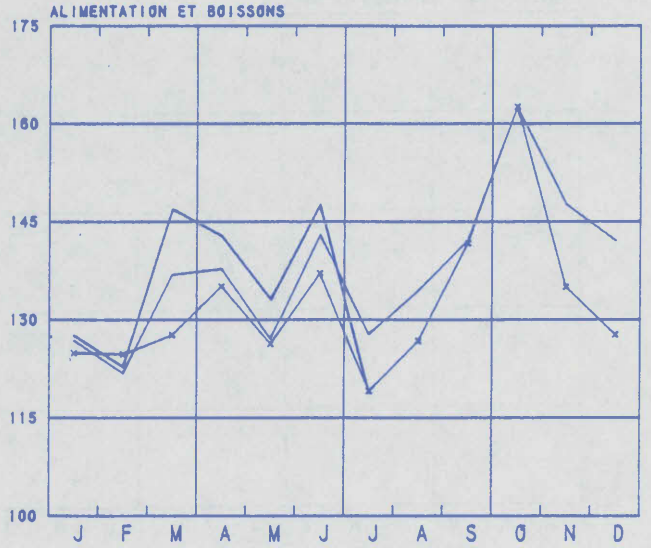
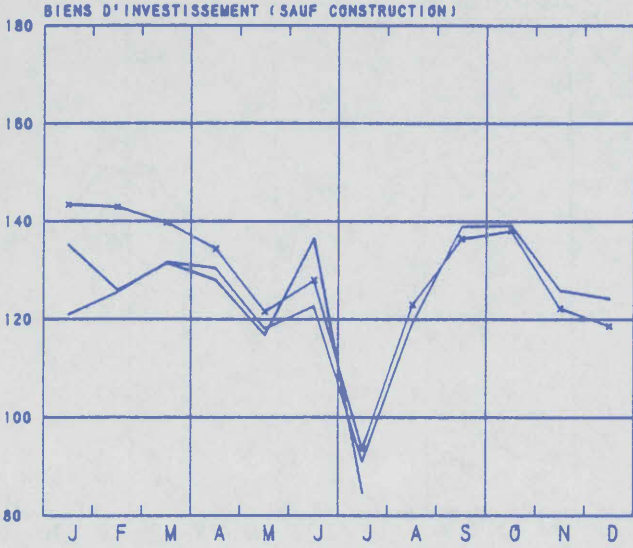
INDICES BRUTS DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

1970=100    x---x 1980    — 1981    — 1982



INDICES BRUTS DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

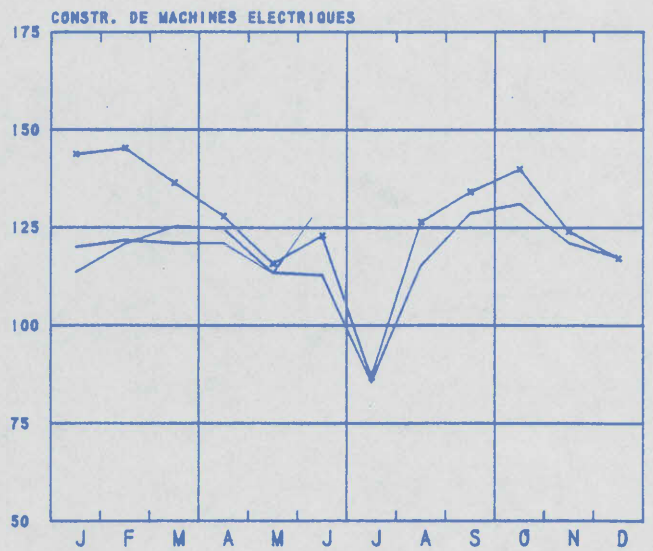
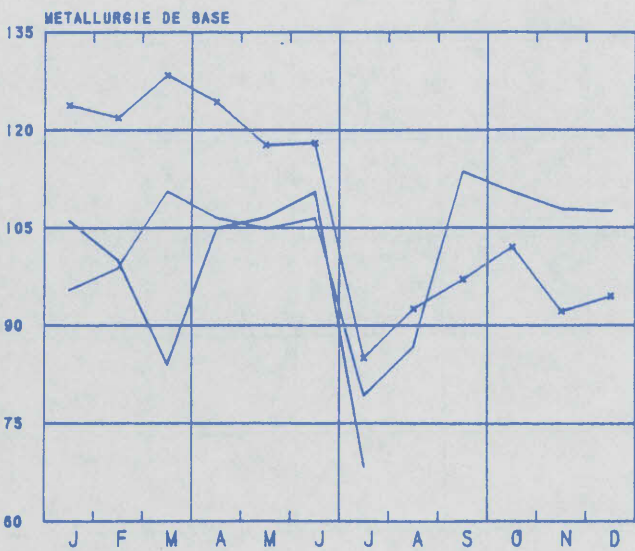
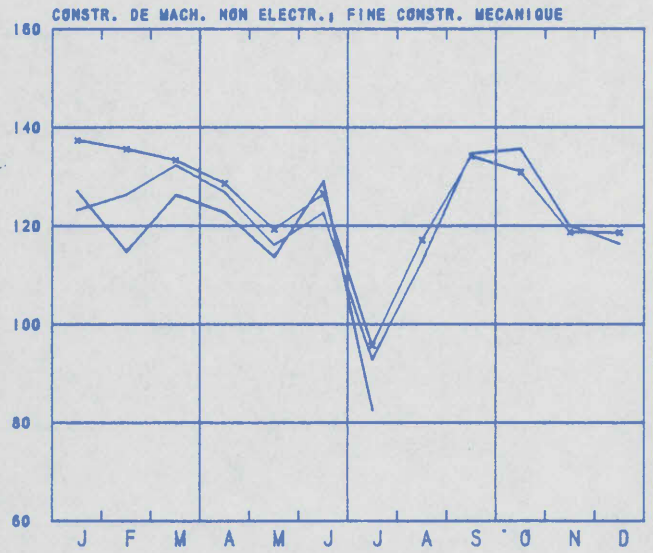
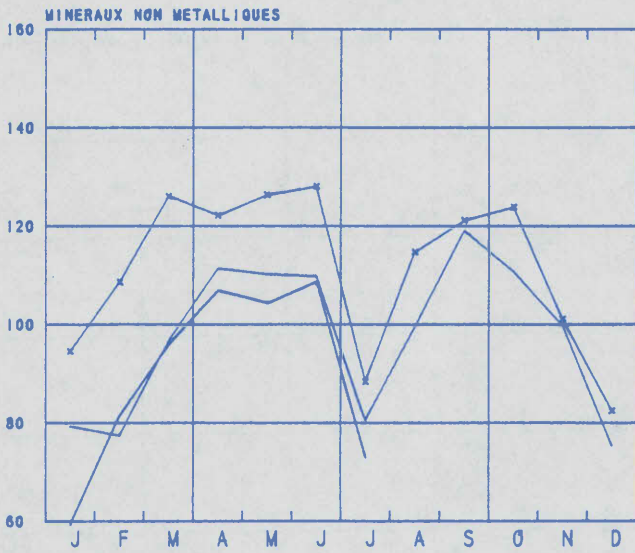
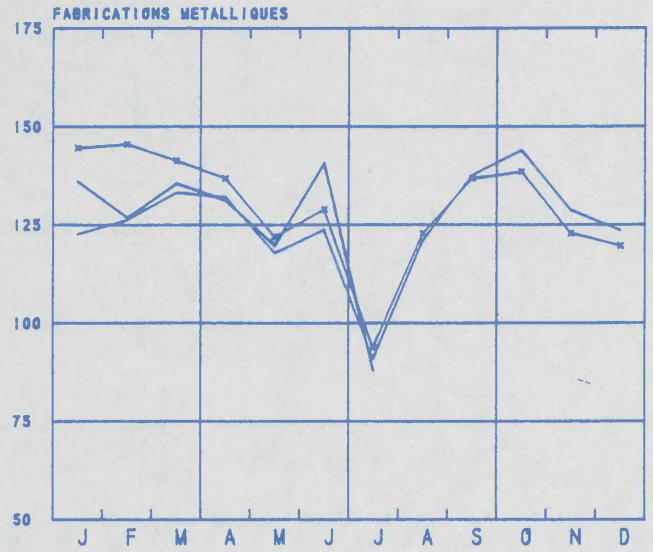
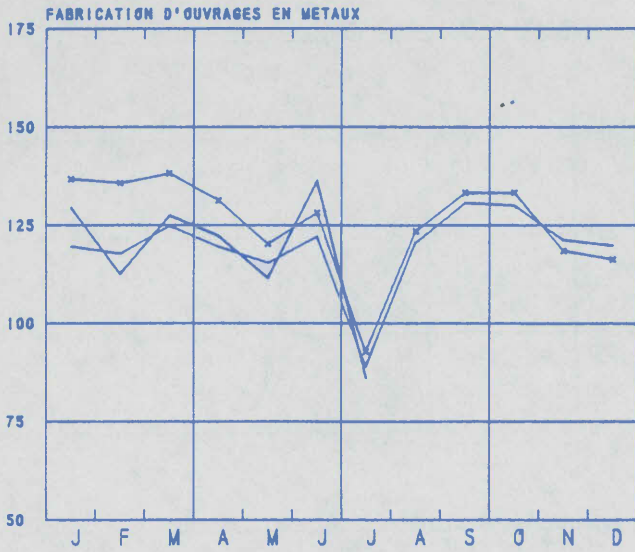
1970-100    1980    1981    1982





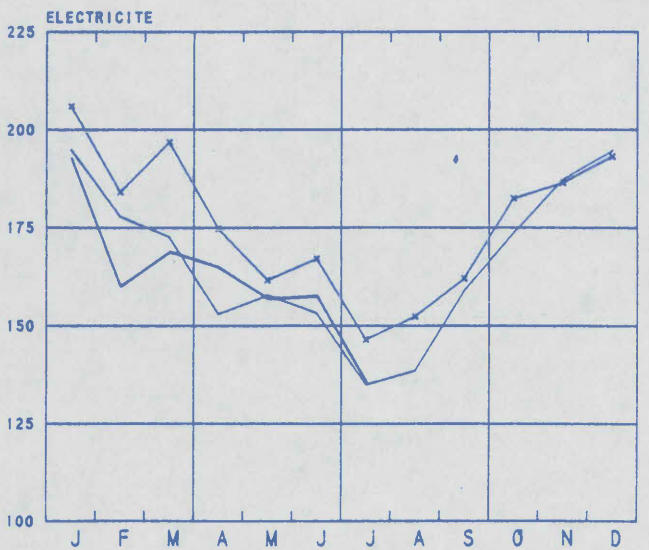
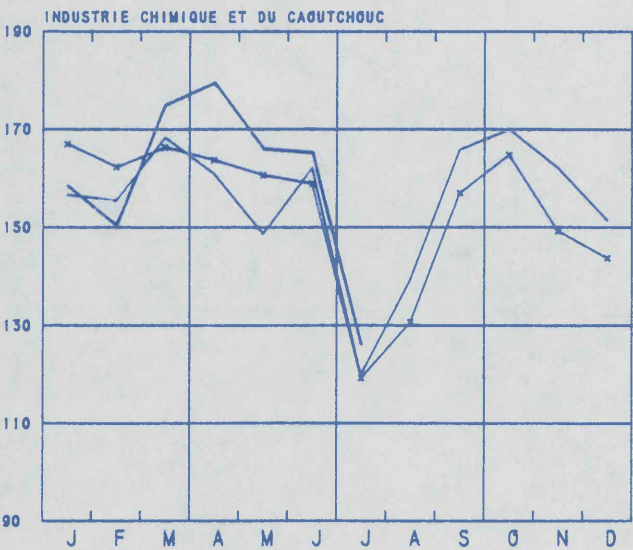
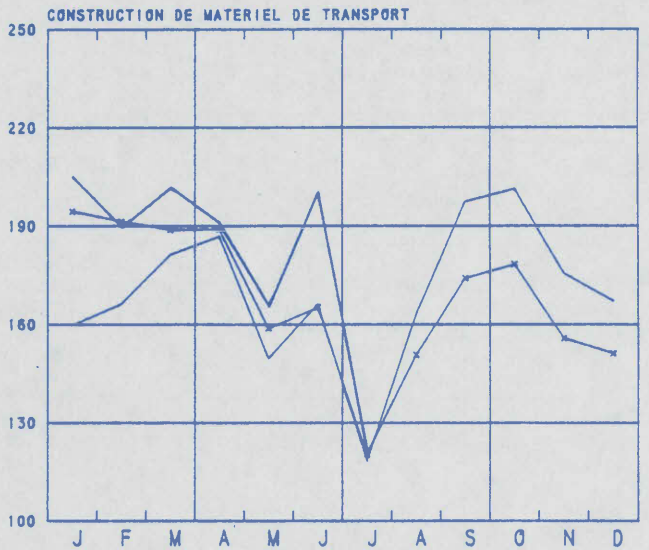
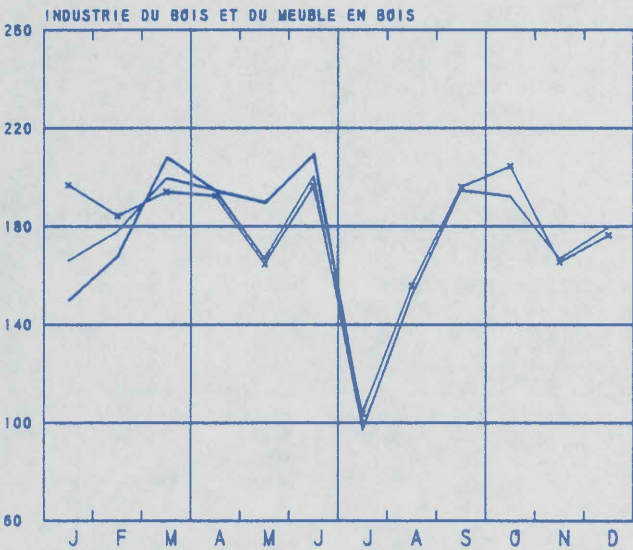
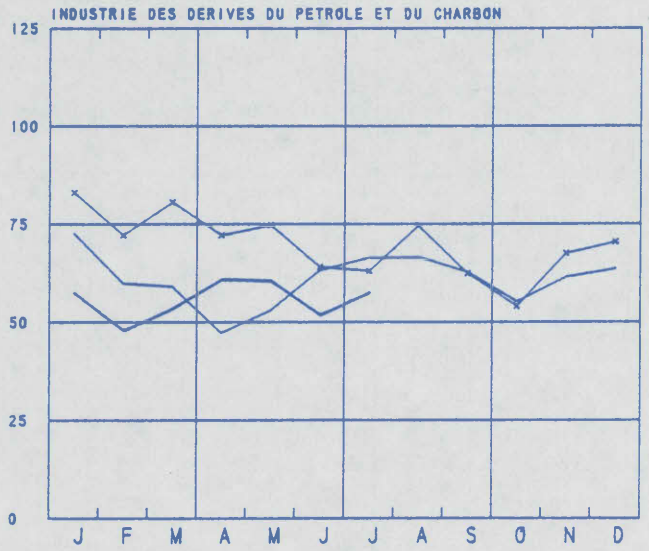
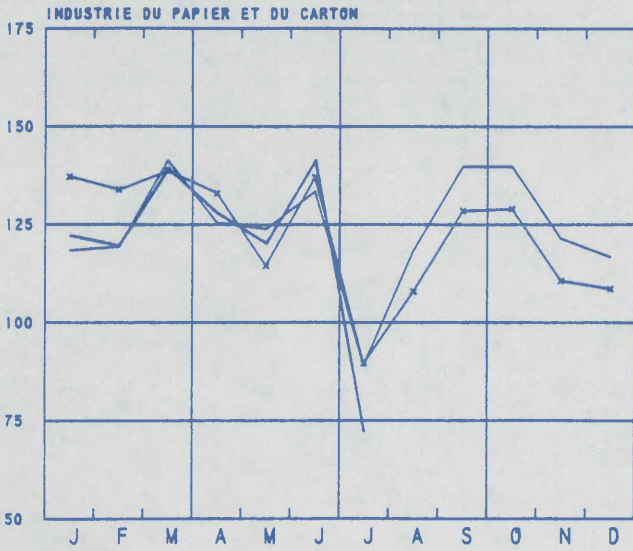
INDICES BRUTS DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

1970-100    x-x-x 1980    — 1981    — 1982



INDICES BRUTS DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

1970-100     $\times$  1980    — 1981    — 1982



## 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			
1978	20.2	549	616	265	9061	2304	1704	19.2	17.1	3.5	3657	3197
1979	19.7	510	544	150	9026	2265	1678	19.3	17.3	-	3278	2926
1980	20.2	527	540	164	9154	2297	1738	16.1	14.4	-	3913	3547
1981	20.8	511	527	192	9424	2196	1681	15.0	13.5	-	3599	2972
<b>1981</b>												
AVRIL	21.0	567	542	208	9759	2281	1752	14.8	13.3	-	3458	2716
MAI	18.0	474	570	141	9755	2236	1708	14.6	13.0	-	3406	2241
JUIN	21.0	542	548	143	9884	2301	1756	16.6	14.7	-	3799	2553
JUILLET	20.0	377	407	142	9923	2222	1644	16.6	14.6	-	4032	3194
AOUT	20.9	426	459	139	9207	2146	1611	15.9	14.1	-	3888	2636
SEPTEMBRE	22.0	530	562	153	8865	2114	1625	16.1	14.5	-	3688	3555
OCTOBRE	22.0	534	545	174	9069	2097	1608	15.9	14.3	-	3684	3351
NOVEMBRE	19.9	523	497	214	8927	2049	1591	15.2	13.7	-	1891	1647
DECEMBRE	19.1	491	526	192	9655	2167	1695	12.6	11.9	-	3957	3847
<b>1982</b>												
JANVIER	20.0	543	523	230	9394	2191	1688	11.5	10.6	-	3621	3585
FEVRIER	18.9	532	551	231	9622	2256	1735	13.0	11.9	-	3539	3435
MARS	20.9	608	562	286	9833	2289	1753	13.3	12.1	-	4182	4025
AVRIL	21.0	582*	585*	301	10027	2339	1800	13.9	12.6	-	4013	3808
MAI	18.0	504*	512	301	10209	2356	1815	13.1	11.9	-	3596	3425
JUIN	21.0	557*	543	350	9712	2371	1804	15.8	14.1	-	3282	3028
JUILLET	16.5	320*	-	250	9364	2256	1647	14.6	12.9	-	3130	2758
AOUT	21.5	-	-	241	9485	2290	1726	14.2	12.7	-	2565	2448

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

	COKERIES, USINES A GAZ ET FA- BRQUES 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
1978	327.4	199.7	3.7	0.4	12.4	3.1	15.1	561.9	579.6
1979	323.2	132.7	2.3	0.4	14.6	2.0	24.3	429.6	803.1
1980	329.5	119.9	1.2	0.5	13.0	2.7	36.7	503.4	839.4
1981	291.7	118.4	0.9	5.0	10.0	3.5	58.3	487.7	831.2
<b>1981</b>									
AVRIL	306.1	131.6	1.4	0.9	10.6	3.5	55.1	509.2	872.4
MAI	327.3	134.0	1.0	1.3	7.2	4.5	59.3	534.6	722.9
JUIN	313.4	109.4	1.1	1.0	9.1	2.9	68.3	505.2	630.5
JUILLET	238.3	100.8	0.8	2.5	6.7	0.6	29.0	378.7	1010.0
AOUT	264.7	99.4	0.4	10.9	9.0	4.0	41.1	429.5	803.1
SEPTEMBRE	294.2	141.0	0.9	10.7	13.6	5.4	50.2	516.0	853.5
OCTOBRE	288.3	114.1	0.3	14.4	10.4	3.3	62.2	493.0	752.7
NOVEMBRE	279.1	90.6	0.1	10.6	9.7	3.2	61.8	455.1	900.7
DECEMBRE	277.0	127.2	0.3	4.5	10.2	4.2	54.8	478.2	1173.1
<b>1982</b>									
JANVIER	280.0	127.8	0.2	6.3	9.9	4.9	46.1	475.3	939.9
FEVRIER	286.3	139.0	0.1	10.1	8.0	4.8	66.1	514.5	955.2
MARS	275.9	156.7	0.3	9.8	10.5	3.4	73.0	529.5	1255.0
AVRIL	290.6	152.4	0.2	12.7	11.4	3.8	78.6	549.7	877.7
MAI	275.0	118.9	0.2	13.5	9.0	3.5	54.8	474.7	693.7
JUIN	267.8	137.1	0.3	19.3	14.4	3.1	53.0	495.0	1129.1

(1) SOURCE : ADMINISTRATION DES MINES

(2) FIN DU MOIS OU DE L'ANNEE

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

(4) ABSENTEISME POUR MOTIFS INDIVIDUELS

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



## 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)
1978	-	447.8	57752	5944	988	46180	301	17.6	459
1979	11	376.8	57333	5412	727	56112	364	16.3	38
1980	16	454.7	73197	6015	811	79611	371	15.6	63
1981	14	410.7	66981	5286	737	67256	498	10.3	26
<b>1981</b>									
AVRIL	10	351.9	81105	5461	850	74642	142	10.7	13
MAI	1	442.4	63452	4374	727	58396	250	10.9	13
JUIN	14	526.5	72318	6022	899	71704	353	12.2	13
JUILLET	8	203.5	20940	1617	348	20645	19	2.8	61
AOUT	21	527.0	79263	6522	813	114161	875	9.8	4
SEPTEMBRE	22	560.9	85905	6559	700	83756	1883	14.1	11
OCTOBRE	22	560.0	78930	6896	825	78480	51	12.0	139
NOVEMBRE	14	433.2	53134	5148	754	54958	1013	10.2	10
DECEMBRE	14	363.5	54419	3028	851	49350	812	7.2	12
<b>1982</b>									
JANVIER	11	191.3	65372	2070	392	32736	925	4.8	9
FEVRIER	13	295.0	120470	5267	574	75736	1457	10.5	1170
MARS	16	493.6	38004	5739	777	70793	286	11.4	13
AVRIL	16	520.2	58031	5741	769	83194	1953	7.0	10
MAI	6	436.8	37183	4607	372	38516	345	7.9	10
JUIN	9	575.3	101707	6316	1126	55453	1720	10.5	10

	PRODUCTION DES CARRIERES (SUITE)								
	GRES			SABLIERES				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)
1978	6403	185	1606	86	133	665	159	463	76.9
1979	6729	201	1891	76	152	690	144	414	87.5
1980	4638	185	1830	64	166	632	143	371	181.9
1981	3832	164	1272	55	154	542	111	356	74.1
<b>1981</b>									
AVRIL	4716	225	2384	56	174	708	133	463	108.1
MAI	6856	232	2219	53	136	662	111	382	83.4
JUIN	6871	249	1888	62	170	771	124	486	87.6
JUILLET	1763	70	521	50	136	325	82	211	40.6
AOUT	6558	215	2034	47	129	672	121	435	95.1
SEPTEMBRE	7321	247	1772	60	162	672	145	538	107.3
OCTOBRE	4984	242	1300	59	154	637	128	511	94.8
NOVEMBRE	3257	171	832	55	149	503	113	404	111.6
DECEMBRE	229	66	266	50	153	290	68	213	27.9
<b>1982</b>									
JANVIER	115	37	117	54	135	286	71	65	23.7
FEVRIER	847	92	491	46	142	416	81	302	88.1
MARS	2642	186	789	64	155	642	133	487	142.4
AVRIL	4721	202	1718	67	156	627	206	540	133.8
MAI	3716	189	957	64	138	551	134	416	111.3
JUIN	10745	235	1283	60	168	685	159	431	144.1

## INDUSTRIES ALIMENTAIRES

	CONSERVES DE VIANDE (1)	CONSERVES DE FRUITS ET DE LEGUMES					PRODUCTION DE FARINE (MEUNERIE INDUSTRIELLE) (1000T)	BISCUITS, BISCOTTES, PAINS D'EPICE, PRODUCTION (T)		
		CONFITURES (T)		FRUITS CONFITS, CORINS DE PRUNES, CONSERVES DE FRUITS AU NATUREL (T)		CONSERVES DE LEGUMES		BISCUITS	BISCOTTES	PAINS D'EPICE
		PRODUCTION (T)	VENTES	PRODUCTION	VENTES	PRODUCTION (T)				
1978	1791	1633	1603	2926	2936	12964	62	9538	277	607
1979	1736	1492	1584	2616	2833	12745	63	9445	284	602
1980	1597	1596	1614	2786	3011	10466	70	9943	252	572
1981	1702	1627	1661	3143	3148	14413	80	10407	203	634
<b>1981</b>										
AVRIL	1677	2122	1771	1984	2690	2436	82	10503	162	642
MAI	1701	988	1684	1541	2657	2546	75	8983	196	572
JUIN	1749	2637	2309	3150	2993	3557	87	11057	206	663
JUILLET	1361	1946	1924	5587	2986	45382	64	6899	107	339
AOUT	1523	1498	2032	2162	3394	30942	82	10348	262	743
SEPTEMBRE	1735	1835	1565	3618	4171	26487	68	12684	215	818
OCTOBRE	2027	2136	1460	4003	3571	20197	87	12711	209	702
NOVEMBRE	1499	636	1345	3910	3988	15968	84	11393	254	620
DECEMBRE	1206	1068	978	2498	2501	8598	83	9221	173	664
<b>1982</b>										
JANVIER	1924	1144	1404	2371	3009	5053	87	10518	195	517
FEVRIER	1598	1513	1634	2221	2396	6780	79	10097	211	672
MARS	1595	2134	1922	1845	3212	8684	81	11153	122	751
AVRIL	1617	2100	1961	1832	3542	3749	68	10682	178	666
MAI	1658	1798	1806	1000	2600	2513	68	9628	140	615
JUIN	1590	-	-	-	-	7115	70	12367	143	730
JUILLET	-	-	-	-	-	-	67	-	-	-

	SUCRE (T)									
	PRODUCTION DANS LES FABRIQUES			PRODUCTION APRES TRANSFORMATION DANS LES RAFFINERIES			STOCKS (3)			
	SUCRES BRUTS	SUCRE CRISTAL-LISE	TOTAL	SUCRE CRISTAL-LISE	SUCRES RAFFINES	TOTAL	SUCRES BRUTS	SUCRE CRISTAL-LISE	SUCRES RAFFINES	TOTAL
1978	14313	51390	65688	8874	10337	19211	128379	524321	21944	674645
1979	20256	55434	75690	10409	9913	20322	157340	583141	27200	767681
1980	15625	52678	68303	10817	9843	20660	107890	529753	29178	666822
1981	14006	66710	80716	11285	10451	21736	106612	562534	25759	694905
<b>1981</b>										
AVRIL	-	10902	10902	8592	9963	18555	42710	343904	22411	409025
MAI	40	9662	9702	7362	9585	16947	35834	291502	21388	348724
JUIN	-	564	564	9850	9328	19178	29524	213394	15113	258031
JUILLET	-	-	-	4092	4245	8337	31524	165002	13740	210266
AOUT	-	-	-	7052	7933	14985	26138	102354	15410	143902
SEPTEMBRE	11644	20244	31888	9570	11965	21535	18691	60104	17095	95890
OCTOBRE	54577	234495	289072	22626	14747	37372	47685	183809	20934	252428
NOVEMBRE	32703	262147	314850	25635	11987	37622	78936	378178	24402	481516
DECEMBRE	49105	245927	295032	25286	12976	38263	106612	562534	25759	694905
<b>1982</b>										
JANVIER	11362	65029	76392	13024	11179	24202	103103	628394	27292	758789
FEVRIER	-	315	315	9815	8549	18364	84965	574544	26414	685924
MARS	-	9414	9414	13318	9073	22391	52283	508855	21429	582567
AVRIL	-	10475	10475	6822	8980	15802	36688	428219	23009	487915
MAI	10	10135	10144	5726	9295	15021	29310	365783	23011	418104
JUIN	-	-	-	7445	8813	16257	24325	308901	16739	349966
JUILLET	-	-	-	5626	2924	8549	21350	272977	15181	309507
AOUT	-	83	83	8271	6729	14999	25107	208701	15533	249341
SEPTEMBRE	17377	60964	78341	13442	8408	21851	32874	183849	15561	232284

(1) ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS

(2) Y COMPRIS LES PRODUITS NON SUCRES

(3) FIN DU MOIS OU DE L'ANNEE

	SUCRE (T)(SUITE)				SUCRE INVERTI	CHOCO- LAT A CROQUER OU A LA CREME	AUTRES PROD. A BASE DE CHOCO- LAT (1)	PROD. DE LA CON- FISERIE SANS CHOCO- LAT(1)	PATES ALIMEN- TAIRES	CHICOREE		CAFE TORRE- FIE (2)	VINAI- GRE (RAMENE A 8 DEGRES)
	DECLARES EN CONSOMMATION									PRODUCTION			
	SUCRES BRUTS	SUCRE CRIS- TALLISE	SUCRES RAFFI- NES	TOTAL						PRODUC- TION (T)	PRODUC- TION (T)		
1978	8	16149	7112	23266	4872	5684	2122	2939	-	635	116	4319	1031
1979	6	16252	7278	23536	4830	6217	2562	2910	-	538	130	4577	1054
1980	68	16479	7404	23951	5623	7364	2806	3117	-	556	129	14715	1168
1981	49	16271	6899	23219	5034	7553	3031	3297	-	467	126	4999	1270
1981													
AVRIL	22	16925	6918	23865	6987	6789	2358	3783	-	547	159	5427	946
MAI	-	14706	6541	21247	5644	6316	2266	3307	-	379	107	4084	1209
JUIN	70	29741	11558	41369	7831	7375	2644	3863	-	654	81	5428	1362
JUILLET	33	10243	4292	14568	4343	4447	1488	2070	-	195	81	5205	1250
AOUT	24	15093	4918	20035	5180	7311	2789	2681	-	442	178	5997	1394
SEPTEMBRE	95	17786	6890	24771	5547	9460	4109	3207	-	526	102	5008	1818
OCTOBRE	77	14974	7334	22385	4469	9012	4227	4006	-	319	139	4553	1827
NOVEMBRE	82	13924	6580	20586	3710	8311	3666	3706	-	480	58	4166	1066
DECEMBRE	71	14302	7774	22148	4340	7650	3140	2861	-	569	191	4512	881
1982													
JANVIER	61	14831	7062	21953	4072	6937	3179	3519	-	417	81	7465	834
FEVRIER	81	15536	6522	22139	4257	8151	3438	3611	-	468	105	4594	878
MARS	112	22610	9520	32242	5282	9237	3463	4424	-	696	106	6026	1258
AVRIL	95	16275	6329	22698	5067	6900	3329	3967	-	515	93	6200	1681
MAI	95	16846	6497	23438	4734	6447	2894	3586	-	492	113	5022	1562
JUIN	81	32878	11393	44353	7819	8386	3251	4369	-	550	103	6080	1965
JUILLET	95	12104	4534	16732	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AOUT	48	15639	5590	21277	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEPTEMBRE	71	20039	6727	26836	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OCTOBRE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	MARGARINE (T)			PRODUCTION D'HUILES VEGETALES ET ANIMALES						FABRICATION DES BOISSONS			
				HUILES AUTRES QUE DE LIN (T)			HUILE DE LIN (T)			ALCOOL	MALT	BIERES	
	PROD. LA CON- SOMMA- TION)	VENTES	STOCKS (3)	HUILE BRUTE	HUILE RAFFI- NEE OU HYDRO- GENEE	ACID OILS	TOUR- TEAUX ET SCHRO- OTS	HUILE BRUTE	TOUR- TEAUX ET SCHRO- OTS	PRO- DUC- TION (1000 L)	PRO- DUC- TION (T)	NOMBRE DE BRAS- SERIES EN AC- TIVITE	HECTO- LITRES - DEGRE DECLA- RES
1978	12068	12203	3412	15524	26519	1030	70990	291	566	4270	46462	151	5186
1979	12472	12503	3034	16157	28859	1238	70967	354	670	3603	40304	147	5316
1980	13190	13061	4581	14753	31003	1281	59042	347	655	1368	35173	143	5475
1981	12494	12539	4009	24954	30962	1234	93836	295	543	1195	38115	134	5464
1981													
AVRIL	13620	13481	5387	27498	33267	1280	110461	127	274	1355	38515	129	6130
MAI	11153	11399	5141	26254	31395	1325	98284	195	362	1147	40301	126	5556
JUIN	12154	11958	5336	20532	32263	1337	81824	306	558	1299	39066	127	6431
JUILLET	9574	10316	4559	18565	25052	894	73414	172	311	889	41615	123	5628
AOUT	10916	10356	5118	18181	27783	1224	62243	305	557	1023	35838	121	5494
SEPTEMBRE	12060	12741	4438	20275	30711	1288	71331	477	869	1180	38673	123	5381
OCTOBRE	13330	12982	4786	23726	34796	1502	85819	450	829	1363	40542	125	5753
NOVEMBRE	12879	12648	5016	29947	32325	1201	110384	191	518	1276	41297	126	3824
DECEMBRE	12912	13919	4009	31066	28178	1064	123855	345	429	1189	39755	124	4823
1982													
JANVIER	13074	11897	5185	29665	38676	1358	117426	394	725	978	39300	118	4572
FEVRIER	11289	11300	5174	28949	33024	1023	119941	194	344	1076	36902	120	4976
MARS	14367	14989	4552	28473	37724	1150	119868	313	563	1254	40581	123	6299
AVRIL	14156	13316	5392	30553	40463	1456	126777	237	424	1176	40449	123	6432
MAI	17148	12200	4948	30474	36095	1479	123644	79	154	1151	41128	119	5526
JUIN	17958	12520	5438	27189	40224	1623	112669	281	514	1220	-	120	6621
JUILLET	14487	10083	4404	20419	29024	1258	91426	294	539	903	-	-	-
AOUT	-	-	-	20893	39467	1527	74168	220	387	1117	-	-	-

(1) ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS

(2) 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 ASSUJETTIS A LA SECURITE SOCIALE

(3) FIN DU MOIS OU DE L'ANNEE

(4) A PARTIR DE JUIN 1980, ALCOOL A 100 % VOL. TEMP. 20 DEGRES C.

	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	ENGRAIS SEMENT	AUTRES (2)			LAITS ARTIFICIELS	ENGRAIS SEMENT	ELE-VAGE	ELE-VAGE	ENGRAIS SEMENT	POUR LE BETAIL LAITIER	
1978	10633	43905	21027	9779			63876	166072	4885	489	5543	15129	
1979	9892	40439	19683	10294	60597	161654	4898	576	5962	12582	26773	52756	3254
1980	8467	39847	18805	10458	60953	157527	4550	650	5680	14453	25393	53480	3062
1981	8143	40559	20985	10141	56657	149157	4339	1002	5728	14696	24782	51290	2797
<b>1981</b>													
AVRIL	9958	44548	23495	12261	59107	150976	4928	957	6350	12751	21420	55587	3170
MAI	9466	39130	23642	9451	53365	133661	4726	903	6318	10803	17652	35779	2170
JUIN	9971	39770	23796	11210	57410	147603	4901	1005	6500	11985	21136	40523	2255
JUILLET	9526	40733	20302	11571	58265	155868	4278	1091	6191	12666	23358	44250	2181
AOUT	8113	36924	17975	10553	53548	143242	3441	1054	5722	12824	21928	40950	2203
SEPTEMBRE	7777	41211	17560	10778	58080	148705	5638	1094	5626	13978	26173	45450	2416
OCTOBRE	7244	41449	17637	10262	61099	157099	3861	1133	5580	14477	27914	49497	2679
NOVEMBRE	6769	38579	17712	9459	57060	147793	4127	1099	5183	15188	29376	49428	2889
DECEMBRE	7460	43122	21059	9253	62532	163697	4278	1088	5473	17675	33526	62137	3277
<b>1982</b>													
JANVIER	6946	38628	21382	9000	52620	140442	5187	1248	5283	14424	30671	63460	3256
FEVRIER	8025	38011	23032	8616	51024	136831	5280	950	5708	14322	28994	58679	3146
MARS	8511	42521	38967	11530	58347	152496	6778	1174	7106	15934	29018	71547	3265
AVRIL	9540	41553	33650	11586	58442	148486	6849	1107	7389	14253	25809	62368	2764
MAI	9309	38879	34553	11282	53306	130518	5911	1737	6327	10660	22471	40475	2137

	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 (3)	LAIT PARTIELLE-MENT ECREME	LAIT ECREME	LAIT BATTU	CREME A FOUETTER	CREME	CREME DILUEE	1E CATEGORIE BEURRE DE LAITERIE M.C.	BEURRE DE MARCHAND	AUTRES
1978	41513	6572	6129	2141	743	239	-	6356	97	1053
1979	41940	7723	5963	2192	692	319	-	6285	97	1135
1980	42703	8937	5991	2214	688	443	-	5583	195	1231
1981	43898	10101	5904	2242	677	582	-	5419	341	1340
<b>1981</b>										
AVRIL	45378	11766	6539	2497	800	587	-	5585	706	1323
MAI	40736	9275	5737	2315	748	733	-	6435	668	1263
JUIN	43281	10454	6063	2764	713	695	-	7545	387	1339
JUILLET	38546	8813	5570	2312	651	592	-	7485	198	1224
AOUT	42482	8247	5066	2404	626	605	-	7238	171	1757
SEPTEMBRE	46476	10208	5923	2211	642	595	-	6127	196	1371
OCTOBRE	43803	10220	6307	2114	607	483	-	5526	291	1360
NOVEMBRE	43756	9438	5305	1921	600	608	-	3823	296	1410
DECEMBRE	44883	11626	6608	2020	956	864	-	3652	138	1637
<b>1982</b>										
JANVIER	41720	9442	5023	1852	522	428	-	3575	78	1233
FEVRIER	42226	10026	5679	2099	556	484	-	4027	204	1268
MARS	50371	12317	6295	2397	704	684	-	5909	179	1479
AVRIL	45619	10490	6109	2415	749	789	-	6930	183	1342
MAI	42837	9982	5438	2376	771	867	-	8585	186	1368
JUIN	40644	10421	6318	3129	699	1118	-	7432	195	1243
JUILLET	37001	9919	5166	2572	649	961	-	7863	225	1083

(1) DU PREMIER JOUR JUSQU'A LA PONTE

(2) DINDONS, PIGEONS, LAPINS, ETC.

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

	FABRICATION (SUITE)								
	B. FROMAGES (X 1.000 KG)								
	FRAIS			PATE DURE GENRE HOLLANDE (1)	PATE DEMI-DURE ST-PAULIN (2)	BRIE ET CAMEMBERT	HERVE	DE BRUXELLES	DIVERS
	GRAS	DEMI-GRAS	MAIGRE						
1978	466	264	1123	390	306	22	84	25	871
1979	321	250	987	365	349	23	82	25	1048
1980	343	238	1111	436	366	21	93	25	1080
1981	370	219	1068	438	460	20	84	24	1318
<b>1981</b>									
AVRIL	465	267	1220	473	486	22	89	22	1243
MAI	379	255	1122	399	408	18	78	26	1193
JUIN	396	263	1204	526	419	19	82	21	1366
JUILLET	391	209	1038	414	454	18	74	7	1022
AOUT	371	217	1053	401	489	17	80	34	1466
SEPTEMBRE	339	212	1091	496	609	21	88	28	1692
OCTOBRE	353	197	970	499	520	21	92	28	1769
NOVEMBRE	320	182	940	373	452	20	88	22	1374
DECEMBRE	327	174	897	433	457	21	82	16	1186
<b>1982</b>									
JANVIER	309	200	961	372	431	17	79	28	1353
FEVRIER	287	229	961	443	426	19	88	28	1458
MARS	364	272	1219	492	603	22	97	28	1943
AVRIL	354	236	1114	483	461	20	95	22	1857
MAI	325	249	1133	450	501	20	87	28	1734
JUIN	367	259	1234	541	494	18	82	25	1952
JUILLET	300	197	933	409	487	17	58	10	1395

	FABRICATION (SUITE)								
	C. POUDRES DE LAIT (X 1.000 KG)				D. LAIT CONCENTRE (X 1.000 KG)	E. YOGHOURT (X 1000L) - - - - LAIT EN- TIER ET ECREME	F. CREME GLACEE (X 1.000 L) (3)		G. ALI- MENTS DIETETI- QUES ET SPECIAUX (X 1.000 KG)
	LAIT ENTIER	LAIT PARTIEL- LEMENT ECREME	LAIT ECREME	LAIT BATTU			CREME GLACEE	AUTRES SORTES DE GLACES DE CONSOM.	
	1978	879	1033	10897	83	695	2919	2760	-
1979	1048	1697	10747	94	643	3202	4234	-	2705
1980	2831	1567	9202	89	652	3401	4343	-	3016
1981	2152	1436	9389	74	675	3543	4476	-	3189
<b>1981</b>									
AVRIL	2112	3817	10547	77	896	4024	8152	-	3281
MAI	4515	1461	15348	107	620	3851	6413	-	3118
JUIN	4759	1992	14447	139	605	3868	7823	-	4034
JUILLET	4843	2038	14778	104	462	3367	5579	-	2804
AOUT	2871	1372	12141	86	593	3455	5324	-	3611
SEPTEMBRE	2565	710	9122	59	810	3805	4665	-	3488
OCTOBRE	1216	199	7524	68	765	3399	2551	-	3072
NOVEMBRE	460	417	5468	51	652	3185	2540	-	2706
DECEMBRE	504	382	5041	52	585	2870	2398	-	2358
<b>1982</b>									
JANVIER	1486	337	4468	72	675	2607	2569	-	2737
FEVRIER	1014	327	6185	52	614	2784	2436	-	2569
MARS	1093	662	9463	132	864	3700	5286	-	2818
AVRIL	929	670	12418	170	633	3415	4832	-	3215
MAI	2640	803	17210	140	640	3386	5177	-	2758
JUIN	4754	851	15285	94	871	3811	8553	-	3464
JUILLET	3415	741	16359	183	412	3145	6231	-	2165

(1) EXCLUSIVEMENT GOUDA

(2) A PARTIR DE JANVIER 1973, Y COMPRIS LES AUTRES FROMAGES A PATE DEMI-DURE

(3) PRODUITS FINIS : A PARTIR DE JANVIER 1978 : CREME GLACEE ET AUTRES SORTES DE GLACES DE CONNSOMMATION

## FILATURES ET ACTIVITES DIVERSES DE L'INDUSTRIE TEXTILE

	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
1978	321	402	1952	457	1	3134
1979	363	386	2057	465	-	3271
1980	260	469	2048	456	-	3233
1981	212	440	2220	430	10	3312
<b>1981</b>						
AVRIL	220	482	2488	424	13	3627
MAI	215	477	2293	361	13	3360
JUIN	213	469	2752	513	13	3959
JUILLET	85	161	1166	210	13	1634
AOUT	185	454	2360	416	13	3428
SEPTEMBRE	247	466	2342	780	12	3828
OCTOBRE	237	489	2444	485	9	3664
NOVEMBRE	245	407	2244	415	9	3320
DECEMBRE	215	367	2096	400	8	3086
<b>1982</b>						
JANVIER	197	466	2475	463	19	3621
FEVRIER	200	412	2459	475	8	3555
MARS	214	487	2829	562	8	4100
AVRIL	216	424	2386	522	14	3562
MAI	188	399	2315	448	10	3360

	A. LAVAGE ET CAR- BONISAGE DE LA LAINE	B. PEIGNAGE DE LAINE PRODUCTION (T)			C. FILATURE					PRODUCTION (T)	
		RUBANS PEIGNES ET CARDES		BLOUSSES	COTON				LAINE		LIN
		LAINES ET POILS	FIBRES SYNTH. ET ARTIFI- CIELLES		FILAT. DE COT. FIN (1)		CARDES FILEUSES (2)(Y.C. FILS DE FIBR. DE RAY. (5)	COCONS (3) (Y.C. FILS DE FIBR. DE RAYONNE)	LAINE CARDEE	LAINE PEIGNEE	LIN (4)
					COTON(Y C. FILES MIXTES) (5)	FIBRES DE RAYONNE (5)					
PRODUC- TION (T)	LAINES ET POILS	FIBRES SYNTH. ET ARTIFI- CIELLES	BLOUSSES	COTON(Y C. FILES MIXTES) (5)	FIBRES DE RAYONNE (5)	CARDES FILEUSES (2)(Y.C. FILS DE FIBR. DE RAY. (5)	COCONS (3) (Y.C. FILS DE FIBR. DE RAYONNE)	LAINE CARDEE	LAINE PEIGNEE	LIN (4)	
1978	792	1402	1513	84	3289	934	-	114	2699	3466	750
1979	806	1512	1354	102	3867	791	-	109	2936	3420	801
1980	825	1623	1261	96	3854	769	-	99	3123	3615	781
1981	670	1263	1018	88	3305	727	-	75	3246	3303	679
<b>1981</b>											
AVRIL	528	1531	1109	100	3356	753	-	95	3546	3527	635
MAI	514	1309	959	83	2973	687	-	68	3030	3208	612
JUIN	740	1295	953	105	4165	888	-	73	3750	3611	688
JUILLET	326	698	148	45	2264	498	-	14	1312	1162	537
AOUT	670	989	1199	60	2264	498	-	82	2730	3173	511
SEPTEMBRE	822	1527	1193	91	3190	740	-	87	3686	3759	850
OCTOBRE	822	1344	1143	105	3437	803	-	81	3761	3769	837
NOVEMBRE	745	1022	982	80	3107	773	-	59	3652	3255	723
DECEMBRE	646	1154	835	77	4528	1002	-	65	2966	2814	688
<b>1982</b>											
JANVIER	638	1296	869	84	3440	808	-	71	3552	2998	747
FEVRIER	556	1370	780	75	3666	824	-	82	3464	3054	856
MARS	615	1493	959	82	4195	950	-	96	3502	3435	926
AVRIL	554	1526	952	85	3821	789	-	83	3376	3429	799
MAI	483	1357	729	66	3616	692	-	60	2960	3039	660
JUIN	716	1545	1038	80	4253	802	-	68	3931	3601	805
JUILLET	-	389	305	22	6381	1219	-	-	-	1214	435

	C. FILATURE (SUITE) PRODUCTION (T)			D. PRODUCTION DE FILS ET FIBRES ARTIFICIELS (T) (1)		E. FILTERIES (2)	F. OUATE PRODUCTION (T)	G. FEUTRES NON TISSES PRODUCTION (T)
	JUTE	FIBRES DURES (FILATURE ET CORDERIE)		FILS VISCOSE	FIBRES			
		FILS SIMPLES	CORDAGES			PRODUCTION (T)	PRODUCTION (T)	PRODUCTION (T)
1978	1928	1832	476	327	2048	98	640	61.6
1979	1406	1889	564	340	2236	111	726	50.0
1980	1197	1592	722	375	1836	115	515	-
1981	1170	1577	708	351	1215	103	554	-
<b>1981</b>								
AVRIL	1355	1934	779	335	1588	118	627	-
MAI	1130	1761	725	317	1645	91	552	-
JUIN	1328	1870	709	389	1478	117	661	-
JUILLET	811	1159	665	243	749	72	480	-
AOUT	762	1279	616	255	772	72	362	-
SEPTEMBRE	1328	1373	673	426	738	134	622	-
OCTOBRE	1322	1178	856	389	980	117	585	-
NOVEMBRE	1029	1389	675	376	1223	101	544	-
DECEMBRE	1056	1455	776	410	1409	109	502	-
<b>1982</b>								
JANVIER	1225	1159	621	370	1131	93	525	-
FEVRIER	1042	1445	647	383	1223	100	607	-
MARS	1159	1768	738	413	1490	128	669	-
AVRIL	1187	1947	816	406	1307	96	639	-
MAI	1015	1413	658	387	1087	95	608	-
JUIN	1344	1844	781	381	697	116	693	-
JUILLET	-	-	-	198	175	149	501	-
AOUT	-	-	-	-	-	-	292	-

	1. STOCKS DE FILS (T) (3)												
	LIN ET ETOUEPE	JUTE	COTON	FIBRES ARTIFI- CIEL- LES	MELANGE DE FIBRES ARTIFICIELLES ET			RAYON- NE	LAINE PEI- GNEE	LAINE CAR- DEE	COCO, SISAL, MANIL- LE	AUTRES	TOTAL
					DE LAINE	DE COTON	D' AUTRES						
1978	1137	3816	11206	9525	141	206	77	1303	4063	1085	423	20154	53136
1979	1118	3413	12443	8878	114	138	10	1513	3913	1097	415	25653	59607
1980	1187	4055	12040	7243	141	140	24	1897	3753	1286	490	24900	57156
1981	980	3189	10871	6603	105	200	31	1450	3444	1306	279	24515	52973
<b>1981</b>													
AVRIL	1136	4181	11203	6687	136	169	28	1464	3835	1421	373	26422	57055
MAI	1126	4010	11061	6653	134	170	32	1313	3746	1402	337	26661	56645
JUIN	1140	3857	11079	6601	136	189	28	1472	3764	1359	306	26875	56828
JUILLET	1155	3821	11206	6741	159	202	28	1363	3735	1335	290	26581	56616
AOUT	1138	3727	11023	6807	146	227	28	1356	3638	1300	289	26027	55705
SEPTEMBRE	1109	3575	10834	6915	145	210	27	1274	3516	1339	286	25071	45282
OCTOBRE	1106	3297	10537	6699	120	220	25	1305	3449	1370	246	24378	52752
NOVEMBRE	934	3209	10502	6472	122	222	24	1240	3443	1424	243	23766	51600
DECEMBRE	980	3189	10871	6603	105	200	31	1450	3444	1306	279	24515	52973
<b>1982</b>													
JANVIER	834	3055	10560	6790	98	188	80	1351	3543	1274	288	24140	52201
FEVRIER	991	3035	10611	6706	107	158	75	1401	3622	1297	275	25729	54007
MARS	995	2909	10997	6758	82	168	93	1461	3773	1381	333	27666	56616
AVRIL	1011	2945	11383	6994	79	180	89	1513	4131	1359	314	26618	56616
MAI	1075*	2873*	11600*	6887*	81*	210*	78*	1448*	3908*	1296*	308	24160*	53926*
JUIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	248	-	-
JUILLET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	257	-	-

(1) PRODUCTION DE FILS SYNTHETIQUES : DE 1974 A 1979, LES MOYENNES(3) FIN DU MOIS OU DE L'ANNEE ONT ETE RESPECTIVEMENT DE 447, 140, 315, 459, 944 ET 1168 TONNMENSUELLES POUR CES PRODUCTIONS  
(2) SOURCE : ASSOCIATION NATIONALE DES FABRICANTS DE FILS A COUDRE

## TISSAGE

	II. TISSUS (1)								LIVRAISONS DE TISSUS ACHEVE ET DE TISSUS A L'ETAT ECRU (T)			
	PRODUCTION DE TISSUS TOMBES DES METIERS (T)								COTON	LIN	LAINE	RAYONNE ET FIBRES DE RAYONNE
	COTON	LIN	LAINE	RAYONNE ET FIBRES DE RAYONNE	JUTE	FIBRES SYNTHETIQUES	TAPIS DE FIBRES DURES	TOTAL				
1978	3778	466	2301	2768	374	13745	263	23694	3831	467	2336	2804
1979	4305	406	2558	2831	499	15873	260	26732	4270	410	2488	2873
1980	4231	346	2976	2806	494	27841	164	28153	4164	357	2933	2784
1981	3957	324	2965	2967	419	19023	185	29840	4087	322	2996	2996
<b>1981</b>												
AVRIL	4073	353	3125	3047	415	20466	214	31692	4320	333	3022	3153
MAI	3574	325	2714	2821	379	18186	214	28211	3745	326	2706	2687
JUIN	4527	355	3135	3044	456	20810	175	32487	4821	333	3189	3314
JUILLET	2382	174	2203	2271	300	13174	106	20610	3360	202	2541	2533
AOUT	3078	301	1836	1831	329	15287	86	22747	3063	271	1674	1750
SEPTEMBRE	4343	361	3286	3167	554	22497	185	34393	4086	349	3189	2833
OCTOBRE	4370	345	3321	3506	576	20480	287	32885	4322	380	3694	3885
NOVEMBRE	4006	339	3221	3479	505	17921	244	29715	4433	331	3280	3411
DECEMBRE	5035	298	2979	3195	368	17103	182	29159	5186	306	2948	3092
<b>1982</b>												
JANVIER	4345	330	3134	3080	341	17761	207	29196	5218	314	2792	3316
FEVRIER	4024	328	2857	3133	431	16920	176	27869	4266	316	2704	3119
MARS	5065	405	3436	3359	536	19008	208	32016	4634	392	3470	3246
AVRIL	4617	367	3110	2950	570	18737	229	30581	4434	395	3084	2868
MAI	4170*	334*	2711*	2722*	394*	14858*	208	25396*	4298*	345*	2757*	2591*
JUIN	-	-	-	-	-	-	249	-	-	-	-	-
JUILLET	-	-	-	-	-	-	124	-	-	-	-	-

	II. TISSUS (SUITE) (1)											
	LIVR. DE TISSUS ACHEVES ET DE TISSUS A L'ETAT ECRU (SUITE)(T)				STOCKS (T) (2)							
	JUTE	FIBRES SYNTHETIQUES	TAPIS DE FIBRES DURES	TOTAL	COTON	LIN	LAINE	RAYONNE ET FIBRES DE RAYONNE	JUTE	FIBRES SYNTHETIQUES	TAPIS DE FIBRES DURES	TOTAL
1978	393	13806	264	23900	14007	835	5440	4315	384	20277	811	46071
1979	489	15939	263	26731	14192	791	6293	3916	582	19654	1155	46584
1980	487	16930	187	27841	14716	639	6991	3890	546	22121	744	49646
1981	412	18876	194	29884	13214	668	6623	3615	463	23812	638	49032
<b>1981</b>												
AVRIL	411	20203	224	31667	14968	668	7265	3824	416	23350	695	51189
MAI	384	17322	208	27378	14794	667	7194	3956	411	23915	701	51637
JUIN	377	20793	196	33022	14460	689	7140	3745	490	23920	680	51128
JUILLET	345	13404	189	22572	13482	661	6802	3484	445	23711	597	49185
AOUT	256	15535	78	22627	13180	690	6951	3505	519	23345	606	48799
SEPTEMBRE	522	20984	195	32157	13768	702	7036	3835	551	24918	597	51406
OCTOBRE	530	21010	220	34041	13794	667	6757	3444	597	24365	665	50291
NOVEMBRE	521	18714	227	30917	13365	675	6591	3515	581	23561	682	48970
DECEMBRE	486	16849	226	29093	13214	668	6623	3615	463	23812	638	49032
<b>1982</b>												
JANVIER	250	17914	190	29994	12414	683	7012	3420	553	23799	655	48538
FEVRIER	399	16334	191	27328	12163	696	7123	3443	585	24381	663	49056
MARS	623	19454	234	32152	12433	709	7087	3556	498	23927	637	48847
AVRIL	589	18011	228	29609	12565	681	7112	3636	479	24642	637	49752
MAI	361*	15355*	195	25901*	12442*	669*	7041*	3750*	512*	24122*	650	49186*
JUIN	-	-	187	-	-	-	-	-	-	-	712	-
JUILLET	-	-	187	-	-	-	-	-	-	-	649	-

(1) Y COMPRIS LES TAPIS DE COTON, DE LAINE, DE JUTE ET DE FIBRES ARTIFICIELLES ET SYSTHETIQUES  
(2) FIN DE MOIS OU DE L'ANNEE



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

	DECEMBRE	ANNEE	JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL
	1981	1981	1982	1982	1982	1982
<b>TISSUS DE COTON (A L'EXCLUSION DES TISSUS D'AMEUBLEMENT)</b>						
FLANELLE	92	130	84	294	165	133*
COUTIL A MATELAS (Y.C. JACQUARD)	105	82	77	93	81	81*
VOILE ET ETAMINE	13	15	12	17	21	25*
GAZE HYDROPHILE ET TISSUS CAMBRIC	50	48	53	53	58	48*
MOUCHOIRS	10	11	9	10	12	14*
ESSUIE-MAINS GAUFFRES, ESSUIES DE CUISINE, NAPPES ET SERVIETTES	82	72	68	80	87	83*
TISSUS LOURDS INDUSTRIELS ET BACHES	18	52	17	23	53	55*
<b>AUTRES TISSUS (EVENTUELLEMENT A BLANCHIR, A TEINDRE OU A IMPRIMER)</b>						
-DE LARGEUR INFERIEURE A 1,60M	440	376	450	550	418	424*
-DE 1,60M ET PLUS DE LARGEUR	557	379	445	516	440	405*
TISSUS EN FILS BLANCHIS OU EN FILS TEINTS	1334	796	813	418	979	867*
TISSUS EN EPONGE A LA PIECE OU EN CONFECTIION SIMPLE (Y.C. JACQUARD)	726	749	789	810	948	888*
AUTRES TISSUS JACQUARD N.D.A.	35	33	29	31	32	33*
COUVERTURES, TORCHONS, LAVETTES ET CHAMOISETTES	204	208	215	221	290	251*
VELOURS ET PELUCHES AUTRES QUE POUR L'AMEUBLEMENT ET TISSUS POUR PANTOUFLES	673	309	539	133	665	617*
<b>TISSUS DE LIN ( A L'EXCLUSION DES TISSUS D'AMEUBLEMENT)</b>						
<b>TISSUS DE LIN PUR :</b>						
TOILE A VOILE	13	19	40	42	35	34*
AUTRES	103	116	115	107	139	128*
<b>TISSUS MIXTES :</b>						
-COUTIL A MATELAS	1	1	0	0	0	0
-AUTRES TISSUS (LIN - COTON)	113	114	98	116	132	124*
-LIN - JUTE ET AUTRES	46	56	61	50	75	60*
<b>TISSUS DE LAINE (A L'EXCLUSION DES TISSUS D'AMEUBLEMENT)</b>						
TISSUS DE LAINE PEIGNEE	52	83	66	60	76	73*
TISSUS DE LAINE CARDEE	11	19	8	7	14	25*
TOUS AUTRES TISSUS DE LAINE MELANGEE AVEC DU COTON, DES EFFILOCHES, FIBRES DE RAYONNE, ETC...	38	40	33	35	45	34*

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

	DECEMBRE	ANNEE	JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL
	1981	1981	1982	1982	1982	1982
<b>TISSUS DE RAYONNE (A L'EXCLUSION DES TISSUS D'AMEUBLEMENT)</b>						
TISSUS POUR HABILLEMENT	2	4	3	3	4	3*
DOUBLURES EN RAYONNE PURE	234	209	244	248	259	235*
AUTRES	78	65	82	73	110	98*
<b>TISSUS DE JUTE</b>	<b>151</b>	<b>215</b>	<b>192</b>	<b>248</b>	<b>274</b>	<b>281*</b>
<b>TISSUS EN FIBRE DE RAYONNE (A L'EXCLUSION DES TISSUS D'AMEUBLEMENT)</b>						
TISSUS POUR ROBES ET BLOUSES	94	84	95	98	94	66*
AUTRES TISSUS POUR HABILLEMENT	41	35	33	28	43	40*
AUTRES	772	652	669	683	661	651*
<b>TISSUS EN FIBRES SYNTHETIQUES CONTINUES</b>						
TISSUS POUR HABILLEMENT	443	405	416	386	462	445*
DOUBLURES	291	232	298	293	349	312*
TISSUS CLAIRS POUR RIDEAUX	10	12	13	14	15	16*
AUTRES	781	638	593	868	950	2807
<b>TISSUS EN FIBRES SYNTHETIQUES DISCONTINUES (A L'EXCLUSION DES TISSUS D'AMEUBLEMENT)</b>						
<b>TISSUS POUR VETEMENTS DE DESSUS :</b>						
-PURS	330	244	343	309	367	344*
-MELANGES: FIBRES SYNTHETIQUES DISCONTINUES/LAINE	10	15	13	18	14	19*
-MELANGES: FIBRES SYNTHETIQUES DISCONTINUES/AUTRES	204	101	78	174	80	83*
AUTRES TISSUS POUR HABILLEMENT	205	124	158	217	187	166*
AUTRES	180	150	130	61	124	139*
<b>TISSUS D'AMEUBLEMENT</b>						
<b>COTON :</b>						
-VELOURS ET PELUCHES	123	133	133	132	178	147*
-TISSUS EPINGLES	347	320	366	365	367	323*
-AUTRES	122	124	135	174	145	129*
<b>LIN :</b>						
-PURS	2	2	3	1	1	1*
-MELANGES	21	16	14	13	23	19*

TESSAGE - PRODUCTION : RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES SELON LA NATURE DES TISSUS (T) (SUITE)

	DECEMBRE	ANNEE	JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL
	1981	1981	1982	1982	1982	1982
<b>LAINES :</b>						
-VELOURS ET PELUCHES	152	140	136	168	172	185*
-TISSUS EPINGLES ET AUTRES	87	69	63	70	86	83*
<b>RAYONNE :</b>						
-VELOURS ET PELUCHES	2	1	1	1	3	2*
-TISSUS EPINGLES ET AUTRES	65	84	75	75	93	82*
<b>FIBRE DE RAYONNE (FIBRANNE) :</b>						
-VELOURS ET PELUCHES	345	343	309	314	322	279*
-TISSUS EPINGLES	907	820	800	810	882	754*
-AUTRES	162	171	164	169	191	171*
<b>FIBRES SYNTHETIQUES DISCONTINUES :</b>						
-VELOURS ET PELUCHES	916	917	907	902	967	884*
-AUTRES	136	185	215	205	218	223*
<b>TOTAL: TISSUS EPINGLES (TOUTES FIBRES)</b>	<b>1359</b>	<b>1263</b>	<b>1279</b>	<b>1294</b>	<b>1392</b>	<b>1212*</b>
<b>TOTAL: VELOURS ET PELUCHES (TOUTES FIBRES)</b>	<b>1537</b>	<b>1534</b>	<b>1486</b>	<b>1518</b>	<b>1643</b>	<b>1498*</b>
<b>TOTAL: AUTRES (TOUTES FIBRES)</b>	<b>448</b>	<b>511</b>	<b>540</b>	<b>574</b>	<b>590</b>	<b>554*</b>
<b>TAPIS</b>						
COTON	105	120	111	103	125	93*
LAINES	2633	2578	2798	2486	3023	2688*
JUTE	217	203	148	183	262	289*
FIBRES ARTIFICIELLES ET SYNTHETIQUES	13988	16379	15099	13993	15865	15798*
FIBRES DURES	182	185	207	176	208	229*
<b>TOTAL TAPIS</b>	<b>17125</b>	<b>19466</b>	<b>18363</b>	<b>16941</b>	<b>19484</b>	<b>19097*</b>
DONT: TAPIS TUFTED	12708	15036	13774	12249	13943	14056*
<b>COUVERTURES (TOUTES FIBRES)</b>	<b>210</b>	<b>243</b>	<b>210</b>	<b>214</b>	<b>237</b>	<b>169*</b>

## INDUSTRIE DE LA BONNETERIE

	I. TISSUS A MAILLES (T)											
	PRODUCTION				VENTES				STOCKS			
	SOUS-VETEMENTS	VETEMENTS DE DESSUS	AUTRES	TOTAL	SOUS-VETEMENTS	VETEMENTS DE DESSUS	AUTRES	TOTAL	SOUS-VETEMENTS	VETEMENTS DE DESSUS	AUTRES	TOTAL
1978	284	292	127	703	18	168	122	307	960	376	190	1126
1979	295	323	152	770	29	203	145	377	560	427	261	1280
1980	317	347	122	785	29	240	129	398	491	355	163	1010
1981	267	341	120	728	26	243	119	388	380	370	157	907
<b>1981</b>												
AVRIL	298	329	128	755	30	223	138	392	462	370	173	1005
MAI	246	349	104	699	23	231	102	355	417	391	175	983
JUIN	330	400	148	878	40	307	120	467	405	388	203	996
JUILLET	113	170	54	337	15	158	55	227	416	347	203	966
AOUT	242	297	105	644	17	221	111	349	416	358	196	969
SEPTEMBRE	284	379	143	805	26	268	152	446	361	351	166	877
OCTOBRE	289	376	146	811	24	251	157	433	374	363	155	891
NOVEMBRE	229	367	125	721	27	259	118	405	356	367	162	885
DECEMBRE	244	381	90	714	27	279	94	400	380	370	157	907
<b>1982</b>												
JANVIER	253	400	115	768	31	302	111	444	391	355	162	907
FEVRIER	263	355	111	728	32	270	125	427	388	332	148	867
MARS	296	422	125	844	33	300	132	465	371	339	100	810
AVRIL	293	382	108	782	35	279	115	428	390	337	133	860
MAI	262	350	120	731	29	266	112	406	397	337	141	875
JUIN	330	433	129	892	30	286	111	426	395	366	160	920

	II. ARTICLES FINIS : PRODUCTION						
	ARTICLES DE SOUS-VETEMENTS (1.000 DOUZ.)	BAS POUR DAMES EN FILS SYNTHETIQUES (1.000 DOUZ. DE PAIRES)	BAS CULOTTES (PANTIES) (1.000 DOUZ. DE PIECES)	CHAUSSETTES BAS 3/4, SOQUETTES (1.000 DZ. DE PAIRES)		ARTICLES DE VETEMENTS DE DESSUS (1.000 PIECES)	T. SHIRTS ET CHEMISES POLO (1.000 PIECES)
				FILS SYNTHETIQUES	AUTRES		
1978	170.2	16.0	81.0	60.5	85.6	1106	123.6
1979	169.6	15.1	76.9	60.0	90.0	1027	182.7
1980	176.0	14.2	77.9	48.7	92.1	1061	194.5
1981	144.4	10.5	61.1	45.1	90.7	985	183.1
<b>1981</b>							
AVRIL	152.5	11.4	88.5	43.0	93.0	996	305.2
MAI	144.0	10.2	72.7	46.3	93.9	891	280.8
JUIN	168.4	13.7	84.8	99.9	142.9	1076	246.6
JUILLET	54.6	6.1	30.0	22.3	37.4	435	90.3
AOUT	155.5	14.2	74.8	44.3	82.7	1022	108.0
SEPTEMBRE	139.0	10.4	61.1	40.2	97.2	1156	114.5
OCTOBRE	155.9	10.9	48.6	45.2	99.6	1125	112.6
NOVEMBRE	129.5	7.3	38.1	39.5	90.0	951	118.7
DECEMBRE	118.4	8.8	42.1	37.3	88.7	863	140.6
<b>1982</b>							
JANVIER	133.9	15.7	68.4	36.5	94.4	974	161.2
FEVRIER	141.5	13.9	66.0	38.3	88.3	1078	219.3
MARS	156.4	13.7	87.5	46.2	105.4	1210	273.5
AVRIL	169.1	12.3	82.8	47.0	88.5	1006	274.1
MAI	143.0	13.0	73.8	37.5	76.5	845	251.8
JUIN	171.2	15.9	98.2	55.2	92.8	1112	271.3

(1) FIN DU MOIS OU DE L'ANNEE

## INDUSTRIE DE LA BONNETERIE (SUITE)

	II. ARTICLES FINIS : VENTES						
	ARTICLES DE SOUS-VETE- MENTS (1.000 DOUZ.)	BAS POUR DAMES EN FILS SYNTHETIQUES (1.000 DOUZ. DE PAIRES)	BAS CULOTTES (PANTIES) (1.000 DOUZ. DE PIECES)	CHAUSSETTES, BAS 3/4, SOQUET- TES (1.000 DZ. DE PAIRES)		ARTICLES DE VETEMENTS DE DESSUS (1.000 PIECES)	T. SHIRTS ET CHEMISES POLO (1.000 PIECES)
				FILS SYNTHETIQUES	AUTRES		
1978	173.6	17.5	77.8	65.1	80.5	1109.0	122
1979	163.6	15.9	77.9	59.9	88.8	1034.0	184
1980	175.4	14.8	80.2	49.5	92.3	1055.9	193
1981	147.3	11.2	66.0	44.6	93.7	996.1	191
<b>1981</b>							
AVRIL	160.7	14.9	76.9	45.6	96.1	955.8	328
MAI	135.5	13.2	76.2	43.8	87.6	797.0	292
JUIN	171.4	11.9	75.6	92.3	130.8	1042.9	276
JUILLET	97.8	5.8	45.9	26.8	68.3	565.7	138
AOUT	136.8	10.1	42.2	49.2	99.0	1116.9	112
SEPTEMBRE	167.4	12.1	70.6	48.5	122.5	1226.7	128
OCTOBRE	164.6	11.3	81.2	42.0	114.5	1099.2	98
NOVEMBRE	133.5	14.9	71.5	30.5	84.0	806.8	103
DECEMBRE	130.8	10.3	65.8	32.1	72.5	809.0	131
<b>1982</b>							
JANVIER	119.6	6.7	57.0	35.6	89.9	956.9	127
FEVRIER	139.1	12.4	70.5	36.2	88.1	1164.9	211
MARS	148.4	17.5	105.9	53.2	121.4	1265.2	270
AVRIL	164.7	13.0	71.7	40.0	70.9	944.9	298
MAI	141.8	12.9	80.6	32.6	69.8	744.8	274
JUIN	168.7	11.0	52.4	48.2	92.0	1059.3	277

	II. ARTICLES FINIS : STOCKS (1)						
	ARTICLES DE SOUS-VETE- MENTS (1.000 DOUZ.)	BAS POUR DAMES EN FILS SYNTHETIQUES (1.000 DOUZ. DE PAIRES)	BAS CULOTTES (PANTIES) (1.000 DOUZ. DE PIECES)	CHAUSSETTES, BAS 3/4, SOQUET- TES (1.000 DZ. DE PAIRES)		ARTICLES DE VETEMENTS DE DESSUS (1.000 PIECES)	T. SHIRTS ET CHEMISES POLO (1.000 PIECES)
				FILS SYNTHETIQUES	AUTRES		
1978	238.0	55.3	425.0	131	294.1	915	120
1979	190.8	55.2	383.9	105	335.3	838	113
1980	203.7	58.4	358.7	87	320.7	891	197
1981	167.6	49.9	299.3	98	282.8	801	97
<b>1981</b>							
AVRIL	240.5	58.0	376.0	85	334.7	725	166
MAI	249.0	55.0	372.5	87	341.0	820	154
JUIN	246.1	56.8	381.6	95	353.1	877	124
JUILLET	202.9	57.1	365.8	92	323.1	751	76
AOUT	221.6	61.1	398.3	87	306.7	666	71
SEPTEMBRE	193.2	59.4	388.8	81	279.1	581	57
OCTOBRE	184.5	59.0	356.3	81	257.5	604	72
NOVEMBRE	180.0	51.4	322.9	92	265.3	747	88
DECEMBRE	167.6	49.9	299.3	98	282.8	801	97
<b>1982</b>							
JANVIER	181.9	58.8	310.4	99	288.2	821	131
FEVRIER	184.2	60.3	305.9	95	288.4	739	138
MARS	192.2	56.6	287.5	87	271.7	684	141
AVRIL	196.6	55.9	298.6	100	283.0	745	116
MAI	198.7	56.0	291.7	105	289.7	846	94
JUIN	201.2	60.9	337.5	112	290.6	899	111

(1) FIN DU MOIS OU DE L'ANNEE

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

	DECEMBRE	ANNEE	JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL
	1981	1981	1982	1982	1982	1982
<b>I. VETEMENTS</b>						
VETEMENTS DE PLUIE	190	232	234	277	301	245
VETEMENTS EN DAIM, EN CUIR OU EN MATIERES SIMILAIRES	14	10	4	7	8	7
<b>VETEMENTS POUR LA PRATIQUE DES SPORTS :</b>						
-A) MAILLOTS DE BAIN ET ARTICLES SIMILAIRES	148	129	177	180	171	153
-B) AUTRES	70	118	62	90	142	115
SOUTIENS-GORGE ET ARTICLES SIMILAIRES	121	214	111	163	232	188
CORSETS, GAINES ET ARTICLES SIMILAIRES	89	97	85	105	120	114
<b>VETEMENTS DE TRAVAIL (2)</b>						
-A) COMBINAISONS DE TRAVAIL, SALOPETTES, COTTES A BRETELLES ET COSTUMES 2 PCES	171	135	106	152	141	154
-B) AUTRES VETEMENTS DE TRAVAIL (3)						
-POUR HOMMES	236	134	74	88	128	100
-POUR FEMMES	209	339	388	430	435	402
<b>PANTALONS POUR HOMMES ET GARÇONNETS :</b>						
-A) PANTALONS DE TRAVAIL	80	101	71	79	83	85
-B) AUTRES (Y.C. JEANS ET SIMILAIRES)	1772	1884	2000	2227	2653	2133
PARDESSUS ET MANTEAUX POUR HOMMES ET GARÇONNETS	27	21	15	21	10	29
COSTUMES POUR HOMMES ET GARÇONNETS	18	29	21	21	43	20
VESTONS POUR HOMMES ET GARÇONNETS (4)	56	68	66	89	85	85
AUTRES VETEMENTS DE DESSUS POUR HOMMES ET GARÇONNETS	37	38	22	47	49	56
LAYETTES ET ARTICLES POUR ENFANTS DE MOINS DE 3 ANS	68	92	115	117	153	75
MANTEAUX ET VESTES POUR FEMMES ET FILLETES	45	79	59	83	101	86
COSTUMES, TAILLEURS ET ENSEMBLES POUR FEMMES ET FILLETES	8	11	14	17	20	16
ROBES	413	580	577	670	835	808
JUPES	301	461	489	497	501	437
BLOUSES ET CHEMISIERS	382	422	469	506	667	604
PANTALONS POUR FEMMES ET FILLETES	84	117	115	131	182	175
AUTRES VETEMENTS DE DESSUS POUR FEMMES ET FILLETES	76	124	94	100	216	125

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

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

(3) P. EX. CACHE-POUSSIÈRE ET CHEMISES DE TRAVAIL

(4) Y COMPRIS LES BLAZERS

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

	DECEMBRE	ANNEE	JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL
	1981	1981	1982	1982	1982	1982
T-SHIRTS ET CHEMISES POLO	6	24	27	36	36	50
AUTRES CHEMISES POUR HOMMES ET GACONNETS	245	266	218	243	319	271
VETEMENTS DE DESSOUS POUR HOMMES ET GARCONNETS (Y.C. LES PYJAMAS)	346	376	358	312	420	377
PYJAMAS ET CHEMISES DE NUIT POUR FEMMES ET FILLETES	153	141	132	171	215	185
COMBINAISONS ET JUPONS	52	51	34	63	55	43
AUTRES VETEMENTS DE DESSOUS POUR FEMMES ET FILLETES	98	135	68	83	139	134
<b>II. ACCESSOIRES DU VETEMENT</b>						
CRAVATES ET ARTICLES SIMILAIRES	119	114	101	128	128	105
PARAPLUIES ET OMBRELLES	28	20	11	15	13	13
<b>III. CHAPELLERIE</b>						
CASQUETTES ET KEPIS	42	39	19	32	59	50
AUTRES COIFFURES	10	7	16	8	6	8
<b>IV. BRODERIES MECANIKES (EN 1.000.000 F)</b>						
BRODERIES MECANIKES	3	8	12	9	13	5
<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)	178	91	99	91	83	96
MOUCHOIRS	405	330	260	324	438	272
COUVRE-LITS ET EDRONS	29	25	30	17	15	12
SACS DE COUCHAGE	5	6	3	12	12	12
BACHES ET TENTES (EN 1000 M2)	20	24	20	25	27	25
STORES, RIDEAUX ET TENTURES(EN 1000 M2)	418	330	393	373	532	444
MATELAS	10	11	8	13	19	16
TISSUS MATELASSES (EN 1000 M2)	13	0	0	0	0	0

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

## INDUSTRIE DU VETEMENT ET DE LA CONFECTION (SUITES) - VENTES ET TRAVAIL A FACON

	TOTAL DES VENTES  (1.000 F)	MONTANT FACTURE POUR LE TRAVAIL A FACON EXECUTE POUR LE COMPTE DE :		MONTANT PAYE POUR LE TRAVAIL A FACON EFFECTUEE POUR VOTRE COMPTE PAR DES :	
		TIERS BELGES	TIERS ETRANGERS	TIERS BELGES	TIERS ETRANGERS
		(1.000 F)	(1.000 F)	(1.000 F)	(1.000 F)
1978	2570561	355328	208460	214058	20215
1979	2631358	338213	223628	172905	86334
1980	2645994	361730	198376	157787	113135
1981	2782251	330401	197217	158794	112034
<b>1981</b>					
AVRIL	2988618	348735	204797	155819	133773
MAI	2257262	272800	174374	118863	125302
JUIN	2704920	341716	200132	164714	158592
JUILLET	2079153	186528	107404	86879	81072
AOUT	2736332	339507	184073	155810	51888
SEPTEMBRE	3661089	424775	261060	188381	143248
OCTOBRE	3115863	401275	233188	193712	134218
NOVEMBRE	2460032	280723	182925	131150	145752
DECEMBRE	2294959	279265	180015	135834	141253
<b>1982</b>					
JANVIER	2655161	318821	216609	147620	128473
FEVRIER	3402709	381544	208932	185590	153545
MARS	3952951	441282	265529	201434	187794
AVRIL	3369836	358186	230395	172594	152460
MAI	2603545	274676	180158	141194	130803
JUIN	2992200	381247	231802	199544	180069

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

	PRODUCTION DE CHAUSSURES (1.000 PAIRES)						
	POUR HOMMES	POUR DAMES	POUR GARCONS (28-39)	POUR FILLES (28-39)	POUR ENFANTS (22-27)	POUR BEBES (-22)	BRODEQUINS ET BOTTES DE TRAVAIL
1978	111.7	96.4	17.4	25.1	5.9	4.3	22.8
1979	109.6	111.8	14.2	24.0	6.6	5.5	17.1
1980	124.8	104.2	14.5	22.8	7.6	4.5	7.8
1981	92.6	101.4	14.6	20.0	5.2	3.8	6.3
<b>1981</b>							
AVRIL	69.1	100.5	20.5	19.6	6.8	4.8	16.7
MAI	80.6	60.2	10.3	15.2	4.1	3.8	11.7
JUIN	85.2	101.1	11.9	20.3	3.5	3.4	3.5
JUILLET	39.5	44.9	9.2	4.0	1.7	4.1	1.2
AOUT	118.3	132.5	11.3	25.4	4.2	3.3	2.4
SEPTEMBRE	90.8	142.3	16.1	30.8	5.7	3.0	1.7
OCTOBRE	106.7	136.4	19.0	26.3	5.5	2.5	1.3
NOVEMBRE	104.3	93.3	6.9	9.9	2.4	3.5	0.7
DECEMBRE	106.3	93.1	9.7	17.9	7.0	3.2	1.3
<b>1982</b>							
JANVIER	109.4	89.7	13.3	33.2	12.6	5.6	19.0
FEVRIER	82.4	139.5	19.8	46.0	7.5	5.1	15.4
MARS	101.0	153.9	20.7	43.2	7.9	6.5	15.3
AVRIL	90.3	110.5	13.8	38.4	3.6	5.4	10.1
MAI	86.1	76.3	10.4	35.9	4.7	3.9	4.4
JUIN	91.2	117.9	13.9	41.4	3.6	5.2	6.5
JUILLET	29.8*	53.0*	2.2*	13.8*	2.0*	4.6*	5.5*
OCTOBRE	-	-	-	-	-	-	1.3

(1) NON COMPRIS LES CHAUSSURES ET PANTOUFLES FABRIQUEES PAR LES USINES RELEVANT DE L'INDUSTRIE OU 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 AUTRES MA- TIERES TEXTILES	TOTAL
1978	17.4	300.9	13.4	10.1	192.4	215.9
1979	14.7	301.4	11.4	25.9	167.0	204.2
1980	15.9	302.1	11.1	30.3	183.8	225.2
1981	16.4	260.2	10.3	35.9	191.7	237.9
<b>1981</b>						
AVRIL	19.3	257.4	8.5	31.7	196.0	236.2
MAI	17.4	203.4	8.9	26.9	162.4	198.3
JUIN	20.0	248.8	11.4	29.0	206.7	247.0
JUILLET	5.7	110.2	5.9	28.0	152.7	186.6
AOUT	15.7	313.1	12.5	26.5	204.3	243.3
SEPTEMBRE	16.4	306.8	14.1	32.0	237.5	283.6
OCTOBRE	16.9	314.8	11.8	78.4	228.0	318.2
NOVEMBRE	15.3	236.4	11.6	50.4	175.5	237.5
DECEMBRE	8.9	247.4	12.8	32.9	121.3	167.0
<b>1982</b>						
JANVIER	16.3	299.2	10.1	31.7	130.9	172.7
FEVRIER	18.3	334.0	7.5	56.6	177.2	241.3
MARS	19.3	367.8	8.2	49.3	197.6	255.0
AVRIL	15.4	287.4	8.1	43.9	188.0	204.4
MAI	15.7	237.4	9.1	34.8	158.7	202.6
JUIN	17.8	297.4	10.0	51.3	214.8	276.2
JUILLET	5.2*	116.1*	4.6*	18.1*	80.1*	102.7*

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

	VALEUR DES VENTES FACTUREES (1000000 F)													TOTAL
	MEU- BLE	SIEGE	MENUI- SERIE	BOI- SEL- LERIE	CADRES MOULU- RES, RABO- TERIES	VANNE- RIE ET ROTIN	BROS- SERIE	CAIS- SERIE ET TON- NELLE- RIE	PAR- QUET	CONTRE- PLA- QUES	PAN- NEAUX BLOCS OU PAN- NEAUX LAMEL- LES	PAN- NEAUX COM- PRIMES	AUTRES	
1978	2032.9	691.9	468.9	130.7	78.4	20.0	44.1	134.1	11.3	56.4	34.0	661.0	4.7	4368.6
1979	2203.0	717.8	597.2	131.0	82.3	19.8	45.8	146.9	11.9	58.9	48.2	737.3	4.9	4664.9
1980	2291.1	793.4	687.3	141.9	92.2	23.9	47.6	144.3	11.6	58.3	68.1	885.4	4.5	5229.5
1981	2343.5	765.7	635.4	141.6	95.9	21.7	55.2	141.4	8.9	61.5	65.6	884.5	2.3	5223.1
<b>1981</b>														
AVRIL	2576.6	818.5	682.6	197.4	103.4	24.8	58.3	174.1	10.7	59.7	62.9	1015.8	1.9	5786.6
MAI	2228.1	701.7	636.7	141.5	93.6	21.6	54.0	148.6	6.8	53.0	62.4	828.1	2.7	4978.9
JUIN	2751.8	818.0	874.1	89.9	100.5	23.9	65.3	173.8	14.6	65.2	65.1	1029.6	2.7	6074.5
JUILLET	1172.6	464.4	418.1	74.1	55.6	13.3	36.5	115.5	3.4	31.1	41.4	626.5	1.5	3054.0
AOUT	2232.7	535.8	541.5	94.3	70.2	19.4	58.9	122.2	8.9	59.3	61.9	705.1	2.0	4512.2
SEPTEMBRE	2638.9	923.9	733.2	121.1	116.5	22.4	69.7	141.5	11.8	82.4	91.3	980.4	2.2	5935.5
OCTOBRE	2572.2	870.7	738.2	141.5	110.0	22.8	61.6	155.8	10.3	89.8	82.0	1018.6	2.6	5876.0
NOVEMBRE	2259.5	773.0	588.4	139.1	100.2	18.9	49.0	126.3	6.5	64.9	79.5	893.7	2.4	5101.4
DECEMBRE	2490.6	874.4	689.2	137.0	100.7	22.3	44.4	131.8	6.9	37.1	70.2	674.7	2.5	5301.7
<b>1982</b>														
JANVIER	2067.7	677.2	471.1	209.4	78.9	13.0	53.1	107.8	5.7	65.1	78.0	906.1	2.2	4735.4
FEVRIER	2243.4	822.7	489.5	217.9	102.7	20.9	59.8	134.1	3.9	67.3	75.3	982.9	2.4	5222.8
MARS	2846.7	1053.5	656.1	206.5	113.5	23.5	69.9	155.0	7.7	91.0	85.1	1197.0	2.0	6507.4
AVRIL	2682.7	847.6	641.7	205.0	116.7	25.0	65.5	146.8	7.4	82.6	103.2	1127.1	2.6	6053.9
MAI	2242.6	773.3	585.9	171.4	93.7	20.4	59.1	142.8	5.3	73.9	79.7	927.4	2.0	5177.6

(1) VENTE DES ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS, CLASSES D'APRES LEUR ACTIVITE PRINCIPALE

## INDUSTRIE DE PAPIER

	PRODUCTION DE PAPIER ET DE CARTON (T)										
	PATES A PAPIER			PAPIERS ET CARTONS A USAGES GRAPHIQUES			PAPIERS D'EMBALLAGE (2)	CARTONS		AUTRES PAPIERS	TOTAL
	PATES MECANIQUES	PATES CHIMIQUES	TOTAL	PAPIER JOURNAL	POUR (1) IMPRESSION ET ECRITURE COUCHES	AUTRES		CARTON GRIS PR EMBALL. A BASE DE VIEUX PAPIERS	AUTRES CARTON (3)		
1978	11076	16384	27460	6980	18914	20584	10475	2308.8	2533.6	5854	67648
1979	10394	20081	30474	8232	21042	20003	12653	2186.3	2548.7	7280	73944
1980	10863	21580	32443	8479	21019	20616	12456	2417.0	2209.0	7668	74863
1981	10685	21035	31720	8474	21660	19117	15167	-	-	7865	77492
<b>1981</b>											
AVRIL	8676	14029	22705	8474	20410	16613	15564	2463.0	2991.0	7925	74440
MAI	10532	23514	34048	8893	22600	19211	15004	2268.0	2593.0	8353	78922
JUIN	9203	22903	32106	6706	21368	19631	16640	2763.0	2713.0	6578	76399
JUILLET	11066	24052	35118	9619	20513	18039	13929	1675.0	929.0	7142	71846
AOUT	10064	10910	20974	7262	16825	17457	10118	2339.0	2764.0	8524	65289
SEPTEMBRE	10465	24661	35126	9303	23045	19335	16858	2580.0	3320.0	8850	83292
OCTOBRE	11097	23372	34469	7994	23100	20258	17100	3030.0	3111.0	9579	84172
NOVEMBRE	11184	23943	35127	8220	22458	19932	15143	2742.0	2415.0	7887	78797
DECEMBRE	10742	19586	30328	8594	25662	18248	15078	2823.0	2641.0	6806	79852
<b>1982</b>											
JANVIER	9873	20371	30244	4393	24363	19794	15292	1713.0	3007.0	9282	77844
FEBVRIER	10200	19590	29790	8539	22555	16674	9716	2922.0	3084.0	7671	71111
MARS	10794	24326	35120	9255	26675	19050	11087	3219.0	3544.0	7502	80332
AVRIL	9711	14309	24020	7890	22244	17251	10378	2753.0	3343.0	9728	73557
MAI	10480	22020	32500	8172	23626	16860	9066	2707.0	2774.0	8823	72028
JUIN	10742*	23386*	34128*	8594*	28008*	18373*	11358*	2923.0*	3691.0	6902*	79549*
JUILLET	8537*	17981*	26518*	7072*	14575*	14252*	8455*	1295.0*	876.0	2601*	49126*
AOUT	9172*	13851*	23023*	8661*	19917*	23696*	7877*	2807.0*	3067.0	7659*	73684*

## INDUSTRIE DU PAPIER (SUITE)

	TRANSFORMATION DU PAPIER ET DU CARTON (T)										
	ARTICLES D'AMEUBLEMENT	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 EN TOUS GENRES DE CARTON	BOITES, CAISSES EN CARTON ONDULE	SACS A GRANDE CONTENANCE (4)	AUTRES EMBALLAGES	PAPIERS BITUMES	AUTRES
1978	575	5838	1272	1432	1960	4833	18712	4638	4552	7305	7408
1979	-	7008	1160	1547	1987	5133	18399	4884	5305	7349	7842
1980	-	7787	818	1575	1697	5380	20117	4417	4777	6740	6860
1981	-	8481	1285	1554	1717	5005	21276	3783	4640	5718	7116
<b>1981</b>											
AVRIL	-	9268	1969	1759	2145	6674	20414	3260	4715	5766	7157
MAI	-	7864	1710	1496	1743	5882	19444	3855	4306	6066	7166
JUIN	-	8741	1194	1751	1957	5557	26036	4872	5336	6557	8177
JUILLET	-	5470	633	444	885	2686	11295	2385	2776	2355	5108
AOUT	-	8853	1009	1785	1728	4878	22675	4042	3989	8237	6709
SEPTEMBRE	-	9467	814	1781	1770	5105	23212	4847	5218	8687	7748
OCTOBRE	-	10490	717	1699	1489	5922	23493	4383	5515	8184	7843
NOVEMBRE	-	9147	457	1421	1135	3449	21906	3489	4772	4359	7514
DECEMBRE	-	6464	1354	1460	1914	4883	19796	3125	4904	2846	6454
<b>1982</b>											
JANVIER	-	8725	1400	1601	1951	5270	23808	3484	5030	3433	6484
FEBVRIER	-	9014	1135	1672	1418	5410	21557	3339	4929	4442	6493
MARS	-	9615	760	1902	1683	6102	26622	4798	5596	5023	7980
AVRIL	-	9518	1052	1828	1666	5528	24291	4954	4326	4596	7420
MAI	-	8108	1101	1600	1582	3420	22863	3399	4478	5651	7136
JUIN	-	7441*	1501*	1932*	1794*	8191*	26319*	3457*	5567*	5226*	8056*
JUILLET	-	4028*	608*	453*	369*	2515*	9791*	1822*	2617*	2151*	3687*
AOUT	-	9096*	861*	1838*	1640*	4973*	24372*	3783*	4794*	6839*	5576*

(1) Y.C. PAPIERS DITS "AUTOCOPIANTS" OU "PAPIERS POUR REPORT AUTOGRAPHIQUE"

(2) Y.C. LES PAPIERS ET CARTONS POUR CARTONS ONDULES

(3) NON COMPRIS LES CARTONS KRAFT

(4) 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 ARTI- CLES EN PA- PIER ET EN CARTON	TOTAL	CUIRS LOURDS DE BOVINS (T)	CUIRS LEGERS (1 000 PIEDS CARRES)		
					BOVINS, VEAUX ET DE CHEVAUX	PEAUX D'OVINS (1)	PEAUX DE CAPRINS
1978	1914	1336	61772	130.8	2111.1	266.2	-
1979	2048	1408	64321	130.3	1853.0	33.9	-
1980	2542	1474	64185	136.9	1466.1	8.1	-
1981	2234	1460	64575	136.7	1593.8	5.6	-
<b>1981</b>							
AVRIL	2595	1496	67217	146.1	1837.2	6.7	-
MAI	1835	1456	62824	137.5	1546.7	0.4	-
JUIN	2591	1669	74437	164.7	1910.0	5.4	-
JUILLET	1478	852	36277	12.4	902.7	0.5	-
AOUT	1741	1513	67158	143.4	1549.3	2.5	-
SEPTEMBRE	2435	1764	74847	142.4	1756.4	2.8	-
OCTOBRE	2377	1888	73999	159.0	1887.1	8.9	-
NOVEMBRE	2265	1541	61454	135.8	1925.6	11.5	-
DECEMBRE	2082	1170	56452	131.2	1850.0	4.9	-
<b>1982</b>							
JANVIER	2192	1034	64012	145.3	2038.3	-	-
FEBRIER	2320	1476	63204	137.9	1880.1	-	-
MARS	2766	1816	74666	153.5	2448.2	-	-
AVRIL	2731	1908	69819	137.9	2005.2	-	-
MAI	2388	1589	63315	126.3	2144.4	-	-
JUIN	2876*	1910*	74270*	148.3	2953.0	-	-
JUILLET	1277*	574*	29891*	132.4*	1046.6*	-	-
AOUT	1876*	1851*	67498*	138.0*	3525.0*	-	-

## INDUSTRIES DU CAOUTCHOUC ET DU SAVON

	PRODUCTION DE CAOUTCHOUC					PRODUCTION DU SAVON ET DES DETERGENTS DE SYNTHESE				
	COLLES, SOLUTIONS ET DISPER- SIONS (T)	TUBES ET TUYAUX (T)	COURROIES DE TRANS- MISSION ET DE TRANSPORT (T)	CHAMBRES A AIR, EN- VELOPPES, BANDAGES PLEINS OU CREUX (T)	ARTICLES EN CAOU- CHOU (T) (2)	SAVON DE TOILETTE (T)	SAVON DE MENAGE ET SAVON MOU (T) (3)	AUTRES SAVONS (T) (4)	POUDRES POUR LESSIVER (T)	AUTRES PRODUITS DE LAVAGE (T)
1978	238	427	315	3793	5535	241	431	1824	10790	10642
1979	254	404	284	4074	6038	358	399	1687	9548	10993
1980	225	430	296	4400	6513	325	384	1780	11403	11226
1981	187	309	229	3855	6586	379	359	1805	11847	12064
<b>1981</b>										
AVRIL	213	334	369	4653	6735	554	365	1916	11646	12579
MAI	168	345	357	4089	6524	348	350	1721	12783	11270
JUIN	225	342	275	4575	7044	369	393	1817	15209	14965
JUILLET	60	172	135	832	3161	206	347	1776	10670	8462
AOUT	206	293	185	3720	4870	231	333	1396	12794	10681
SEPTEMBRE	218	363	194	4352	7418	438	390	1735	8843	13577
OCTOBRE	213	393	240	4298	7859	456	381	2061	13016	13187
NOVEMBRE	213	320	210	3750	7003	447	362	2048	12397	10059
DECEMBRE	170	313	156	3101	5859	318	300	1757	10478	11107
<b>1982</b>										
JANVIER	166	328	202	3590	6159	280	341	1697	14390	13490
FEBRIER	192	358	232	2940	6136	261	320	1845	13231	13361
MARS	204	384	224	4185	7229	268	492	2056	14639	12423
AVRIL	164	477	229	4013	6441	411	399	2034	13636	13229
MAI	145	378	189	3583	5969	396	389	1884	12815	12749

(1) A PARTIR DE 1975, Y COMPRIS LES PEAUX DE CAPRINS

(2) NON COMPRIS LA PRODUCTION DE CHAUSSURES

(3) A PARTIR DE 1976, EXCLUSIVEMENT SAVON MOU; LE SAVON DE MENAGE EST COMPRIS DANS LES "AUTRES SAVONS"

(4) NON COMPRIS LA PRODUCTION DE SHAMPOOINGS

## INDUSTRIE CHIMIQUE

	ACIDE NITRIQUE (T)	ACIDE SULFURIQUE ET OLEUM (T) (1)	OXYGENE (1000 M3)	ACETYLENE (T)	PRODUITS DE LA DISTILLATION DE LA HOUILLE				
					BENZENE (T)	BENZOL BRUT (T)	GOUDRON BRUT (T)	GOUDRON ACIERIES, GOUDRON CARTON, GOUDRON ROUTES(T)	NAPHTALINE BRUTE (T)
1978	87329	176019	83971	230	3216	3391	13697	-	-
1979	87951	191554	89762	204	3827	3686	16946	-	-
1980	97233	179219	80168	195	3257	2844	15696	-	-
1981	109616	164538	76108	194	3890	2503	16539	-	-
1981									
AVRIL	113584	176990	73222	226	3902	2877	16836	-	-
MAI	101645	156920	83139	142	3476	2551	16283	-	-
JUIN	112086	159135	86179	189	4266	2681	16301	-	-
JUILLET	99586	145710	44460	176	4318	2682	16430	-	-
AOUT	107772	160811	67593	148	3772	2547	16404	-	-
SEPTEMBRE	112229	147176	75873	179	3805	2498	15998	-	-
OCTOBRE	122653	158337	85413	217	3253	2726	18111	-	-
NOVEMBRE	88669	150754	80068	219	4397	2648	16840	-	-
DECEMBRE	121621	144645	81156	192	4610	2497	17114	-	-
1982									
JANVIER	118974	146133	82676	192	3079	2402	16188	-	-
FEVRIER	91801	116206	71022	218	2223	1985	13135	-	-
MARS	116066	142635	61136	135	3376	1548	13290	-	-
AVRIL	120511	129204	76846	204	2789	2512	17857	-	-
MAI	115832	163919	79875	172	3701	2688	17916	-	-
JUIN	104179	123557	64144	167	4156	3345	15394	-	-
JUILLET	-	-	-	-	-	3015	14294	-	-
AOUT	-	-	-	-	-	2946	11938	-	-

	COLLES A FROID (T) (2)	COLLES SYNTHETIQUES (T)	PEINTURES, EMAUX, VERNIS ET COULEURS POUR ARTISTES (T) (3)	PRODUITS D'ENTRETIEN (T)	PRODUCTION D'AMMONIAQUE DE SYNTHESE ET DERIVES		
					N PRIMAIRE (T-N)	DONT	
						N ENGRAIS (T-N)	N PRODUITS TECHNIQUES (T-N)
1978	1770	1518	9743	4594	44976	32750	5644
1979	1685	666	9654	4649	44218	32362	4960
1980	1486	-	8855	5050	45137	31952	3810
1981	1459	-	9511	-	49046	36068	5329
1981							
AVRIL	1625	-	9787	4863	49981	39736	5753
MAI	1436	-	9127	5154	42822	32377	6142
JUIN	1477	-	11042	6916	46451	38720	5080
JUILLET	703	-	10608	4878	50552	38503	5607
AOUT	1514	-	11337	5906	50988	30877	4993
SEPTEMBRE	1854	-	11745	6916	48183	35864	6624
OCTOBRE	1747	-	9790	6614	52203	50529	5857
NOVEMBRE	1551	-	8262	5244	46635	39342	3805
DECEMBRE	1221	-	8088	4852	53273	34487	4251
1982							
JANVIER	965	-	8416	4492	51086	38170	4936
FEVRIER	1586	-	8655	4745	26472	18251	2733
MARS	1824	-	12377	6219	38158	28363	4575
AVRIL	1755	-	11407	5606	52005	37512	4830
MAI	1462	-	9478	4904	47091	33875	4878
JUIN	1625	-	12199	-	43606	35196	4109

(1) RAMENES A 100 P.C. MONOHYDRATES

(2) A PARTIR DE JANVIER 1977 : COLLES A FROID, GELATINES ET OSSEINE

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

## INDUSTRIE CHIMIQUE (SUITE)

	PRODUCTION D'AZOTE SOUS FORME DE SULFATE D'AMMON. DE RECUPERATION (T N)	SUPER PHOSPHATE ORDINAIRE (T)	AUTRES ENGRAIS PHOSPHATES (T) (1)	SCORIES THOMAS MOULUES (T)	ENGRAIS COMPOSES (2) (MELANGES ET COMPLEXES)			MELANGES D'ENGRAIS (3)			
					PRODUCTION EN T/ MARCHANDISES	TENEUR EN		SCORIES POTASSIQUES (T)	ENGRAIS N. P. K. (T)	AUTRES MELANGES D'ENGRAIS (T)	
						AZOTE (T)	POTASSE (T)				ACIDE PHOSPHORIQUE (T)
1978	10828	12969	36920	77298	129443	16918	16380	23096	23809	688	3267
1979	12292	13608	38620	87703	137206	18369	14975	24588	21402	882	2762
1980	10100	14324	43716	74440	141240	19314	17227	24881	25467	3313	2357
1981	9425	13880	45021	41332	132112	18375	16619	22358	24306	2738	1416
<b>1981</b>											
AVRIL	6574	11226	45971	62335	149668	20756	17631	23355	14888	6620	1882
MAI	10877	16352	50047	43402	126302	16560	17775	21343	17777	2371	247
JUIN	11171	13761	46301	44035	116356	15576	16535	18618	27252	1014	1527
JUILLET	3815	8169	61826	24434	59547	7345	7406	13619	24036	325	1214
AOUT	8694	10338	51844	28004	119379	14785	15087	22222	33693	304	598
SEPTEMBRE	9728	15024	38356	36612	146560	19806	19730	24165	58888	1522	3047
OCTOBRE	9816	18444	45928	35701	145100	19296	20858	27291	20743	748	788
NOVEMBRE	9768	14969	32751	29865	153196	22004	20276	23629	18866	2489	363
DECEMBRE	9798	14950	44404	29018	144998	21517	16175	24355	15342	4748	2012
<b>1982</b>											
JANVIER	9424	9526	34822	32632	130135	17859	13540	18674	12381	6303	1280
FEVRIER	9033	9631	33175	32341	110187	17449	13470	16400	23084	6114	2791
MARS	10331	18086	34389	25408	146185	20967	16690	24372	20944	1894	3720
AVRIL	10131	14440	41729	38611	161218	22830	15704	28645	19875	1756	3402
MAI	7906	15034	49574	40814	142450	18861	16278	23688	-	-	-
JUIN	9900	19354	40262	45101	100311	14609	13028	19019	-	-	-

## INDUSTRIE DES DERIVES DU PETROLE

	MISE EN OEUVRE DES PETROLES BRUTS (T.M.)	PRODUCTION (EN T.M.)									
		ESSENCES AUTO	ESSENCES AVIATION ET CARBUREAC-TEUR (TYPE ESSENCE)	PETROLE ET CARBUREAC-TEUR (TYPE PETROLE)	GAS-OIL	FUEL OIL LEGER	FUEL OIL RESIDUEL	GAZ DE PETROLE	BRAI DE PETROLE RESIDUEL	BITUMES ASPHALTIQUES	ESSENCES SPECIALES ET WHITE SPIRIT
1978	2718045	397196	39450	92753	766476	115117	883308	40742	35405	55461	20153
1979	2751692	420122	28385	109900	886950	94896	781530	45239	75008	56051	22506
1980	2662620	458865	28068	116101	820623	84688	766683	43895	78998	62489	19271
1981	2316074	397751	30442	120926	667630	63701	696293	39540	53778	55503	18142
<b>1981</b>											
AVRIL	1744285	322100	43682	89259	543607	67740	549513	25157	20183	38907	8436
MAI	1986841	420262	51264	91419	629129	57444	613904	29712	73189	86529	8265
JUIN	2416060	427012	33750	131393	737714	56176	673861	46255	55601	85859	17283
JUILLET	2607211	484005	30473	143534	701684	43980	828078	65968	33796	55064	24113
AOUT	2585221	453922	12019	136500	738992	41772	752323	54592	37229	84269	18506
SEPTEMBRE	2421405	393065	34394	150486	633095	44894	823528	40878	45539	80498	31192
OCTOBRE	2111808	362308	25358	141691	659715	22573	723498	35609	49051	64810	16889
NOVEMBRE	2301744	344137	24216	149536	616654	74109	772248	27881	56209	70926	13130
DECEMBRE	2350087	445583	34513	110189	700307	94959	547400	27295	72931	10062	3248
<b>1982</b>											
JANVIER	2146532	245921	18949	141355	701617	81774	737655	34890	53090	10171	31440
FEVRIER	1775620	260911	13307	186920	495280	86619	629980	30578	67375	3367	18872
MARS	1977535	305232	33071	90179	664533	59289	538305	33689	85472	30859	19162
AVRIL	2412722	351388	23237	117829	712538	78581	693809	35019	56186	74765	26010
MAI	2254483	350835	33744	153832	625330	52580	624586	37634	55701	80302	15443

(1) LES CHIFFRES COUVRENT 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

## FABRIQUES D'AGGLOMERES DE HOUILLE ET COKERIES

	FABRIQUES D'AGGLOMERES DE HOUILLE (1.000 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	CHARBONS ENFOURNES	STOCK DE CHARBON (1)	
1978	10.4	4.2	0.8	37	1184	625	513	479
1979	10.5	2.8	1.8	42	1351	619	695	464
1980	6.8	6.6	0.3	34	1104	656	606	504
1981	4.5	4.5	0.1	33	1074	632	418	500
<b>1981</b>								
AVRIL	3.4	3.2	0.5	34	1130	668	582	514
MAI	2.6	2.5	0.5	34	1130	643	569	503
JUIN	5.2	5.0	0.6	34	1130	655	505	499
JUILLET	-	-	0.6	33	1074	644	492	496
AOUT	4.0	4.0	0.7	33	1074	647	437	492
SEPTEMBRE	5.3	6.0	-	33	1074	647	410	497
OCTOBRE	4.3	4.2	0.2	33	1074	675	548	516
NOVEMBRE	5.6	5.5	0.2	33	1074	669	469	515
DECEMBRE	6.4	6.4	0.1	33	1074	680	418	535
<b>1982</b>								
JANVIER	6.1	6.0	0.1	33	1074	705	454	513
FEVRIER	5.5	5.3	0.2	33	1074	607	493	462
MARS	5.0	5.1	0.1	33	1074	514	552	393
AVRIL	7.2	7.2	0.1	33	1074	657	616	500
MAI	1.8	1.9	0.1	33	1074	677	498	515
JUIN	3.0	2.9	0.1	34	1074	605	631	457
JUILLET	-	-	-	34	1074	536	727	404
AOUT	-	-	-	34	1074	-	-	-

## COKERIES (SUITE)

	LIVRAISONS DE COKE (1.000T)				STOCK DE COKE (1) (1.000T)	AMMONIAQUE (EXPRI-MEE EN SULFATE) (1.000T)	GAZ A 0,760MM HG ET 4250KCAL/M3 (1000000M3)				
	SIDERUR-GIE	EXPORTA-TIONS	AUTRES UTILISA-TIONS	TOTAL			PRODUC-TION TOTALE	GAZ RECUS DE H.F.	CONSOM. PROPRE		FOURNI-TURES TOTALES
									CHAUFFA-GE DES FOURS	AUTRES USAGES	
1978	453	19	9.3	482	88	3.2	202	17	94	10	114
1979	456	70	9.3	536	108	3.1	225	17	109	13	120
1980	430	64	10.2	504	107	3.0	211	12	103	9	111
1981	420	68	9.5	498	138	3.0	212	13	102	8	113
<b>1981</b>											
AVRIL	421	90	8.3	520	77	3.0	220	12	104	8	121
MAI	421	61	9.3	491	90	2.9	212	13	102	8	115
JUIN	407	94	7.1	508	81	2.9	212	13	103	7	115
JUILLET	401	82	4.9	488	89	3.6	211	9	100	7	113
AOUT	402	44	9.9	456	125	3.0	210	10	100	8	112
SEPTEMBRE	420	79	8.8	508	113	3.0	210	14	100	8	116
OCTOBRE	433	65	8.5	507	123	3.1	217	15	114	9	119
NOVEMBRE	438	48	9.7	496	143	3.0	216	15	103	9	119
DECEMBRE	488	35	17.0	540	138	2.9	221	16	108	11	117
<b>1982</b>											
JANVIER	471	34	10.2	516	135	2.3	215	15	104	10	115
FEVRIER	416	51	8.7	476	122	3.1	197	12	95	8	106
MARS	297	63	15.4	376	139	2.2	159	7	80	9	78
AVRIL	444	61	11.7	517	122	3.0	213	13	102	8	115
MAI	435	43	8.7	487	150	3.0	222	13	104	8	123
JUIN	406	38	9.4	454	153	2.5	196	14	92	8	111
JUILLET	342	33	5.0	381	177	2.0	171	11	83	7	93
AOUT	-	-	-	-	-	1.9	161	7	80	9	80

(1) FIN DU MOIS OU DE L'ANNEE

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

	USINES A GAZ (1.000M3)	COKERIES (1.000 M3)		CHARBON- NAGES (1.000M3)	PRODUCTION TOTALE (1.000M3)	IMPORTA- TIONS (1.000M3)	EXPORTA- TIONS (1.000M3)	TOTAL DU GAZ DISPONIBLE (1.000M3)
		DISTRIBU- TION PUBLIQUE	FOURNITURES INDUSTRIEL- LES DIREC- TES					
1978	132	-	58509	-	58641	980767	42741	996667
1979	130	-	60719	-	60849	1077203	44748	1093303
1980	125	-	56086	-	56210	1026827	46604	1036562
1981	112	-	57398	-	57510	938518	30987	965040
<b>1981</b>								
AVRIL	104	-	61009	-	61113	1010817	31134	1040796
MAI	78	-	58143	-	58221	811532	24348	840405
JUIN	58	-	58417	-	58475	696875	26420	728930
JUILLET	58	-	56906	-	56964	525605	22996	559573
AOUT	55	-	56658	-	56713	522825	19975	559563
SEPTEMBRE	63	-	58717	-	58780	649835	25341	683274
OCTOBRE	107	-	59879	-	59986	881514	30892	910608
NOVEMBRE	132	-	60033	-	60165	964089	29792	994462
DECEMBRE	177	-	59384	-	59561	1215934	35968	1239527
<b>1982</b>								
JANVIER	195	-	58386	-	58581	1256221	39481	1275321
FEVRIER	150	-	53561	-	53711	997677	33665	1017723
MARS	150	-	39266	-	39416	1010612	35077	1014981
AVRIL	110	-	58367	-	58477	869935	26646	901766
MAI	78	-	62336	-	62414	682339	22050	722703
JUIN	51	-	56045	-	56096	526603	18428	564271

## INDUSTRIE DES MINERAUX NON METALLIQUES

	I. PRODUCTION DE L'INDUSTRIE DE LA TERRE CUITE								
	BRIQUES POUR MACONNERIE ORDINAIRE (M3)			BRIQUES DE PAREMENT (M3)			BRIQUES CREUSES POUR HOURDIS (M2)	TUYAUX DE DRAINAGE ET PROTEGE CABLES (T)	AUTRES PRODUITS EN TERRE CUITE (2) (T)
	BRIQUES PLEINES	BRIQUES PERFOREES ET CREUSES	TOTAL	MOULEES A LA MACHINE	MOULEES A LA MAIN	TOTAL			
							(M2)	(T)	(T)
1978	42251	126293	168544	38477	19115	57592	128796	195	1454
1979	37846	127855	165701	34653	19298	53951	94390	32	893
1980	35736	118898	154634	32205	19740	51945	91887	816	-
1981	23824	73329	97153	22483	13646	36129	50575	-	-
<b>1981</b>									
AVRIL	24436	87509	111945	24594	14954	39548	79772	-	-
MAI	28572	95928	124500	29588	16992	46580	88059	-	-
JUIN	31964	106199	138163	32853	20915	53768	92896	-	-
JUILLET	22461	88997	111458	17093	10286	27379	16060	-	-
AOUT	26431	85617	112048	11971	14703	26674	25446	-	-
SEPTEMBRE	30081	95368	125449	30010	18252	48262	85725	-	-
OCTOBRE	26788	95556	122344	33177	19898	53075	88402	-	-
NOVEMBRE	24500	79193	103693	17258	18138	35396	75238	-	-
DECEMBRE	14991	48794	63785	15350	8112	23462	12887	-	-
<b>1982</b>									
JANVIER	7419	63	13727	4164	1302	5466	-	-	-
FEVRIER	9544	15012	24556	4313	2132	6445	-	-	-
MARS	19249	60675	79924	6766	9898	16664	-	-	-
AVRIL	16893	85020	101913	20026	16281	36307	-	-	-
MAI	19072	81303	100375	26711	18458	45169	-	-	-
JUIN	21164	80966	102130	24489	18186	42675	-	-	-

(1) SOURCE : ADMINISTRATION DE L'ENERGIE

(2) AUTRES QUE TUILES, CERAMIQUE ARCHITECTURALE, POTERIE A FLEURS, POTERIE COLOMBOPHILE

## INDUSTRIE DES MINERAUX NON METALLIQUES (SUITE)

	II. PRODUCTION DE L'INDUSTRIE CERAMIQUE								
	VAISSELLES DE FAIENCE ET DE PORCEL., PORCEL. ELEC-TROTECH., GRES ART. DIV. (T)	CARREAUX DE REVET. EN FAIENCE ET EN GRES, CARR. DE PAV. EN DEMI-GRES (1000M2)	PRODUITS SILICO-ALUMINEUX, PRODUITS SILICEUX ET AUTRES (T)	TUILES ET ACCESSOIRES (T)	MEULES ABRASIVES (T)	DALLES D'USINES (T)	ARGILES, SILEX, QUARTZ, ETC., (1000 T)	CERAMIQUE ARCHITECTURALE (T)	POTERIE (T)
1978	797	146	12225	6676	46	407	39	2026	2347
1979	745	47	11178	8647	43	312	40	1508	2010
1980	730	54	10414	8783	-	-	33	1551	2207
1981	698	42	8796	5977	-	253	-	1382	1672
<b>1981</b>									
AVRIL	714	65	9442	5061	-	354	45	1636	2440
MAI	719	65	7634	6005	-	176	19	1639	2409
JUIN	737	28	8884	5001	-	261	48	1482	1921
JUILLET	568	6	9313	4876	-	44	14	1356	2282
AOUT	378	28	8643	5222	-	157	42	1432	579
SEPTEMBRE	713	43	10310	7405	-	170	44	1645	1642
OCTOBRE	830	12	9812	7561	-	194	34	1554	960
NOVEMBRE	811	40	9083	6526	-	163	23	1115	1073
DECEMBRE	755	19	8243	7892	-	601	12	1542	679
<b>1982</b>									
JANVIER	641	15	8376	8410	-	74	9	687	1170
FEVRIER	758	24	9760	6773	-	216	23	16	1680
MARS	809	14	9262	8027	-	271	18	21	1784
AVRIL	717	23	10891	7084	-	287	43	238	2233
MAI	673	38	8491	6410	-	350	36	259	2194
JUIN	767	15	11591	7547	-	318	-	415	2665

	III. PRODUCTION DE CHAUX, CALCAIRES ET DERIVES							IV. PRODUCTION DE L'INDUSTRIE DU CIMENT			
	CHAUX (1000 T)	CALCAIRES (1000 T)	DOLOMIES		PLATRES (T)	AGGLOMERES DE PLATRE (1000M2)	CARBONATES NATURELS (T)	CIMENT PORTLAND (T)	CIMENT METALLURGIQUE (T) (1)	KLINKER DE CIMENT PORTLAND EXPORTE	TOTAL
			CRUE (T)	FRITTEE (T)							
1978	192	2254	290774	13881	15291	1563	35620	378877	184543	67880	631299
1979	207	2289	279523	13644	16078	1557	33354	376391	196953	68551	641895
1980	194	2472	268629	13721	14507	1701	27244	361310	202900	59323	623534
1981	167	2299	224756	12314	12869	1342	22750	303121	185382	69539	558042
<b>1981</b>											
AVRIL	206	2645	264778	12933	16107	1294	29855	383930	240172	57948	682050
MAI	175	2388	218366	12655	15648	940	18964	384018	240440	50072	674530
JUIN	177	2744	212428	10055	17413	1640	20268	363451	254176	65457	683084
JUILLET	147	1571	232541	11466	5632	553	18667	217177	118385	46972	382534
AOUT	149	2437	212762	11912	15571	1966	26641	367041	181041	76572	623654
SEPTEMBRE	177	2767	240770	14811	14655	1574	23721	405160	255963	134020	795143
OCTOBRE	177	2808	226627	13924	13540	1560	26565	345406	230111	80026	655543
NOVEMBRE	157	2472	211504	11540	10970	1475	24180	299604	204253	87193	591050
DECEMBRE	148	1754	224129	12196	5888	800	26027	126680	95589	63107	285376
<b>1982</b>											
JANVIER	153	1253	217882	13155	-	1509	27860	113142	37509	24683	175334
FEVRIER	149	1747	203234	13973	-	1449	25333	250316	164931	54224	469471
MARS	113	2277	237228	15507	-	1501	35439	298351	208144	76705	583200
AVRIL	120	2494	265804	15373	-	1821	31404	332973	234296	103297	670566
MAI	122	2198	229955	14604	-	1271	20579	334966	238565	34406	607937
JUIN	116	2713	224669	12837	-	1596	26701	319685	237473	72657	629815
JUILLET	-	-	-	-	-	-	-	203912	127837	68261	400010



## SIDERURGIE

	HAUTS FOUR-NEAUX EN ACTIVITE	PRODUCTION DE LAITIER DE HAUTS FOUR-NEAUX (1.000T)	PRODUCTION DE FER ET D'ACIER (EN 1.000 T)									B. DEMI-PRODUITS (1)	
			FONTE	ACIER						TOTAL (2)	POUR RELAMI-NEURS	AUTRES DEMI-PRODUITS	
				THOMAS	MARTIN	AU FOUR ELECT. (Y. C. DUPLEX)	ACIER A L'OXYGENE PUR	ACIER LIQUIDE POUR MOULAGE					
1978	21	306	844	-	-	44.0	100	2.2	1050.4	65	68		
1979	25	898	898	-	-	46.4	1071	2.0	1129.4	92	99		
1980	14	300	78	-	-	51.4	972	2.1	1027.0	109	97		
1981	16	-	816	-	-	62.8	958	1.5	1023.8	60	108		
<b>1981</b>													
AVRIL	17	-	790	-	-	64.8	937	1.6	1004.9	58	97		
MAI	17	-	888	-	-	72.5	1057	1.4	1132.0	52	98		
JUIN	17	-	853	-	-	68.0	1011	1.8	1082.3	73	105		
JUILLET	17	-	722	-	-	39.9	848	0.4	888.6	30	75		
AOUT	19	-	719	-	-	50.0	843	1.6	896.0	48	66		
SEPTEMBRE	17	-	867	-	-	77.6	1035	1.6	1115.0	64	102		
OCTOBRE	17	-	865	-	-	75.6	962	1.7	1040.6	68	98		
NOVEMBRE	16	-	888	-	-	74.8	1039	1.6	1116.6	52	130		
DECEMBRE	16	-	873	-	-	60.1	1031	1.5	1093.4	62	146		
<b>1982</b>													
JANVIER	16	-	855	-	-	64.1	1006	1.7	1072.5	68	137		
FEVRIER	16	-	700	-	-	62.6	825	1.7	889.3	46	115		
MARS	12	-	424	-	-	64.6	506	1.9	572.7	5	96		
AVRIL	17	-	812	-	-	73.1	949	1.7	1023.6	64	99		
MAI	17	-	828	-	-	56.8	970	1.5	1028.5	48	155		
JUIN	14	-	803	-	-	68.8	942	-	-	50	117		
JUILLET	11	-	552*	-	-	40.7	656	-	-	-	-		
AOUT	-	-	512*	-	-	40.0	603	-	-	-	-		

	PRODUCTION DE FER ET D'ACIER (EN 1.000 T) (SUITE)													D. PRODUITS FINIS	
	C. PRODUITS FINIS											TOTAL	TUBES D'ACIER (4)	TOILES GALVA. PLOMB. ETAM. (4)	
	ACIERS MAR-CHANDS	PROFIL-LES ET ZORES	RAILS ET ACCES-SOIRES	FILS MACHI-NE	TOILES FORTES (4,76 MM ET PLUS)	TOILES MOYEN-NES (3A 4,76MM)	LARGES PLATS (PLUS DE 150 MM)	TOILES FINES NOIRES (3)	FEUIL-LARDS ET BAN-DES A TUBES	RONDS ET CARRÉS POUR TUBES	DIVERS ES-SI-EUX ET BAND-AGES ET N.D.A.				
1978	76	104.5	-	58.2	133	75.1	0.2	352	7	-	1.4	808	23.6	94.1	
1979	94	94.2	-	66.6	144	83.7	-	370	3	5.3	1.4	863	24.6	103.6	
1980	78	78.6	-	65.6	149	64.3	-	247	2	6.5	1.5	796	18.8	105.4	
1981	57	66.4	-	65.1	163	63.7	-	309	5	10.2	0.7	740	19.9	101.7	
<b>1981</b>															
AVRIL	56	85.3	-	42.0	186	57.4	-	348	6	13.6	0.4	796	23.9	117.2	
MAI	53	67.1	-	54.4	167	66.2	-	337	3	14.5	0.4	764	20.5	98.9	
JUIN	58	60.8	-	64.0	184	78.3	-	344	5	13.8	0.5	809	24.4	116.3	
JUILLET	7	40.8	-	41.6	118	69.7	-	223	3	7.4	0.1	513	8.8	55.0	
AOUT	49	43.1	-	76.1	127	47.7	-	278	3	12.8	0.7	639	17.5	68.4	
SEPTEMBRE	72	73.3	-	74.3	187	86.9	-	346	6	12.2	0.6	860	19.7	109.1	
OCTOBRE	74	58.4	-	80.8	180	82.6	-	317	7	7.5	0.9	809	25.6	116.2	
NOVEMBRE	65	68.7	-	73.5	178	64.2	-	308	7	11.1	0.2	777	24.6	109.1	
DECEMBRE	53	65.3	-	74.3	145	65.2	-	286	6	7.8	0.7	704	21.4	110.9	
<b>1982</b>															
JANVIER	68	51.5	-	63.5	163	64.3	-	268	6	14.6	0.6	699	23.5	102.1	
FEVRIER	48	34.9	-	59.9	143	58.8	-	257	5	7.5	0.2	614	26.8	92.9	
MARS	21	8.8	-	22.7	129	45.1	-	168	4	9.5	0.4	408	19.9	18.8	
AVRIL	55	62.6	-	77.1	149	110.9	-	301	6	13.4	0.5	776	28.0	117.4	
MAI	43	43.7	-	70.4	133	48.6	-	324	6	8.8	0.9	678	24.4	122.3	
JUIN	65	35.2	-	71.3	146	53.7	-	371	8	15.0	0.4	765	27.1	129.1	
JUILLET	20	29.9	-	27.7	58	48.7	-	260	4	10.6	-	-	-	94.2	
AOUT	41	28.7	-	64.0	109	30.8	-	238	5	15.3	-	-	-	49.7	

(1) LES CHIFFRES SE RAPPORTENT AUX EXPEDITIONS

(2) A PARTIR DE JUILLET 1976, Y COMPRIS L'ACIER E.S.R.

(3) Y COMPRIS LES TOILES DESTINEES A ETRE ETAMEES, GALVANISEES OU PLOMBEES

(4) Y COMPRIS, LES QUANTITES PRODUITES PAR LA SIDERURGIE, CELLES PRODUITES PAR LES INDUSTRIES TRANSFORMATRICES

## SIDERURGIE (SUITE)

	CONSOMMATION DE MATIERES PREMIERES (EN 1.000T) (1)												
	HAUTS FOURNEAUX									ACIERIES (2)			
	MINERAI DE FER						MINERAI DE MANGANESE	FER-RAILLE	COKE		FONTE	FER-RAILLE	SPIEGEL ET FERRO-MANGANESE CARBURE
	ETAT BRUT DS HAUTS FOURN.	DS LES INSTAL. D'AGGL.	TOTAL (3)	DONT					HAUTS FOURNEAUX	DANS LES INSTAL. D'AGGL.			
INDIGENE				PAYS C.E.C.A	PAYS TIERS								
1978	918	3158	4077	10	535	3531	15.4	12.9	-	-	2517	893	18.1
1979	973	3321	4294	-	388	3906	13.9	5.9	-	-	2685	1012	19.6
1980	830	3082	3912	-	292	3620	13.7	2.2	-	-	2458	909	17.2
1981	679	3020	3699	-	133	3566	20.9	2.3	-	-	2442	931	16.1
<b>1981</b>													
3. TRIM.	588	2846	3434	-	104	3330	15.4	1.5	-	-	2335	868	-
4. TRIM.	661	3349	4010	-	99	3911	23.2	1.8	-	-	2617	962	-
<b>1982</b>													
1. TRIM.	536	2505	3041	-	79	2962	13.8	1.6	-	-	1962	817	-
2. TRIM.	661	3121	3782	-	102	3680	17.5	1.1	-	-	-	-	-

## INDUSTRIE DES METAUX NON FERREUX ET DE LEURS ALLIAGES (4)

	PRODUITS BRUTS (1ERE ET 2EME FUSIONS) (T)							
	CUIVRE	ZINC	POUSSIERES DE ZINC	PLOMB	ETAIN	CADIUM	ALUMINIUM ET DIVERS	TOTAL
1978	42072	20043	2742	10420	433	97	298	76105
1979	43329	21810	2282	9451	395	120	383	77769
1980	43854	20768	2510	10659	421	127	338	78677
1981	36382	20867	2184	9161	209	98	284	69185
<b>1981</b>								
AVRIL	40623	22977	2467	9982	265	85	200	76599
MAI	37074	20133	1765	2689	179	83	205	62128
JUIN	33818	23045	2599	10191	169	108	353	70283
JUILLET	27568	21075	1306	6830	228	63	317	57387
AOUT	25093	20075	1947	8128	291	105	139	55778
SEPTEMBRE	43293	20682	2597	10025	215	122	230	77164
OCTOBRE	40898	21101	2121	9772	203	98	307	74500
NOVEMBRE	38933	15753	2446	10287	154	95	189	67857
DECEMBRE	37094	18029	2225	10178	176	107	176	67985
<b>1982</b>								
JANVIER	39316	18566	1397	6676	243	83	370	66651
FEVRIER	45718	16935	1582	9835	150	60	430	74710
MARS	52288	23565	2267	11360	112	62	579	90233
AVRIL	46394	20270	2351	11351	184	82	484	81116

(1) SOURCE : GROUPEMENT DES HAUTS FOURNEAUX ET ACIERIES BELGES

(2) NON COMPRIS LES FONDERIES INDEPENDANTES

(3) Y COMPRIS LA CONSOMMATION DES INSTALLATIONS DE BEDDING

(4) JUSQU'EN DECEMBRE 1977, LES RENSEIGNEMENTS MENSUELS POUR LES PRODUITS BRUTS CORRESPONDENT A DES MOYENNES CALCULEES SUR LES TROIS 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)
1978	23795	3507	2693	1597	22009	30	53631	77065	1616	108.2	106.5	581	53.0	318
1979	24818	3514	2702	1461	22921	29	55446	79391	1507	138.9	121.9	619	62.9	355
1980	25179	3253	2787	1359	20628	27	53234	135100	1796	164.0	144.0	653	82.2	421
1981	21658	2967	2383	1334	20930	27	49300	97363	1761	155.0	155.0	689	98.3	484
<b>1981</b>														
AVRIL	19991	3452	2719	1547	23309	20	51038	100215	2101	181.0	174.0	766	101.9	483
MAI	22695	2880	2461	1285	21968	17	51306	92618	1215	146.0	157.0	658	104.7	469
JUIN	21724	3391	2831	1519	23831	24	59320	95906	3111	175.0	168.0	733	104.3	478
JUILLET	17325	1013	1585	796	16003	23	36745	108588	798	89.0	94.0	440	60.2	304
AOUT	12453	2462	2342	1259	18627	19	37162	66358	982	131.0	119.0	521	72.1	372
SEPTEMBRE	28752	3490	1991	1562	23282	22	59099	86106	896	194.0	161.0	692	106.3	501
OCTOBRE	25141	3209	2356	1451	21202	28	53387	112353	500	151.0	167.0	738	102.3	523
NOVEMBRE	21167	2600	2015	1044	21046	32	47904	98805	14278	165.0	146.0	645	94.3	467
DECEMBRE	23104	3020	2774	1004	20698	35	50635	99490	2612	134.0	150.0	693	95.4	503
<b>1982</b>														
JANVIER	23970	2999	2640	918	20942	42	51511	97243	1279	183.0	150.0	653	99.5	473
FEVRIER	24523	2926	2805	987	24472	29	55742	82618	949	146.0	163.0	793	115.0	592
MARS	27965	3593	2841	1548	24072	15	60034	100556	1049	252.0*	184.0*	872*	129.0*	658*
AVRIL	26823	3177	2758	1818	24090	28	58494	96632	2120	198.0*	209.0*	1217*	154.2*	653*
MAI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	208.0*	183.0*	1042*	130.1	579*

## 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)
1978	323	327	5661	236.3	4505	490	319	11343	90.1	2548
1979	348	330	5646	238.5	4460	447	314	9831	104.0	3059
1980	397	395	6714	280.0	5340	476	360	10109	126.4	3360
1981	406	389	5711	282.4	4725	479	331	8976	108.4	2916
<b>1981</b>										
AVRIL	356	425	6136	302.1	5071	511	356	9821	113.1	3081
MAI	377	358	5376	252.0	4360	505	325	8985	105.2	2730
JUIN	576	375	4900	254.0	3773	460	385	10502	126.1	3262
JUILLET	99	145	1003	79.4	499	449	182	4795	79.1	2051
AOUT	538	465	7757	376.2	6979	522	285	7814	86.3	2127
SEPTEMBRE	507	426	5273	320.8	6261	430	356	9885	108.7	3026
OCTOBRE	413	384	5318	236.9	3400	445	417	11223	144.9	3893
NOVEMBRE	388	471	7003	377.2	6140	507	354	9515	104.9	2848
DECEMBRE	427	333	4109	227.3	3184	516	312	7877	109.3	2864
<b>1982</b>										
JANVIER	515	570	9049	439.4	7829	509	315	7955	116.2	2962
FEVRIER	457	455	7736	365.6	6909	550	332	8724	107.9	3002
MARS	530*	406*	6094*	307.0*	5265*	562*	394*	10679*	133.1*	3545*
AVRIL	506*	477*	7439*	363.6*	6238*	537*	441*	10507*	147.0*	3542*
MAI	425*	438*	5938*	335.1*	5038*	427*	347*	9050*	118.8*	3038*

(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)
1978	2336	2222	87844	1836.8	71015	1022	951	42581	473.1	22369
1979	2392	2392	91667	1945.1	72922	979	940	40671	455.7	21260
1980	2443	2444	86097	1986.4	67963	1093	1022	40570	511.4	22011
1981	2461	2409	83221	2006.3	67414	1008	1025	36067	541.2	20625
<b>1981</b>										
AVRIL	2834	2707	92070	2223.2	72886	1040	1121	41554	653.0	26334
MAI	2455	2408	84711	2021.9	69089	939	1011	34626	558.9	20804
JUIN	2470	2656	97673	2218.7	79187	1057	1224	44072	652.8	26185
JUILLET	1662	1752	53294	1539.3	45659	606	472	21648	279.2	15074
AOUT	2060	1716	66818	1394.2	52751	1046	1033	33119	504.1	16366
SEPTEMBRE	2438	2811	95993	2300.6	77232	1047	1127	39110	557.2	20258
OCTOBRE	2406	2784	94939	2338.3	78183	1205	1210	42658	607.8	23047
NOVEMBRE	2092	2394	82086	1996.5	66029	1233	1116	37335	560.9	20439
DECEMBRE	3472	2440	83669	2023.1	67656	1061	1066	33646	558.6	18259
<b>1982</b>										
JANVIER	2595	2397	74204	2036.9	62114	1113	1085	35140	579.0	19887
FEVRIER	3328	2676	81777	2205.8	66820	1139	1254	41896	686.5	23910
MARS	3674*	3601*	104281*	3046.0*	86610*	1258*	1349*	42609*	688.0*	24122*
AVRIL	2969*	2971*	87310*	2425.9*	69771*	1389*	1404*	43531*	727.4*	23869*
MAI	2613*	2676*	79749*	2233.2*	65626*	1068*	1204*	38383*	632.1*	21113*

	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)
1978	2813	2764	101440	1347.5	63969	2206	2319	31014	721.2	11575
1979	3115	3094	111229	1542.5	70932	2381	2405	32289	783.3	13100
1980	3223	3338	116052	1706.7	72178	2489	2587	33798	864.4	13989
1981	3353	3467	115239	1878.1	74131	2333	2424	30218	842.2	12638
<b>1981</b>										
AVRIL	3313	3779	127080	2025.3	81010	2374	2520	31736	894.2	13493
MAI	3430	3242	110852	1845.9	67083	2264	2163	27844	775.1	11777
JUIN	3526	4189	149206	2222.8	93759	2556	2781	34630	943.7	14021
JUILLET	2837	2870	101535	1852.5	75581	1139	1195	16572	492.9	7734
AOUT	3288	3153	93110	1595.7	55762	2111	2154	27067	708.1	10785
SEPTEMBRE	3602	4010	131343	2228.3	85784	2746	2965	36845	963.1	14857
OCTOBRE	3218	3790	119218	2015.7	75180	2894	3070	38768	1128.1	15986
NOVEMBRE	2854	3425	110262	1823.2	68723	2535	2589	31709	952.7	13801
DECEMBRE	4442	3556	110342	2090.0	76179	2659	2602	30371	823.4	12480
<b>1982</b>										
JANVIER	3638	3480	112736	1879.2	70918	2179	2102	24526	781.1	10899
FEVRIER	3406	3326	96737	1707.8	58072	2287	2232	25836	808.6	11551
MARS	2647*	2910*	66890*	1449.9*	37786*	2703*	2618*	30508*	953.0*	13324*
AVRIL	3207*	3763*	96458*	1806.0*	49131*	2323*	2576*	30205*	996.6*	13850*
MAI	4087*	4199*	121631*	2348.7*	76222*	2266*	2188*	25185*	836.3*	11588*

## 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)
1978	1892	1814	29186	528.9	7939	767	1837	9557	279.5	1103
1979	2838	1823	27088	500.8	7628	1993	1142	7622	261.7	634
1980	2177	2014	26625	387.5	4588	983	1143	5726	539.3	2755
1981	1872	2079	24338	461.9	5865	922	992	4905	213.4	304
<b>1981</b>										
AVRIL	2057	2271	24946	550.3	5999	679	2111	9338	273.0	9
MAI	1581	1820	23100	390.9	5161	448	528	238	229.9	-
JUIN	2626	2638	28806	453.5	5347	489	1576	8722	327.1	35
JUILLET	1052	1368	13013	301.0	3070	2498	319	12	132.5	12
AOUT	1917	1915	21071	481.1	4310	1767	474	-	206.8	-
SEPTEMBRE	2150	2200	31303	546.9	10447	1667	469	724	156.3	613
OCTOBRE	2146	2342	28747	573.7	8076	692	1093	3032	276.6	45
NOVEMBRE	1622	2099	24641	438.9	6639	595	3137	33139	277.6	139
DECEMBRE	2218	2413	24813	590.7	5985	638	871	-	169.7	-
<b>1982</b>										
JANVIER	3368	1705	24252	369.4	4808	487	497	354	277.9	354
FEVRIER	2754	1770	23610	420.1	5125	422	496	-	174.9	-
MARS	1975*	1786*	23299*	455.7*	5779*	549*	555*	82*	175.7*	82*
AVRIL	2206*	2477*	29956*	612.4*	6982*	2648*	2128*	13400*	187.5*	-
MAI	1885*	2216*	26767*	501.3*	6872*	666*	724*	8*	131.4*	8*

	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	1000000 F	(T)
1978	816	360	3238	112.7	678	13553	13559	109370	11818.6	96466
1979	585	315	1877	93.7	597	15768	15795	118702	13995.5	6188
1980	774	524	3290	52.4	398	14964	15083	103925	13387.9	92833
1981	688	614	4354	55.7	247	16526	16491	101076	14871.0	91727
<b>1981</b>										
AVRIL	448	653	3769	62.3	191	18676	18450	116476	16442.1	104625
MAI	1670	530	3325	50.4	236	16449	16615	103419	14952.1	93534
JUIN	358	686	4795	66.5	284	18902	18769	116009	17090.1	106116
JUILLET	46	71	678	7.2	54	10817	10698	68280	9518.7	61148
AOUT	2941	554	3895	84.5	321	10981	10744	69382	9598.9	62611
SEPTEMBRE	583	770	5088	76.5	316	18923	18911	112420	17011.5	102238
OCTOBRE	405	780	6391	91.8	401	20977	21219	123239	19268.3	112655
NOVEMBRE	186	829	6936	80.3	335	18337	18107	104447	16572.3	96640
DECEMBRE	1023	881	6666	84.9	398	18697	18510	105093	16883.3	97083
<b>1982</b>										
JANVIER	172	595	5407	70.9	321	18978	18805	105391	16800.1	94122
FEVRIER	172	652	5617	77.5	262	20157	20158	115045	18405.2	106051
MARS	135*	781*	5717*	80.2*	261*	24841*	25024*	136232*	22555.6*	123874*
AVRIL	941*	909*	6957*	65.8*	265*	23081*	23467*	123849*	21119.3*	112137*
MAI	931*	664*	4782*	70.9*	363*	20468*	20708*	110970*	18431.9*	100089*

## 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	1000000 F	(T)
1978	605	391	174	250.9	153	2164	2239	10413	1455.0	6298
1979	1321	683	872	508.6	718	2319	2185	11449	1408.3	6608
1980	1475	957	663	800.1	630	2423	2520	11765	1735.4	7438
1981	925	1333	736	1191.8	705	2309	2374	10668	1622.0	6767
<b>1981</b>										
AVRIL	526	1798	977	1669.8	938	2257	2639	11968	1902.6	8057
MAI	237	1472	699	1344.5	691	2244	2388	10550	1614.9	6420
JUIN	6906	1505	946	1237.5	857	2799	2713	12553	1930.3	8063
JUILLET	3	187	9	173.4	9	1810	2040	7767	1445.7	5408
AOUT	220	1770	1410	1721.9	1410	2247	1868	9150	1269.1	6412
SEPTEMBRE	309	1762	886	1572.0	867	978	2440	10370	1633.4	6547
OCTOBRE	101	1632	782	1446.4	763	2453	2267	9958	1618.3	6817
NOVEMBRE	115	1431	390	1305.8	376	2220	2549	10671	1635.4	6548
DECEMBRE	280	1114	519	992.8	508	2383	2895	13903	1541.9	6857
<b>1982</b>										
JANVIER	1216	1269	595	1180.6	565	2434	2261	9572	1747.5	6848
FEVRIER	13	1095	599	1057.5	564	2586	2765	11985	1865.4	7210
MARS	6682*	1733*	1034*	1531.0*	986*	3054*	2972*	12814*	2252.0*	9117*
AVRIL	414*	1282*	679*	1169.1*	636*	2737*	2628*	10634*	1917.7*	7123*
MAI	357*	1187*	562*	1098.9*	551*	2418*	2447*	10385*	1719.7*	6878*

	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)
1978	829	797	2847	569.8	1993	766	541	3500	454.5	2979
1979	869	865	3282	619.8	2205	875	644	3345	533.3	2787
1980	910	928	2958	674.2	2164	701	645	3019	533.0	2495
1981	992	931	2919	700.2	2175	688	657	2766	561.3	2329
<b>1981</b>										
AVRIL	974	930	3315	712.4	2528	773	707	3181	625.0	2792
MAI	612	819	2598	602.0	1820	526	544	2636	467.6	2282
JUIN	997	994	3258	726.3	2218	895	724	2969	614.1	2395
JUILLET	646	649	3366	533.4	2989	428	549	2495	470.2	2013
AOUT	1022	859	2294	663.5	1665	700	437	1697	374.4	1446
SEPTEMBRE	1173	1216	3354	921.9	2500	2500	734	3088	614.7	2541
OCTOBRE	1297	1111	3151	840.8	2410	560	823	3077	709.4	2589
NOVEMBRE	841	977	2715	713.4	1894	474	859	3823	743.2	3299
DECEMBRE	1070	1116	3244	832.3	2415	505	820	3218	711.6	2733
<b>1982</b>										
JANVIER	720	793	2915	542.3	2031	623	710	2917	578.4	2328
FEVRIER	756	804	3200	562.1	2242	834	736	2827	603.3	2217
MARS	1037*	1062*	3456*	830.5*	2726*	1130*	665*	2218*	565.3*	1748*
AVRIL	1155*	1044*	3073*	705.7*	2044*	686*	832*	3141*	725.8*	2569*
MAI	850*	961*	2898*	728.5*	2129*	727*	682*	2630*	565.5*	2050*

## 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)
1978	1027	1079	6352	460.5	2676	2031	1980	15069	1365.4	11155
1979	1228	1183	6600	509.8	2848	2147	2101	15353	1459.3	11576
1980	1285	1281	6622	497.3	2769	2468	2351	15806	1542.0	10995
1981	1582	1516	6576	597.1	2982	2521	2482	15074	1649.4	10246
<b>1981</b>										
AVRIL	1606	1590	6701	602.9	3014	2584	2599	16611	1784.8	11180
MAI	1320	1409	6291	592.7	2906	2223	2380	14993	1665.3	10542
JUIN	1676	1655	7176	634.9	3388	2631	2848	17506	1896.0	11918
JUILLET	1007	1366	3832	417.9	1791	2743	2485	14934	1701.6	10153
AOUT	1345	1487	5295	534.3	2679	2088	1814	10590	1155.1	6955
SEPTEMBRE	1701	1522	6748	691.9	3537	3190	2852	16088	1989.9	10952
OCTOBRE	1488	1584	6743	651.3	3294	2483	2586	15063	1630.5	9960
NOVEMBRE	1248	1380	5763	608.5	3025	2428	2503	15326	1610.1	9775
DECEMBRE	1143	1760	6775	689.7	2923	2761	2574	15154	1573.8	9686
<b>1982</b>										
JANVIER	1485	1485	6144	766.9	2999	2668	2886	15070	1857.4	11308
FEVRIER	1546	1567	6320	604.9	2884	2127	2123	13051	1442.1	8946
MARS	1325*	1748*	7317*	775.0*	3835*	2691*	2933*	18246*	1972.4*	12251*
AVRIL	1356*	1824*	7114*	760.1*	3626*	2972*	2986*	15265*	2041.8*	9770*
MAI	1200*	1510*	5436*	600.5*	2636*	3000*	2995*	15842*	2194.8*	11235*

	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)
1978	2804	2867	21903	2214.2	17212	9899	9355	40996	5592.7	28772
1979	3610	3154	23151	2438.8	18455	10858	9427	46617	5707.4	22933
1980	2912	2907	20001	2198.8	15090	10392	10357	41201	6086.0	20952
1981	2926	2772	18034	2148.9	13612	11434	10479	37401	58581.0	19355
<b>1981</b>										
AVRIL	3014	3020	19202	2416.6	14850	11228	10162	37694	5653.0	17617
MAI	2497	2740	17815	2161.8	13744	11565	10483	36314	6138.9	17992
JUIN	3485	3456	22455	2632.6	16365	10264	11322	42148	6160.6	20428
JUILLET	1712	1959	12884	1500.8	9503	6285	5748	22544	3287.1	12079
AOUT	2524	2163	10889	1598.3	7030	14728	10831	35030	6101.8	20333
SEPTEMBRE	3292	2963	19611	2252.3	14767	11799	11643	40139	6590.8	20418
OCTOBRE	2603	2731	19696	2045.6	13903	9452	10889	39214	6136.6	22153
NOVEMBRE	3041	2639	19168	2055.0	15246	10062	10940	39243	6312.5	21387
DECEMBRE	2909	3131	16172	2484.3	12221	15713	13793	41842	6939.5	23404
<b>1982</b>										
JANVIER	2606	2595	15743	2062.3	12701	11882	9132	30321	5195.8	15283
FEVRIER	2828	2761	14506	2158.6	10443	10880	11073	36993	6688.7	21654
MARS	2988*	3000*	18366*	2230.2*	13607*	11800*	12672*	38170*	7720.3*	21595*
AVRIL	2917*	3078*	18004*	2346.3*	12943*	9549*	11144*	39295*	6207.4*	22365*
MAI	3319*	2794*	15834*	2101.7*	11088*	11242*	10164*	35276*	5983.1*	18554*

## 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)
1978	220	207	633	122.8	419	909	1017	1975	941.9	1759
1979	219	209	691	125.9	485	1232	1053	2424	959.6	2188
1980	485	438	826	328.6	824	997	1030	2528	913.3	2226
1981	577	446	846	316.9	622	1614	1185	2269	973.8	1647
<b>1981</b>										
AVRIL	412	318	824	231.1	631	1214	1039	1896	827.5	1247
MAI	313	419	867	285.9	615	153	1196	1990	1060.7	1730
JUIN	1049	816	941	667.9	693	1631	1245	3448	950.6	2429
JUILLET	259	309	554	179.6	422	79	194	128	130.1	78
AOUT	555	349	823	251.1	615	1730	1985	3453	1720.9	2517
SEPTEMBRE	774	381	956	225.6	698	2306	1451	3196	1162.5	2595
OCTOBRE	836	687	740	507.9	547	1343	866	2129	691.5	1352
NOVEMBRE	334	470	783	318.6	584	5699	1343	2669	1125.3	1844
DECEMBRE	922	302	795	177.9	567	2006	1789	2694	1483.8	2184
<b>1982</b>										
JANVIER	827	424	886	272.6	658	757	1596	1677	1461.1	1221
FEVRIER	383	423	881	286.6	616	652	1148	2175	980.0	1844
MARS	488*	622*	864*	454.7*	650*	1800*	1089*	2402*	931.1*	2029*
AVRIL	504*	515*	974*	346.6	742*	418*	1129*	1931*	933.4*	1454*
MAI	781*	443*	854*	297.0*	640*	640*	1143*	3372*	938.9*	2882*

	TOTAL				
	COMMANDES	EXPEDITIONS		EXPORTATIONS	
		1000000 F	1000000 F	(T)	1000000 F
1978	47413	42942	535105	30872.3	348583
1979	54824	50004	555406	34191.5	371581
1980	53066	52324	538294	35151.0	350759
1981	55614	54396	511395	36880.3	409238
<b>1981</b>					
AVRIL	56876	59195	565295	39963.4	375553
MAI	51809	52849	497229	36916.6	333516
JUIN	65352	62557	612715	41806.0	400723
JUILLET	36178	34559	349343	21121.6	255327
AOUT	54330	46058	410664	30426.2	263074
SEPTEMBRE	61825	61009	574253	41924.7	386363
OCTOBRE	57458	62266	572086	41960.4	384636
NOVEMBRE	56812	59612	547624	39612.5	345411
DECEMBRE	64845	62280	510903	40987.8	347586
<b>1982</b>					
JANVIER	58772	54703	484854	39015.0	330156
FEVRIER	57277	57846	499515	41209.0	340322
MARS	71869*	67921*	531078*	49107.0*	369192*
AVRIL	62515*	67076*	549722*	45605.0*	349057*
MAI	59369*	59689*	515552*	41868.0*	348600*



## INDUSTRIE DE LA TRANSFORMATION DES MATIERES PLASTIQUES (1)

	CONSUM- MATION DE MATIERES PRE- MIERES	LIVRAISONS										
		DEMI-PRODUITS										
		TUBES POUR CANALISATIONS ELECTRIQUES			TUBES ET TUYAUX		PROFILES (EXTRUDES)		PROFILES ALVEOLAIRES (MOUSSE)		FEUILLES ET FILMS	
		(T)	(T)	(MLN. F)	(T)	(MLN. F)	(T)	(MLN. F)	(T)	(MLN. F)	(T)	(MLN. F)
1978	37305	251	10.0	3592	223.4	828	57.0	3027	200.8	6584	354.8	
1979	41875	215	10.0	4209	295.5	732	64.8	3328	249.6	7413	443.4	
1980	40782	231	10.9	4971	369.6	690	59.7	3210	280.2	8009	513.2	
1981	42749	239	11.3	3223	183.0	699	77.1	3652	316.6	8947	608.0	
<b>1981</b>												
AVRIL	42672	194	9.3	3042	177.0	718	74.9*	2365	323.5	9621	654.5	
MAI	39456	169	8.4	3164	177.7	691	72.5	3906	315.2	8339	559.4	
JUIN	48858	195	9.8	3943	214.9	1005	96.8	5193	349.4	9567	669.5	
JUILLET	25577	92	5.0	1555	119.7	573	60.2	2269	214.2	5880	415.5	
AOUT	38323	205	9.4	2792	165.7	731	82.8	3396	272.5	6233	392.8	
SEPTEMBRE	50729	203	10.2	3522	229.7	997	103.5	4515	378.8	11360	765.2	
OCTOBRE	50742	498	23.2	4868	267.5	756	93.4	4239	367.3	10218	710.5	
NOVEMBRE	45850	572	25.5	5700	251.1	625	78.6	3555	331.4	10171	726.8	
DECEMBRE	40686	150	5.7	1636	100.0	448	62.8	3087	332.4	8217	601.9	
<b>1982</b>												
JANVIER	43395	143	6.3	1577	121.2	440	63.1	3545	320.7	9713	660.8	
FEBVIER	53104	191	7.8	2106	131.8	517	67.0	3734	343.0	10286	758.4	
MARS	51855	237	11.2	3204	189.7	565	70.0	4355	395.0	12136	858.6	
AVRIL	45867	266	11.9	2756	173.9	557	61.7	3877	376.9	11604	1059.7	
MAI	46083*	188*	8.2*	2828*	163.0*	486*	56.4*	3631*	331.6*	10881*	812.9*	

## INDUSTRIE DE LA TRANSFORMATION DES MATIERES PLASTIQUES (1) (SUITE)

	LIVRAISONS											
	DEMI-PRODUITS (SUITE)				PRODUITS FINIS							
	PLAQUES ONDULEES ET PLANES		AUTRES DEMI-PRODUITS		RESERVOIRS, FUTS, GROS RECIPIENTS, CONTAINERS ETC.		ARTICLES D'EMBALLAGE					
							SACS		BOUTEILLES ET FLACONS		AUTRES	
(T)	(MLN F)	(T)	(MLN F)	(T)	(MLN F)	(T)	(MLN F)	(T)	(MLN F)	(T)	(MLN F)	
1978	602	58.7	2771	108.0	321	30.1	4688	179.1	1334	105.7	2816	271.1
1979	638	58.5	3945	169.0	381	36.8	5061	237.4	1666	127.4	3186	314.7
1980	597	69.4	3055	156.6	321	33.3	5012	278.5	1456	142.7	3099	342.7
1981	613	64.2	3943	220.3	290	33.5	4918	265.6	1272	138.1	3142	360.5
<b>1981</b>												
AVRIL	734	78.5	3540	185.3	207	27.2	4870	261.1	1331	152.8	3229	386.1
MAI	675	70.7	4090	196.7	260	31.2	4283	251.2	1015	116.8	2634	339.4
JUIN	871	89.8	4191	213.9	316	31.7	5220	286.0	1430	158.1	3617	438.2
JUILLET	450	31.5	2754	146.3	225	28.0	3520	193.8	766	83.3	2341	272.7
AOUT	588	64.6	1144	187.5	337	37.5	4517	242.0	1335	138.8	2959	310.8
SEPTEMBRE	706	74.5	5316	304.6	403	53.9	5636	300.5	1450	182.0	3421	377.9
OCTOBRE	764	80.3	4812	285.9	326	37.7	5466	297.7	1282	121.6	3034	352.9
NOVEMBRE	609	63.6	5396	272.9	277	33.7	5248	281.9	1253	124.9	3443	378.4
DECEMBRE	534	61.9	4116	224.0	236	26.6	4961	277.9	1109	128.4	3022	352.5
<b>1982</b>												
JANVIER	306	43.7	3789	179.2	248	26.5	5244	276.0	1209	139.7	3029	338.0
FEBVIER	384	51.6	5211	209.1	272	32.9	5034	276.7	1184	146.6	2933	347.8
MARS	566	70.2	5923	288.1	306	33.6	5913	326.9	1236	155.2	3700	432.9
AVRIL	694	78.1	2448	223.7	336	37.5	5179	285.0	1219	155.2	3526	402.1
MAI	597*	66.6*	6709*	384.2*	308*	33.6*	4750*	288.8*	1402*	141.3*	3088*	390.8*

(1) A PARTIR DE JANVIER 1973, LA SERIE N'EST PLUS STRICTEMENT COMPARABLE AUX CHIFFRES ANTERIEURS

## INDUSTRIE DE LA TRANSFORMATION DES MATIERES PLASTIQUES (1) (SUITE)

	LIVRAISONS									
	PRODUITS FINIS									
	ARTICLES DE MENAGE, TOILETTE, HYGIENE, CAMPING, ETC...		ACCESSOIRES POUR LE BATIMENT-OU LA DE- CORATION, MEUBLES ET PARTIES DE MEUBLES		ARTICLES DE SPORT, JEUX, JOUETS ET DISQUES		PIECES ET EQUIPE- MENT DE L'INDUSTRIE ,PIECES POUR LE MA- TERIEL DE TRANSPORT		PRODUITS DIVERS NON DENOMMES AILLEURS	
	(T)	(MLN. F)	(T)	(MLN. F)	(T)	(MLN. F)	(T)	(MLN. F)	(T)	(MLN. F)
1978	1916	295.2	1840	147.8	105	10.4	2307	357.6	308.2	172.0
1979	2019	331.6	2053	163.8	106	8.2	2086	341.3	281.1	162.9
1980	2078	376.9	1886	159.6	102	8.3	1978	359.3	311.3	212.4
1981	2294	421.0	1754	151.5	134	13.1	1947	357.5	2498.3	447.0
<b>1981</b>										
AVRIL	2399	428.9	1870	149.1	334	23.6	2066	460.6	2569.5	439.5
MAI	2174	378.2	1772	167.3	85	7.5	1924	338.5	2398.1	498.4
JUIN	2665	496.7	1980	174.0	120	25.3	2341	423.3	2890.0	454.6
JUILLET	1702	363.1	1095	91.9	78	6.0	1118	248.6	2100.1	432.2
AOUT	1877	296.0	1831	138.5	23	9.8	1570	269.8	2443.4	504.2
SEPTEMBRE	2547	481.8	1887	192.0	110	11.2	2409	390.0	3176.6	515.2
OCTOBRE	2956	549.1	2046	155.2	122	10.1	2297	422.8	2695.6	462.7
NOVEMBRE	2165	428.9	1979	151.7	77	7.7	2032	394.2	1905.8	401.1
DECEMBRE	2342	441.8	1686	178.7	87	6.9	1807	316.2	2659.8	448.1
<b>1982</b>										
JANVIER	2657	450.3	2107	135.5	251	20.4	2032	330.6	2590.9	563.2
FEVRIER	2518	422.7	1676	143.4	185	14.4	2134	328.2	2347.0	414.6
MARS	3445	566.4	2114	201.0	157	16.2	1962	366.7	3392.7	606.4
AVRIL	2715	481.6	2377	194.2	158	13.1	2271	395.5	3473.0	648.1
MAI	2005*	451.1*	1652*	156.1*	147*	12.7*	2604*	396.3*	2414.6*	998.0*

(1) A PARTIR DE JANVIER 1973, LA SERIE N'EST PLUS STRICTEMENT COMPARABLE AUX CHIFFRES ANTERIEURS

## EXPEDITIONS DES FONDERIES DE METAUX NON FERREUX

	UNITE	PREMIER TRIMESTRE 1981	DEUXIEME TRIMESTRE 1981	TROISIEME TRIMESTRE 1981	QUATRIEME TRIMESTRE 1981	ANNEE 1981	PREMIER TRIMESTRE 1982
<b>EXPEDITIONS DES FONDERIES DE METAUX NON FERREUX</b>							
PIECES MOULEES EN ALLIAGE D'ALUMINIUM	1000 F TONNE	387016 1870	355406 1640	280055 1278	339729 1715	1362206 6503	395169 1946
PIECES MOULEES EN CUIVRE ET ALLIAGES CUIVREUX	1000 F TONNE	73714 244	73719 232	45405 101	68427 170	261265 747	56410 154
PIECES MOULEES EN AUTRES METAUX OU ALLI- AGES NON FERREUX (1)	1000 F TONNE	60430 264	69975 285	49405 274	54478 191	234288 1014	45128 209
	1000 F TONNE	521160 2378	499100 2157	374865 1653	462634 2076	1857759 8264	496707 2309

(1) Y COMPRIS REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON

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

	UNITE	PREMIER TRIMESTRE 1981	DEUXIEME TRIMESTRE 1981	TROISIEME TRIMESTRE 1981	QUATRIEME TRIMESTRE 1981	ANNEE 1981	PREMIER TRIMESTRE 1982
<b>ACIERIES DE MOULAGE ET FONDERIES DE FER</b>							
PIECES EN FONTE D'ACIER (ACIER MOULE)	1000 F TONNE	1285462 19818	1157834 16412	1036927 15866	1187414 16430	4687637 68526	1428604 22833
FONTE D'HYDRAULIQUE	1000 F TONNE	43521 724	40602 538	33749 455	52434 866	170306 2583	49432 912
FONTES SUR ALBUM	1000 F TONNE	29787 621	24033 453	18456 355	24381 438	96637 1887	29964 499
LINGOTIERES ET CYLINDRES DE LAMINOIRS	1000 F TONNE	71878 967	137745 2054	100097 1579	133109 1808	442829 8408	115106 1618
AUTRES FONTES SUR MODELE	1000 F TONNE	780892 23454	861408 26274	668454 20089	870528 25479	3181282 95296	858340 25279
RACCORDS ET AUTRES PIECES EN FONTE MAL- LEABLE	1000 F TONNE	5008 38	3775 37	2219 16	2693 24	13695 115	3438 33
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	1186	336	104	801	2427	2027
	1000 F TONNE	2217714 45622	2225733 45788	1860006 38360	2271360 45045	8574813 174795	2488911 51174
<b>TREFILERIE, ETIRAGE, LAMINAGE A FROID ET PRODUITS DERIVES</b>							
FILS TREFILES ET RONCES ARTIFICIELLES	1000 F TONNE	3223290 126828	3502942 140803	2716503 107012	3498416 134331	12941151 508974	4029328 141678
CLOUTERIE	1000 F TONNE	207309 5842	206397 5551	193228 4867	216289 5459	823223 21719	154303 3910
VISSERIE, PITONNERIE ET RIVETS	1000 F TONNE	139180 1122	119282 985	99582 789	128898 1030	486942 3926	111313 752
CABLES, CORDAGES, ETC... NON ELECTRIQUES	1000 F TONNE	1594453 23316	1610150 24508	1408834 19898	1550809 24084	6164246 91806	1842374 24554
TOILES METALLIQUES	1000 F TONNE	427895 9389	510410 11534	368367 8218	434494 9308	1741166 38449	519750 9755
GRILLAGES, TREILLIS, CLOTURES EN METAUX COMMUNS	1000 F TONNE	688941 33486	920859 46656	670659 33869	804062 40043	3084521 154054	801462 31782
ACIERS ETIRES ET TOURNES, PETITS PLATS A FROID, ETC...	1000 F TONNE	81636 5305	100764 6759	91939 6435	109211 6728	383550 25227	163223 9078
FEUILLARDS LAMINES A FROID	1000 F TONNE	747278 36083	792622 37658	703147 33721	820431 37510	3063478 144972	946349 38785
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	7196	7242	25924	55765	96127	107467
	1000 F TONNE	7117178 241371	7770668 274454	6278183 214809	7618375 258493	28784404 989127	8675569 260294

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

	UNITE	PREMIER TRIMESTRE 1981	DEUXIEME TRIMESTRE 1981	TROISIEME TRIMESTRE 1981	QUATRIEME TRIMESTRE 1981	ANNEE 1981	PREMIER TRIMESTRE 1982
<b>PROFILES, ESTAMPAGE, FORGE, RESSORTS</b>							
BOULONNERIE	1000 F TONNE	348120 8833	362619 8947	260726 6915	330702 8376	1302167 33071	342622 8509
RESSORTS ET LAMES POUR VEHICULES AUTO- MOBILES	1000 F TONNE	129458 2695	110999 2413	98846 2082	120582 2420	459885 9610	131586 2395
AUTRES RESSORTS ET LAMES	1000 F TONNE	98857 749	120975 1066	90689 783	91178 864	401699 3462	98496 791
TRAVAUX D'EMBOUITISSAGE	1000 F TONNE	37386 399	35100 322	31799 419	46549 505	150834 1645	43095 532
TUBES HORS FEUILLARD, BANDES D'ACIER OU TOLES	1000 F TONNE	419532 26946	578022 37026	435097 25842	640595 34892	2073246 124706	732104 36582
PROFILES A FROID	1000 F TONNE	663302 23300	815554 29815	723045 25059	833037 27270	3034938 105444	973123 29995
TOLES PERFOREES, METAL DEPLOYE ET AUTRES PRODUITS SEMI-OUVRES	1000 F TONNE	504613 32035	532203 30811	412242 25010	545755 28191	1994813 116047	602041 31010
PIECES FORGEES, Y COMPRIS LES CHAINES	1000 F TONNE	280833 4459	284836 4207	227501 3794	335818 5575	1128988 18035	293976 4152
PIECES ESTAMPEES EN ACIER	1000 F TONNE	308469 5073	382557 5089	260012 3704	340229 5240	1291267 19106	348375 5275
PIECES ESTAMPEES EN METAUX NON FERREUX	1000 F TONNE	75363 449	75524 442	49091 271	56216 301	256194 1463	67259 357
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	42726	57113	42838	51997	194674	55515
	1000 F TONNE	2908659 104938	3355502 120138	2631886 93879	3392658 113634	12288705 432588	3688192 119598
<b>TRAVAIL DE LA TOLE ET FABRICATIONS METALLIQUES DIVERSES</b>							
EMBALLAGES METALLIQUES LOURDS	1000 F TONNE	641021 16150	646793 16671	471050 12407	511338 13345	2270202 58573	586110 15328
EMBALLAGES METALLIQUES LEGERS	1000 F TONNE	2068947 51295	2420947 61095	2634408 68106	2279898 56326	9404200 236822	2740365 69666
TRAVAUX D'EMAILLAGE	1000 F	16669	14167	9463	9330	49629	11857
TRAVAUX DE GALVANISATION	1000 F	131921	159162	126925	173837	591845	158613
AUTRES TRAVAUX DE PROTECTION ET DE DECO- RATION	1000 F	344955	346250	290508	332258	1313971	343746
<b>ARTICLES DE MENAGE, D'HYGIENE ET D'ECO- NOMIE DOMESTIQUE:</b>							
-EN TOLE D'ACIER	1000 F TONNE	195544 985	208833 1098	183510 1037	221187 1057	809074 4177	209668 1023
-EN ALUMINIUM	1000 F TONNE	16535 127	19093 119	14015 95	17678 108	67321 449	13225 72
-EN FIL	1000 F TONNE	34287 337	51566 341	31271 292	37947 285	155071 1255	36766 271
-AUTRES	1000 F TONNE	19994 45	16570 25	14975 23	26366 36	77905 129	21157 24

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

	UNITE	PREMIER TRIMESTRE 1981	DEUXIEME TRIMESTRE 1981	TROISIEME TRIMESTRE 1981	QUATRIEME TRIMESTRE 1981	ANNEE 1981	PREMIER TRIMESTRE 1982
PLAQUES INDICATRICES, PUBLICITAIRES ET SIMILAIRES	1000 F TONNE	144371 1008	146386 859	114597 649	138334 557	543688 3073	111865 253
AUTRES ARTICLES A DESTINATION NON INDUS- TRIELLE (MALLES, COFFRETS, JOUETS, ETC. ..)	1000 F TONNE	165761 1064	165480 1148	137801 760	203207 974	672249 3946	192939 1092
PETITE CONSTRUCTION METALLIQUE ET PETITE CHARPENTE	1000 F TONNE	528312 15809	666254 16767	549826 13718	717267 17926	2461659 64220	664350 16318
PETITE CHAUDRONNERIE	1000 F TONNE	112967 1604	109924 1740	114138 1477	107993 1430	445022 6251	122759 1633
PIECES DIVERSES, FABRIQUEES EN SERIE, A DESTINATION AUTRE QUE MENAGERE	1000 F TONNE	330573 6257	354916 7206	300033 6282	409433 8172	1394955 27917	372006 8438
PETIT OUTILLAGE A MAIN	1000 F TONNE	88220 816	67203 615	64125 670	97209 1153	316757 3254	89386 1004
COUTELLERIE ET COUVERTS	1000 F TONNE	43547 89	60581 109	48334 75	63466 114	215928 387	61031 99
PETITS ARTICLES POUR LE VETEMENT, LE BUREAU, L'INDUSTRIE, ETC...	1000 F TONNE	308090 791	336357 869	268447 637	251273 781	1164167 3058	265378 850
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	279606	254323	210688	262291	1006908	244527
	1000 F TONNE	5471320 96377	6044805 108662	5584114 106228	5860312 102244	22960551 413511	8245748 116071
<b>TOLES REVETUES</b>							
FER BLANC	1000 F TONNE	1598788 66921	2213216 91803	1960602 73412	2091144 81858	7863750 313994	1055677 38948
TOLES ZINGUEES ONDULEES	1000 F TONNE	96353 7160	79483 5865	74784 5139	82557 5746	333177 23910	74932 5394
AUTRES TOLES ZINGUEES, TOLES AUTREMENT RETVETUES, TRAVAUX A FACON	1000 F TONNE	2441920 154522	2867775 180060	2417749 140227	2736546 149939	10463990 624748	2384578 119992
	1000 F TONNE	4137061 228603	5160474 277728	4453135 218778	4910247 237543	18660917 962652	3515187 164334
<b>ACCESSOIRES METALLIQUES DU BATIMENT</b>							
LITS ET SOMMIERS METALLIQUES	1000 F TONNE	207670 4632	236673 5285	199901 4295	248896 5266	893140 19478	266240 5490
SIEGES METALLIQUES	1000 F TONNE	249289 2810	247828 2728	204755 2324	227756 2446	929628 10308	240756 2499
MEUBLES DE BUREAU	1000 F TONNE	305580 5391	271826 4706	250019 4389	281840 4784	1109265 19270	310745 5312
COFFRES-FORTS	1000 F TONNE	134552 1934	142457 1988	98217 1546	136155 2027	511381 7495	71007 1342
MEUBLES POUR HOPITAUX; MOBILIER MEDICO- CHIRURGICAL	1000 F TONNE	81104 253	81111 267	56573 167	44546 149	263334 836	69381 218
MOBILIER SCOLAIRE	1000 F TONNE	32065 266	21890 187	25209 209	37824 349	116988 1011	29098 250
MOBILIER DE CUISINE	1000 F TONNE	102844 2175	122970 2575	106887 2220	104278 2162	436979 9132	74570 1597
AUTRES MEUBLES METALLIQUES, RAYONNAGES, ETC...	1000 F TONNE	468057 10104	491463 10161	412546 8357	488621 10355	1860687 38977	465154 9389

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

	UNITE	PREMIER TRIMESTRE 1981	DEUXIEME TRIMESTRE 1981	TROISIEME TRIMESTRE 1981	QUATRIEME TRIMESTRE 1981	ANNEE 1981	PREMIER TRIMESTRE 1982
PALETTES, CAISSES PALETTES, PLATES-FORMES, PETITS CONTAINERS, BACS DE STOCKAGE ET DE MANUTENTION (2)	1000 F TONNE	67818 1801	68934 1819	66566 1759	52449 1251	255767 6630	64296 1267
RESSORTS D'AMEUBLEMENT, CARCASSES, ACCESSOIRES	1000 F TONNE	55761 1405	74475 1552	42820 922	56207 1261	229263 5140	26577 741
MENUISERIE METALLIQUE AUTRE QU'EN ALUMINIUM	1000 F TONNE	643882 11460	755336 12763	575660 9558	692127 10929	2666805 44710	537435 7668
MENUISERIE METALLIQUE EN ALUMINIUM	1000 F TONNE	1115598 5056	1152582 5383	867662 3873	1119258 4876	4255100 19188	922883 3707
FACADES, MURS-RIDEAUX, CHAMBRANLES ET CLOISONS METALLIQUES (3)	1000 F TONNE	653868 3780	642453 4347	634964 3669	903024 5543	2834309 17339	645610 4002
VOLETS METALLIQUES, GRILLES RETRACTILES, PERSIENNES	1000 F TONNE	215271 1247	248820 1196	221775 1020	277620 1510	963486 4973	257648 1523
FERRONNERIE ET DIVERS POUR LE BATIMENT (4)	1000 F TONNE	134609 741	134308 776	112747 688	145254 756	526918 2961	111624 531
CHAUDIERES DE CHAUFFAGE CENTRAL	1000 F TONNE	250694 2878	263345 3085	240482 2726	328659 3738	1083180 12427	301019 2865
RADIATEURS DE CHAUFFAGE CENTRAL	1000 F TONNE	865900 20504	966700 22134	807746 19330	989748 22535	3630094 84503	918015 18860
BRULEURS POUR CHAUFFAGE CENTRAL	1000 F TONNE	25841 68	32915 86	30016 74	30014 77	118786 305	24325 65
BOILERS ET VASES D'EXPANSION POUR CHAUFFAGE CENTRAL	1000 F TONNE	59461 633	61689 580	55191 487	73490 624	249831 2324	62106 594
<b>APPAR. DE CHAUF. ET DE CUISINE DOMEST.:</b>							
-A COMBUSTIBLES SOLIDES (CHAUFFAGE ET CUISINE)	1000 F TONNE	285306 3292	339396 3672	297416 3174	434924 4382	1357042 14520	310337 3259
-A COMBUSTIBLES LIQUIDES (CHAUFFAGE ET CUISINE)	1000 F TONNE	29778 212	27528 186	25762 190	45060 312	128128 900	41626 376
-A COMBUSTIBLES GAZEUX (CHAUFFAGE)	1000 F TONNE	170545 1672	138305 1640	147071 2513	239376 3380	695297 9205	149118 1774
-A COMBUSTIBLES GAZEUX (CUISINE)	1000 F TONNE	11366 73	8653 57	7862 52	7640 42	35521 224	6568 59
-PIECES VENDUES SEPAREMENT Y.C. CHAUFFE EAU ET CHAUFFE-BAINS NON ELECT. (1)	1000 F TONNE	160565 1425	174110 1242	168845 1905	320204 3478	823724 8050	182898 1790
ARTICLES DE SERRURERIE	1000 F TONNE	71577 353	72075 313	62697 253	79847 389	286196 1308	81478 412
ARTICLES DE QUINCAILLERIE	1000 F TONNE	378762 4365	399446 4588	394210 4354	578076 5734	1750494 19041	484174 4788
ARTICLES SANITAIRES POUR LE BATIMENT (1)	1000 F TONNE	100319 737	105607 705	75294 472	88000 484	369220 2398	85985 465

(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 1978, COMPRIS DANS LA RUBRIQUE "PETITE CONSTRUCTION METALLIQUE ET CHARPENTE"

(3) AVANT 1978, COMPRIS DANS LES RUBRIQUES "MENUISERIE METALLIQUE AUTRE QU'EN ALUMINIUM" ET "MENUISERIE METALLIQUE EN ALUMINIUM"

(4) AVANT 1978, 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	PREMIER TRIMESTRE 1981	DEUXIEME TRIMESTRE 1981	TROISIEME TRIMESTRE 1981	QUATRIEME TRIMESTRE 1981	ANNEE 1981	PREMIER TRIMESTRE 1982
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	154098	185044	125458	230698	695298	195488
	1000 F TONNE	7031980 89267	7467939 94021	6314351 80526	8261591 98839	29075881 362653	6938181 80843
<b>PONTS, CHARPENTES, CHAUDRONNERIE ET CHAUDIERES</b>							
PONTS ET ELEMENTS, CHARPENTES, PYLONES, HANGARS, PORTES D'ECLUSES, ETC...	1000 F TONNE	2106630 47183	2580878 55093	2050479 41161	2634782 53475	9372769 196912	2550748 52959
CHAUDRONNERIE NON SOUMISE A PRESSION	1000 F TONNE	321236 5320	422216 6299	290337 4956	460584 6614	1494373 23189	359950 5781
CADRES ET ETANCONS DE MINES	1000 F TONNE	81973 1304	112571 1249	61503 367	63833 413	319880 3333	70643 661
TUYAUTERIE NON SOUMISE A PRESSION, EN ACIER SOUDE, HORS TOLE	1000 F TONNE	23638 339	44490 354	26226 199	17989 204	112343 1096	20696 228
RECIPIENTS SOUDES, SOUMIS A PRESSION	1000 F TONNE	85151 815	47118 404	39508 465	62560 544	234337 2228	51051 472
<b>GENERATEURS DE VAPEUR:</b>							
-CHAUDIERES A TUBES D'EAU ("MONOBLOC" EXCLUS)	1000 F TONNE	512572 1169	344107 861	198330 909	461502 699	1516511 3638	183536 338
-CHAUDIERES " MONOBLOC " A TUBES D'EAU ET A TUBES DE FUMEE	1000 F TONNE	74883 277	89060 552	76364 436	73816 443	314123 1708	94631 673
-AUTRES TYPES DE CHAUDIERES, Y COMPRIS CELLES DE RECUPERATION DE CHALEUR	1000 F TONNE	457354 2876	711490 1982	406606 1679	627700 2225	2203150 8762	188429 1032
APPAREILS AUXILIAIRES POUR GENERATEURS DE VAPEUR	1000 F TONNE	104528 518	125532 621	162968 1275	112591 803	505619 3217	97304 588
TUYAUTERIE: TUBES OUVRÉS, CONDUITES FORCÉES	1000 F TONNE	164675 3427	273946 3938	215131 4061	294900 4360	948252 15786	158869 3548
<b>CHAUDRONNERIE SPECIALISEE POUR L'INDUSTRIE PETROLIERE ET LA PETROCHIMIE:</b>							
-RESERVOIRS DE STOCKAGE	1000 F TONNE	145534 3683	145987 3660	234508 5937	231842 4899	757871 18179	141810 3038
-DIVERS	1000 F TONNE	345208 4010	219233 3212	270994 3488	273941 3125	1109374 13835	214740 1870
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	1481672	1682178	1449396	1539127	6152373	1200159
	1000 F TONNE	5905052 70921	6798806 78225	5482350 84933	6854767 77804	25040975 291883	5332566 71188
<b>CONSTRUCTION NAVALE</b>							
CONSTRUCTIONS MARITIMES	1000 F	99388	2477218	25429	3043264	5645299	88351
CONSTRUCTIONS FLUVIALES	1000 F	43344	78173	23786	91101	236404	23314
REPARATIONS MARITIMES	1000 F	308774	248109	142856	187102	886841	231091
REPARATIONS FLUVIALES	1000 F	188853	224720	227679	297752	939004	192270
AUTRES REPARATIONS ET TRAVAUX A FACON	1000 F	687026	1187218	842622	1482205	4199071	1162378
	1000 F	1327385	4215438	1262372	5101424	11906619	1897404



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

	UNITE	PREMIER TRIMESTRE 1981	DEUXIEME TRIMESTRE 1981	TROISIEME TRIMESTRE 1981	QUATRIEME TRIMESTRE 1981	ANNEE 1981	PREMIER TRIMESTRE 1982
<b>MATERIEL DE CHEMIN DE FER ET DE TRAMWAYS</b>							
MATERIEL DE TRACTION, MATERIEL TRACTE	1000 F TONNE	809596 2851	1016128 3524	740901 2746	1425820 8553	3992445 17674	1341361 9267
PARTIES, PIECES ET ACCESSOIRES DE MATE- RIEL ROULANT	1000 F TONNE	704438 7422	767429 8020	589941 6716	980191 11185	3041999 33343	637149 7325
MATERIEL FIXE ET ELEMENTS DE VOIES FER- REES	1000 F TONNE	49694 369	32042 306	18015 152	22352 201	122103 1028	15627 109
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	51282	53713	46334	61425	212754	33861
	1000 F TONNE	1815010 10642	1869312 11850	1395191 9614	2489788 19939	7369301 52045	2027998 16701
<b>AUTOMOBILE, CYCLE ET INDUSTRIES CONNEXES</b>							
VEHICULES POUR LE TRANSPORT EN COMMUN DE PERSONNES	1000 F TONNE PIECE	843594 3596 1414	523337 2506 1180	495981 2259 1155	768068 3124 1210	2630980 11485 4959	895230 3262 1245
<b>VOITURES PARTICULIERES :</b>							
-JUSQUE 1000 CC	1000 F TONNE PIECE	357108 2315 3563	777162 4906 7179	1401669 8616 12850	198195 1323 1862	2734134 17160 25454	125207 788 1081
-DE 1001 A 1500 CC	1000 F TONNE PIECE	14335429 87028 107050	14305185 87390 106796	10546994 63201 76921	15257397 99197 107428	54445005 326816 398195	14562427 83499 98264
-DE PLUS DE 1500 CC	1000 F TONNE PIECE	16670754 97351 94143	24203404 126681 131225	15939922 83789 82663	25699165 125952 127709	82513245 433773 435740	32401149 154683 160753
TRACTEURS ROUTIERS	1000 F TONNE PIECE	110149 364 12	41514 149 25	13729 45 9	35259 130 22	200651 688 68	32909 89 18
<b>VEHICULES AUTOMOBILES POUR LE TRANSPORT DE MARCHANDISES :</b>							
-DE PLUS DE 2 TONNES	1000 F TONNE PIECE	3636495 20897 8525	3622151 21016 8795	3101783 18429 8366	4719666 26690 10206	15080095 87032 35892	5011702 27749 11586
VEHICULES AUTOMOBILES A USAGES SPECIAUX	1000 F TONNE	142879 954	130994 871	150451 1064	126702 924	551026 3813	104474 686
CHASSIS AVEC MOTEUR, ORGANES, PIECES DE- TACHEES ET ACCESSOIRES D'AUTOMOBILES	1000 F TONNE	6068386 59640	5848678 58103	5268046 52807	6136793 56175	23321903 226725	6497406 66919
CARROSSERIES DE VEHICULES AUTOMOBILES	1000 F TONNE	1280588 5244	1166384 6417	1111910 5057	1863140 6190	5422022 22908	1310552 5653
BENNES FIXES ET BASCULANTES	1000 F TONNE	237803 2107	211554 2094	152079 1518	179738 1643	781174 7362	199143 2317
ROULOTTES ET CARAVANES	1000 F TONNE	331742 2603	400503 2331	159191 1246	277416 1997	1168852 8177	290617 2048

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

	UNITE	PREMIER TRIMESTRE 1981	DEUXIEME TRIMESTRE 1981	TROISIEME TRIMESTRE 1981	QUATRIEME TRIMESTRE 1981	ANNEE 1981	PREMIER TRIMESTRE 1982
REMORQUES	1000 F TONNE	69163 494	96509 703	26857 233	96524 670	289053 2100	88267 626
SEMI-REMORQUES ET CONTAINERS	1000 F TONNE	684670 7508	775478 8368	568698 6290	1007104 13628	3035950 35794	956373 11364
CYCLOMOTEURS ET MOTOCYCLETTES (SIDE-CARS COMPRIS) , VELOCIPEDES, TRIPORTEURS ET ANALOGUES	1000 F TONNE PIECE	487752 4181 66884	628771 5038 107196	449864 3835 68806	319124 2740 42024	1885511 15794 284910	381803 3227 53114
CADRES DE VELOCIPEDES	1000 F TONNE	16074 83	26108 163	18204 106	11382 48	71768 400	16882 74
PARTIES ET PIECES DETACHEES DE CYCLES ET MOTOCYCLES	1000 F TONNE	205906 2000	198114 1957	127266 1291	180884 2040	712170 7288	210854 2104
VOITURES D'ENFANTS; LEURS PARTIES ET PIECES DETACHEES	1000 F TONNE	24001 155	26423 161	19348 118	17873 113	87645 547	25017 161
AUTRES VEHICULES ET VOITURETTES (POUR INVALIDES, MALADES, ETC...)	1000 F TONNE	33999 159	38654 162	41294 167	45580 195	159527 683	30130 138
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	861302	813497	759355	898517	3132671	870377
	1000 F TONNE	46197794 296679	53834420 329016	40352641 250071	57838527 332779	198223382 1208545	84010519 365387
<b>MACHINES MOTRICES, MATERIEL PNEUMATIQUE, HYDRAULIQUE, FRIGORIFIQUE ET AERAILIQUE</b>							
MOTEURS DIESEL ET A EXPLOSION (AUTRES QUE POUR VEHICULES ET CYCLES)	1000 F TONNE	1247878 5389	1899723 7543	1210414 4373	1724819 6743	6082834 24048	1787312 6694
AUTRES MOTEURS, TURBINES ET MACHINES MO- TRICES	1000 F TONNE	187582 1053	129870 640	159799 707	219646 869	696897 3269	117527 438
OUTILLAGE PNEUMATIQUE, Y COMPRIS LES POMPES A AIR ET A VIDE ET LES COMPRES- SEURS DE TOUT GENRE	1000 F TONNE	2583639 8656	2480743 8392	2369125 8048	2163592 8058	9597099 33154	2787612 8894
<b>POMPES A LIQUIDES :</b>							
-MANUELLES	1000 F TONNE	5735 24	6001 24	6282 39	6160 29	24178 116	8388 43
-VOLUMETRIQUES	1000 F TONNE	71511 616	84928 609	50200 439	42917 288	249554 1952	33340 268
-CENTRIFUGES	1000 F TONNE	191271 1124	377831 1581	267290 1042	513525 2520	1349917 6267	343841 1825
-AUTRES	1000 F TONNE	27338 119	29272 113	27083 100	42881 223	126574 555	46226 218
-PARTIES ET PIECES DETACHEES	1000 F TONNE	213535 1230	158269 881	199421 1049	252172 1368	823397 4528	192637 1047
TRANSMISSIONS OLEO-HYDRAULIQUES ET PNEU- MATIQUES	1000 F TONNE	49948 153	43167 120	31968 96	38441 113	163524 482	41252 120
MATERIEL FRIGORIFIQUE INDUSTRIEL	1000 F TONNE	403216 2486	496117 3267	390893 2525	428870 2570	1719096 10848	516928 2964
MATERIEL FRIGORIFIQUE COMMERCIAL ET RE- FROIDISSEURS DE LAIT	1000 F TONNE	329810 2680	471988 3740	343359 2517	424121 2966	1569258 11903	417259 3038

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

	UNITE	PREMIER TRIMESTRE 1981	DEUXIEME TRIMESTRE 1981	TROISIEME TRIMESTRE 1981	QUATRIEME TRIMESTRE 1981	ANNEE 1981	PREMIER TRIMESTRE 1982
GROUPES MONOBLOCS ET INSTALLATIONS DE CONDITIONNEMENT D'AIR	1000 F TONNE	462770 3440	540564 4071	430055 3231	551217 4221	1984606 14963	616051 3130
VENTILATEURS ET INSTALLATIONS DE VENTI- LATION INDUSTRIELLE	1000 F TONNE	209117 1450	228433 1622	189012 1215	237706 1678	864268 5965	245027 1569
GENERATEURS D'AIR CHAUD	1000 F TONNE	124953 1065	73460 663	82296 699	151817 1087	432526 3514	121629 592
AEROTHERMES ET AUTRE MATERIEL AERAUQUE DE CHAUFFAGE A AIR CHAUD	1000 F TONNE	43463 487	44818 455	41687 455	82643 786	212611 2183	109701 499
APPAREILS ET INSTALLATIONS POUR LA FIL- TRATION, L'EPURATION, LE DEPOUSSIERAGE; INSTALLATIONS DE SECHAGE	1000 F TONNE	116164 658	171991 1146	109920 738	158204 996	556279 3538	94147 406
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	399296	486517	439527	671672	1997012	540901
	1000 F TONNE	6667226 30630	7723670 34867	6348331 27273	7710403 34515	28449630 127285	8019778 31745
<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	419645 1144	473145 1138	614337 1518	486533 1055	1993660 4855	557039 1128
-PAR DEFORMATION ET MACHINES-OUTILS SPE- CIALES	1000 F TONNE	484469 3133	604450 4342	667046 4500	849256 4504	2605221 16479	653923 3903
MACHINES-OUTILS POUR LE TRAVAIL DU BOIS, DE L'EBONITE, DU LIEGE, DES OS	1000 F TONNE	160844 329	151528 299	103362 144	141398 203	557132 975	186826 261
OUTILS ET ACCESSOIRES DE MACHINES- OUTILS, OUTILLAGE DIAMANTE	1000 F TONNE	1273542 3055	1377461 3368	1177021 2838	1547167 3340	5375191 12601	1110897 4070
POMPES A AIR ET A VIDE ET LES COMPRES- SEURS DE TOUT GENRE	1000 F TONNE	2583639 8656	2480743 8392	2369125 9048	2163592 8058	9597099 33154	2787612 8894
<b>POMPES A LIQUIDES :</b>							
-MANUELLES	1000 F TONNE	5735 24	6001 24	6282 39	6160 29	24178 116	8388 43
-VOLUMETRIQUES	1000 F TONNE	71511 616	84926 609	50200 439	42917 288	249554 1952	33340 268
-CENTRIFUGES	1000 F TONNE	191271 1124	377831 1581	267290 1042	513525 2520	1349917 6267	343841 1825
-AUTRES	1000 F TONNE	27338 119	29272 113	27083 100	42881 223	126574 555	46226 218
-PARTIES ET PIECES DETACHEES	1000 F TONNE	213535 1230	158269 881	199421 1049	252172 1368	823397 4528	192637 1047
TRANSMISSIONS OLEO-HYDRAULIQUES ET PNEU- MATIQUES	1000 F TONNE	49948 153	43167 120	31968 96	38441 113	163524 482	41252 120
MATERIEL FRIGORIFIQUE INDUSTRIEL	1000 F TONNE	403216 2486	496117 3267	390893 2525	428870 2570	1719096 10848	516928 2964
MATERIEL FRIGORIFIQUE COMMERCIAL ET RE- FROIDISSEURS DE LAIT	1000 F TONNE	329810 2680	471968 3740	343359 2517	424121 2966	1569258 11903	417259 3038

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

	UNITE	PREMIER TRIMESTRE 1981	DEUXIEME TRIMESTRE 1981	TROISIEME TRIMESTRE 1981	QUATRIEME TRIMESTRE 1981	ANNEE 1981	PREMIER TRIMESTRE 1982
<b>CONSTRUCTIONS MECANIKES DIVERSES</b>							
REDUCTEURS, MULTIPLICATEURS ET VARIATEURS DE VITESSE	1000 F TONNE	721961 2974	884443 3243	806086 2845	983020 3472	3395510 12534	1009080 3497
AUTRES ENGRENAGES ET ORGANES DE TRANSMISSION	1000 F TONNE	310850 2379	311259 2491	244049 1968	291484 2314	1157642 9152	318646 2512
<b>ROBINETTERIE INDUSTRIELLE ET SPECIALE :</b>							
-EN ACIER	1000 F TONNE	91069 325	132341 351	131567 307	151952 331	506929 1314	103290 344
-EN FONTE	1000 F TONNE	22047 277	11886 105	7823 65	14776 93	56532 540	13237 86
-EN METAUX NON FERREUX	1000 F TONNE	70894 192	55781 108	30331 65	50378 97	207384 463	36432 78
ROBINETTERIE DE BATIMENT	1000 F TONNE	208159 654	170389 577	128878 470	165591 575	673017 2276	180846 673
RACCORDS ET ANALOGUES	1000 F TONNE	138685 1173	132030 1267	114584 983	126094 940	511393 4363	123065 832
MECANIQUE GENERALE ET DECOLLETAGE	1000 F TONNE	1590597 9999	1800103 9717	1522807 7355	1788399 9131	6701906 36202	2016785 9536
MATERIEL DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE	1000 F TONNE	229146 1781	288416 2172	200315 1602	290341 2256	1008218 7811	266700 2048
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	900252	867141	1188163	861614	3817170	753178
	1000 F TONNE	4283660 19754	4653789 20031	4374803 15681	4723649 19209	18035701 74855	4821259 19806
<b>MATERIEL DE LEVAGE, DE MANUTENTION, DE PESAGE ET DE GENIE CIVIL</b>							
TREUILS, CABESTANS, PALANS, CRICS ET VERINS	1000 F TONNE	136662 807	177991 978	140318 690	121924 536	576895 3011	107496 447
GRUES FIXES, PONTS ROULANTS, PONTS PORTATIQUES ET SIMILAIRES	1000 F TONNE	219653 2173	437803 4526	394489 3841	629377 5723	1681322 16063	576748 6766
GRUES MOBILES	1000 F TONNE	17367 294	50204 673	46016 788	21617 158	135204 1913	48853 625
ASCENSEURS, ESCALIERS ROULANTS ET SIMILAIRES (SAUF MATERIEL DE CHANTIER)	1000 F TONNE	426346 2279	500507 2920	456810 2918	641458 4054	2025121 12171	517211 3220
ENGINS DE MANUTENTION	1000 F TONNE	621119 6453	720267 7372	595085 5550	670303 5783	2606774 25158	552718 5163
BALANCES, PONTS ET AUTRES APPAREILS ET INSTRUMENTS DE PESAGE	1000 F TONNE	103995 367	95535 408	92241 278	101429 325	393200 1378	113342 308
MATERIEL DE GENIE CIVIL	1000 F TONNE	4753634 31217	5028659 30663	4791633 27142	4714605 28285	19288531 117307	4988224 28941
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	853274	681347	633912	763541	2932074	960813
	1000 F TONNE	7132050 43590	7692313 47540	7150504 41007	7664254 44864	29639121 177001	7865403 45470
<b>EQUIPEMENTS SPECIFIQUES ET INSTALLATIONS INDUSTRIELLES COMPLETES</b>							
- POUR INDUSTRIES EXTRACTIVES ET CONNEEXES	1000 F TONNE	143367 2296	141887 2272	180276 2869	219201 2637	684731 10074	159945 1705

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

	UNITE	PREMIER TRIMESTRE 1981	DEUXIEME TRIMESTRE 1981	TROISIEME TRIMESTRE 1981	QUATRIEME TRIMESTRE 1981	ANNEE 1981	PREMIER TRIMESTRE 1982
- POUR INDUSTRIES ALIMENTAIRES	1000 F TONNE	415712 3077	383202 3317	348028 2066	440645 3986	1587587 12446	406530 2031
- POUR BOULANGERIE, PATISSERIE, CHARCUTERIE, BOUCHERIE, DEBITS DE BOISSONS ET GRANDES CUISINES	1000 F TONNE	300331 1114	313645 1204	244111 974	225867 808	1083954 4100	284949 981
- POUR INDUSTRIES CHIMIQUES	1000 F TONNE	421056 2624	418957 2826	448934 1957	491763 2229	1780710 9636	463309 1706
- POUR LE TRAITEMENT DES EAUX, DES BOUES ET DES IMMONDICES	1000 F TONNE	133646 1061	153529 1226	121655 798	122440 920	531270 4005	158033 1165
- POUR LE CONDITIONNEMENT ET L'EMBALLAGE ET LA DISTRIBUTION AUTOMATIQUE	1000 F TONNE	459978 1305	573554 1498	442776 1717	472791 3008	1949099 7528	607155 2035
- POUR LA FABRICATION ET LE TRAVAIL DU VERRE ET DES OUVRAGES EN VERRE	1000 F TONNE	113880 351	96215 358	104442 134	118171 343	432708 1186	79798 266
- POUR L'INDUSTRIE DU PAPIER, DU CARTON, DE L'IMPRIMERIE ET DES ARTS GRAPHIQUES	1000 F TONNE	240754 565	219629 562	200032 397	222227 468	882642 1992	169994 388
- POUR L'INDUSTRIE DU CAOUTCHOUC ET DES MATIERES PLASTIQUES	1000 F TONNE	79063 94	81237 107	40409 55	91330 102	292039 358	79924 69
- POUR L'INDUSTRIE SIDERURGIQUE ET LA FONDERIE	1000 F TONNE	257100 2007	247251 1013	422628 1276	904924 2481	1831903 6777	301874 1605
- POUR LES INDUSTRIES DES MINERAUX NON METALLIQUES (1)	1000 F TONNE	218336 1850	364285 3403	224780 1571	303208 3642	1110609 10466	182467 2742
- POUR LES INDUSTRIES NON DENOMMEES AILLEURS (2)	1000 F TONNE	348602 2379	440120 2900	383541 2418	429062 2863	1601325 10560	328697 2150
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F TONNE	401390	450310	308342	353078	1513120	336981
	1000 F TONNE	3533215 18723	3883821 20688	3469954 16232	4394707 23487	15281697 79128	3559656 16843
<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	2506673 19745	2546645 19720	1575882 11441	1714129 13345	8343329 64251	2010896 13840
MATERIEL DE RECOLTE ET DE BATTAGE, DE SELECTION ET DE CONDITIONNEMENT APRES RECOLTE ET DIVERS	1000 F TONNE	2352321 20159	2719413 19288	1965217 13441	2303489 18187	9340440 71075	2694291 18306
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F TONNE	93448	85068	73440	88784	340740	64772
	1000 F TONNE	4952442 39904	5351128 39008	3614539 24882	4106402 31532	18024509 135326	4769959 32146
<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	339216 1986	347049 1951	294339 1797	326637 1838	1307241 7572	395221 2327
MACHINES A ECRIRE, DE BUREAU, STATISTIQUES, COMPTABLES, ETC... - AUTRES APPAREILS DE FINE MECANIQUE, ET DIVERS	1000 F TONNE	845551 724	1096899 630	663456 536	1028423 480	3634329 2370	1019512 304
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F TONNE	82751	95498	81242	104198	363689	64964
	1000 F TONNE	1267518 2710	1539446 2581	1039037 2333	1459258 2318	5305259 9942	1479697 2631

(1) BRIQUETTERIES, 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	PREMIER TRIMESTRE 1981	DEUXIEME TRIMESTRE 1981	TROISIEME TRIMESTRE 1981	QUATRIEME TRIMESTRE 1981	ANNEE 1981	PREMIER TRIMESTRE 1982
<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	3109918 5629	3480553 7334	3629938 6777	3997729 7492	14218138 27232	3832458 6254
	1000 F TONNE	3109918 5629	3480553 7334	3629938 6777	3997729 7492	14218138 27232	3832458 6254
<b>INDUSTRIE AERONAUTIQUE</b>							
AVIONS ET AUTRES ENGINS VOLANTS, Y COM- PRIS LES TRAVAUX A FACON ET LES REPARA- TIONS	1000 F	3328726	4774631	3720178	4176701	16000236	4097633
	1000 F	3328726	4774631	3720178	4176701	16000236	4097633
<b>MATERIEL ELECTRIQUE D'EQUIPEMENT</b>							
MACHINES ELECTRIQUES ROTATIVES	1000 F TONNE	801564 1523	826387 2101	876828 2553	1148179 1781	3652958 7958	1093507 2021
TRANSFORMATEURS INDUSTRIELS	1000 F TONNE	760273 11652	928574 9271	1050758 11951	1273757 14225	4013362 47099	812173 9372
CONVERTISEURS STATIQUES - CONDENSATEURS INDUSTRIELS - ELECTRO-AIMANTS	1000 F TONNE	278923 707	289668 722	306313 733	438737 1076	1313641 3238	468617 1077
<b>APPAREILLAGE ELECTRIQUE INDUSTRIEL :</b>							
-HAUTE TENSION	1000 F TONNE	267205 597	293815 606	256374 523	236188 469	1053582 2195	284563 551
-BASSE TENSION (Y COMPRIS LES RELAIS)	1000 F TONNE	688021 3375	889609 4164	850849 4158	1041063 4711	3469542- 16408	845822 4268
ENSEMBLES PREFABRIQUES HAUTE ET BASSE TENSION	1000 F TONNE	466162 1408	445916 1324	434195 1271	491142 1374	1837415 5377	495748 1170
APPAREILS DE COMMANDE , POTENTIOMETRES ET RHEOSTATS	1000 F TONNE	217595 318	209279 273	178753 209	196244 273	801871 1073	203183 340
FOURS INDUSTRIELS ET DE LABORATOIRE	1000 F TONNE	613295 5790	473670 5206	498853 4367	594886 5520	2180704 20883	619508 5337
MACHINES ET APPAREILS DE SOUDAGE ET DE DECOUPAGE	1000 F TONNE	51538 89	45481 84	63965 75	90769 85	251753 333	124561 65
ELECTRODES ET AUTRES PRODUITS D'APPORT	1000 F TONNE	179795 2109	161803 2015	151428 1593	171428 1665	664454 7382	160227 1846
ISOLANTS POUR L'ELECTRICITE	1000 F TONNE	127117 303	128269 304	122911 314	127107 317	505404 1238	141448 346
FILS ET CABLES ELECTRIQUES - TUBES POUR CANALISATIONS	1000 F TONNE	3110027 33676	3328617 36936	2657622 26618	3348761 33577	12445027 130807	3007010 30934
MATERIEL D'ECLAIRAGE INDUSTRIEL ET PU- BLIC	1000 F TONNE	590345 4162	660568 4587	493104 3172	590374 2783	2334391 14704	586890 2928
AUTRE MATERIEL ELECTRIQUE D'EQUIPEMENT	1000 F TONNE	398942 1496	405578 1590	334634 1181	440854 1579	1580008 5846	347110 981
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	1695933	1871111	1536557	1809494	6913095	1639225
	1000 F TONNE	10246735 67205	10958345 69183	9813144 58718	11998983 69435	43017207 264541	10829592 61236

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

	UNITE	PREMIER TRIMESTRE 1981	DEUXIEME TRIMESTRE 1981	TROISIEME TRIMESTRE 1981	QUATRIEME TRIMESTRE 1981	ANNEE 1981	PREMIER TRIMESTRE 1982
<b>TELECOMMUNICATIONS, ELECTRONIQUE PROFESSIONNELLE, AUTOMATION</b>							
APPAREILS ET INSTALLATIONS DE TELECOMMUNICATIONS POUR LA TELEPHONIE ET LA TELEGRAPHIE	1000 F TONNE	5377800 1914	6254191 2537	5284606 1783	6766223 2977	23682820 9211	6169952 1858
APPAREILS ET INSTALLATIONS D'EMISSION ET DE TRANSMISSION POUR TELECOMMUNICATIONS	1000 F TONNE	361027 59	470741 65	416103 69	628067 80	1875938 273	669504 96
APPAREILS ELECTRIQUES DE SIGNALISATION ACOUSTIQUE ET VISUELLE	1000 F TONNE	387665 1522	394858 3538	323198 1681	445130 2710	1550851 9451	454987 2986
INFORMATIQUE ET CONTROLE INDUSTRIEL	1000 F TONNE	957981 201	1158835 496	1044359 573	1543557 1411	4704732 2681	1235305 201
APPAREILS D'ELECTRICITE MEDICALE ET TOUS AUTRES APPAREILS A RADIATIONS	1000 F TONNE	742597 465	670007 348	634987 355	667135 284	2714726 1452	758423 1784
COMPOSANTS ACTIFS ET PASSIFS	1000 F TONNE	986936 3	972686 0	802195 0	976328 0	3738145 3	1026992 160
ELECTRONIQUE PROFESSIONNELLE	1000 F TONNE	532431 94	769159 175	524103 265	1148055 153	2973748 687	724526 280
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	963699	1427019	1334523	1259346	4984587	1421272
	1000 F TONNE	10310136 4258	12117496 7159	10364074 4726	13433841 7615	46225547 23758	12460961 7365
<b>MATERIEL ELECTRIQUE DE CONSOMMATION ELECTRONIQUE POUR LE GRAND PUBLIC</b>							
PETIT MATERIEL D'INSTALLATION	1000 F TONNE	636897 7574	615406 7104	493531 5757	551366 7030	2297200 27465	587388 7084
APPAREILS ELECTRODOMESTIQUES - APPAREILS TOURNANTS	1000 F TONNE	94327 296	85767 216	69243 198	91951 261	341288 971	89159 242
MACHINES A LAVER, A USAGE DOMESTIQUE	1000 F TONNE PIECE	128780 539 48649	127147 537 46845	126490 480 57142	232407 684 112949	614824 2240 265585	131157 435 48008
APPAREILS ELECTROTHERMIQUES DOMESTIQUES	1000 F TONNE	417564 3284	487277 3422	414413 2864	705231 4535	2024485 14105	467515 2722
RECEPTEURS DE TELEVISION (PORTATIFS, DOMESTIQUES "NOIR ET BLANC" ET "COULEUR")	1000 F TONNE PIECE	2633789 5517 208849	2019660 4429 167008	2076803 4641 172020	2385122 5294 199069	9115374 19881 746946	2101164 4936 175602
RECEPTEURS DE RADIO DE TOUS GENRES, ELECTROPHONES, ENREGISTREURS, PICK-UP ET TOURNE DISQUES(1)	1000 F TONNE PIECE	2132185 4609 342679	2203025 3717 364584	2097161 3422 292264	2653871 4655 357166	9086242 16403 1356693	2560265 4049 290054
ARTICLES DE LUSTRIERIE, LEURS PARTIES ET PIECES	1000 F TONNE	572716 2597	474001 2078	431022 1689	500733 2102	1978472 8466	519439 2152
AUTRES ARTICLES D'ECLAIRAGE INTERIEUR	1000 F TONNE	950041 1416	996301 1483	851536 1222	1156020 1783	3953898 5904	1158224 1632
PILES ET ACCUMULATEURS	1000 F TONNE	1300652 11537	1532143 13790	1232513 10997	1603289 15872	5668597 52196	1641928 14020
AUTRE MATERIEL N.D.A.	1000 F TONNE	328619 89	217828 488	138456 31	160937 77	845840 685	153074 63
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	154250	152263	114388	148370	569271	146774
	1000 F TONNE	9349820 37458	8910818 37264	8045556 31301	10189297 42293	36495491 148316	9556087 37335
<b>TOTAL GENERAL :</b>	1000 F TONNE	152279377 1468946	174548788 1643448	141627404 1322388	184161362 1588300	652616931 6023082	180669086 1523567

(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 PERTES
				COMBUSTIBLES SOLIDES	COMBUSTIBLES LIQUIDES	GAZ						
	ENTREPRISES PUBL.	ENTREPRISES PRIV.										
1978	124	3595	311	860	1361	785.3	41	989.3	4030	440.2	671.7	3738
1979	145	3680	312	993	1251	857.4	48	901.2	4137	561.4	663.7	4035
1980	146	3811	1018	1018	1432	717.2	74	964.6	4251	523.7	743.3	4032
1981	116	3628	271	1140	1101	647.6	89	1018.3	4015	475.3	438.7	4051
<b>1981</b>												
AVRIL	118	3314	260	1230	968	759.5	72	646.8	3692	603.2	353.1	3942
MAI	95	3447	264	1077	877	634.6	83	1116.5	3805	512.6	521.6	3796
JUIN	94	3355	243	970	875	557.0	92	1180.5	3693	493.7	379.6	3807
JUILLET	50	2974	231	1008	521	399.0	97	1213.1	3255	312.4	296.9	3270
AOUT	40	3081	219	1000	702	382.0	80	1161.0	3340	484.3	292.4	3531
SEPTEMBRE	89	3509	238	1116	1216	518.6	64	901.1	3838	427.4	378.5	3884
OCTOBRE	114	3777	297	1135	1487	494.4	89	965.6	4180	579.0	390.5	4376
NOVEMBRE	129	4074	315	1165	1560	480.8	100	1193.9	4517	375.5	549.7	4343
DECEMBRE	136	4254	309	1337	1513	484.3	106	1243.1	4699	470.1	483.5	4685
<b>1982</b>												
JANVIER	143	4248	258	1362	1458	470.7	95	1244.5	4649	489.5	468.1	4671
FEBVRIER	127	3501	233	1378	1189	462.5	76	737.4	3861	546.3	309.1	4098
MARS	145	3697	233	1563	1543	396.6	91	468.5	4075	663.5	438.8	4300
AVRIL	110	3630	239	1463	1062	416.4	75	947.8	3979	348.6	278.3	4049
MAI	86	3458	243	1142	904	398.9	76	1247.1	3787	298.9	248.2	3838
JUIN	57	3533	211	1226	940	373.6	71	1177.9	3802	340.4	335.4	3807
JUILLET	32	3065	181	1214	412	269.3	89	1281.3	3065	302.1	311.5	3268
AOUT	51	3265	198	1118	591	299.4	76	1457.5	3513	249.8	275.7	3487
SEPTEMBRE	79	3384	222	-	-	-	70	1075.3	3684	450.3	290.4	3844

## DISTRIBUTION D'EAU

	VOLUME D'EAU CAPTE (1.000 M3)	VOLUME D'EAU CEDE PAR DES TIERS (1.000 M3)	TOTAL (1.000 M3)	VOLUME D'EAU CEDE A D'AUTRES SOCIETES ET PERTES (1.000 M3)	VOLUME DISPONIBLE POUR LA DISTRIBUTION (1.000 M3)
1978	47400	10244	57644	14494	43151
1979	48230	10581	58810	15121	43689
1980	49228	10544	59772	15356	44417
1981	49361	10427	59788	15497	44291
<b>1981</b>					
AVRIL	48691	10532	59223	15174	44048
MAI	52282	10704	62985	16217	46768
JUIN	48832	10245	58877	15029	43847
JUILLET	46499	9805	56304	14595	41709
AOUT	48200	10536	58736	15173	43564
SEPTEMBRE	51607	10865	62472	16128	46344
OCTOBRE	50874	10163	61037	15529	45507
NOVEMBRE	48293	10156	58449	14996	43453
DECEMBRE	51383	11195	62579	17969	44610
<b>1982</b>					
JANVIER	52214	11236	63450	16174	47276
FEBVRIER	47725	9337	57062	14126	42936
MARS	53436	10955	64391	16416	47975
AVRIL	50451	10643	61039	15536	45557
MAI	50752	10181	60933	15714	45218
JUIN	52492	10961	63452	16217	47235
JUILLET	50525	10861	61386	15852	45534

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



## III. EMPLOI

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

	UNITE	ANNEE	JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL	MAI
		1981	1982	1982	1982	1982	1982
<b>INDUSTRIE EXTRACTIVES</b>							
MINES DE HOUILLE : PRESENTS (2)	EMPL.	713	719	716	714	712	714
	OUVR.	15004	16242	16204	16480	15616	15508
	100 H.	3042	3218	3087	3470	3232	2776
MINES DE HOUILLE : INSCRITS (3)							
-A) BELGES	EMPL.	-	-	-	-	-	-
	OUVR.	-	11904	11942	12006	12007	12022
	100 H.	-	-	-	-	-	-
-B) ETRANGERS	EMPL.	-	-	-	-	-	-
	OUVR.	-	8154	8112	8087	8043	8025
	100 H.	-	-	-	-	-	-
CARRIERES	EMPL.	614	603	600	611	596	603
	OUVR.	2977	2915	2912	2951	2949	2913
	100 H.	3632	2425	3194	4140	4172	3553
CHAUX, CALCAIRE ET DERIVES	EMPL.	737	781	711	712	719	715
	OUVR.	2861	2629	2704	2749	2778	2758
	100 H.	3794	3339	3519	3980	3969	3480
<b>INDUSTRIES ALIMENTAIRES</b>							
CONFITURE	EMPL.	146	150	136	137	146	140
	OUVR.	455	468	343	358	373	316
	100 H.	627	596	480	493	501	390
MARGARINE	EMPL.	705	691	691	691	691	689
	OUVR.	564	520	524	515	522	521
	100 H.	782	713	705	805	726	633
HUILES VEGETALES ET ANIMALES	EMPL.	499	509	509	509	508	509
	OUVR.	804	836	839	832	834	838
	100 H.	1063	1145	1113	1342	1149	1036
ALIMENTS COMPOSES POUR ANIMAUX	EMPL.	1434	1396	1400	1351	1382	-
	OUVR.	3189	3111	3100	3098	3079	-
	100 H.	4629	4611	4490	5069	4674	-
AUTRES INDUSTRIES ALIMENTAIRES (4)	EMPL.	5353	5108	5220	5261	5275	5342
	OUVR.	17723	16839	17159	17100	17123	17325
	100 H.	23391	23387	22519	25376	23420	20858
INDUSTRIE DU TABAC	EMPL.	1499	1490	1493	1486	1478	1488
	OUVR.	4791	4679	4660	4653	4622	4644
	100 H.	5706	5689	5439	6149	5569	5124

(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 1981	JANVIER 1982	FEVRIER 1982	MARS 1982	AVRIL 1982	MAI 1982
<b>INDUSTRIE TEXTILE</b>							
<b>1. FILATURE :</b>							
- COTON: COTON FIN (3)	EMPL. OUVR. 100 H.	340 2951 1323	354 2934 1349	357 2906 1360	351 2948 1617	350 2931 1469	348 2951 1343
- CARDES FILEUSES (3)	EMPL. OUVR. 100 H.	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -
- COCONS (3)	EMPL. OUVR. 100 H.	- 32 2	- 29 2	2 28 2	4 37 2	- 25 1	- 24 -
- LAINE CARDEE	EMPL. OUVR. 100 H.	256 2048 2826	263 2074 2848	263 2074 2688	258 2072 3058	260 2161 2867	260 2056 2494
- LAINE PEIGNEE	EMPL. OUVR. 100 H.	681 4522 4978	646 4217 6387	646 4320 4780	648 4320 5175	639 4335 5121	641 4315 4285
- LIN ET CHANVRE (3)	EMPL. OUVR. 100 H.	70 969 47	72 1040 59	72 1048 63	70 1066 68	71 1070 56	71 1054 49
- JUTE	EMPL. OUVR. 100 H.	73 717 897	74 648 774	74 636 851	73 628 880	73 621 876	72 608 736
- FILATURE ET CORDERIE DE FIBRES DURES	EMPL. OUVR. 100 H.	62 520 631	60 461 546	60 463 566	62 473 684	62 484 656	63 473 542
<b>2. TISSAGE</b>	EMPL. OUVR. 100 H.	4118 20807 25475	3962 19991 25828	3962 20030 25898	3955 19915 28808	3899 19934 26121	3886 19816 23233
<b>3. BONNETERIE</b>	EMPL. OUVR. 100 H.	849 7921 8924	822 7551 8847	821 7534 8840	815 7537 10330	804 7530 9296	799 7521 8448
<b>4. AUTRES INDUSTRIES :</b>							
- LAVAGE ET CARBONISAGE DE LA LAINE	EMPL. OUVR. 100 H.	36 306 358	32 264 361	34 273 346	34 271 341	33 291 438	33 288 338
- PEIGNAGE DE LA LAINE	EMPL. OUVR. 100 H.	84 523 658	90 521 688	91 521 642	89 521 733	81 522 710	79 518 620
- FILETERIES (2)	EMPL. OUVR. 100 H.	128 367 507	119 392 565	119 388 527	119 388 599	117 388 531	116 388 469
- OUATE	EMPL. OUVR. 100 H.	54 236 327	54 217 325	54 234 324	54 252 370	54 249 346	55 252 314
- FEUTRE	EMPL. OUVR. 100 H.	77 287 343	76 276 332	75 277 323	73 275 384	72 275 376	72 274 328
- RUBANERIE	EMPL. OUVR. 100 H.	181 958 1124	181 951 1217	179 959 1225	181 979 1422	190 999 1359	190 999 1124

(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) LES CHIFFRES DU MOIS D'AOUT COUVRENT EGALEMENT LE MOIS DE JUILLET

(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	JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL	MAI
		1981	1982	1982	1982	1982	1982
<b>CHAUSSURES, VETEMENT ET CONFECTION</b>							
CHAUSSURES	EMPL.	196	186	187	165	164	164
	OUVR.	1798	1743	1721	1706	1708	1705
	100 H.	1893	2003	2137	2376	2006	1775
PANTOUFLES	EMPL.	29	27	27	27	27	26
	OUVR.	312	299	300	300	300	305
	100 H.	375	329	317	384	360	338
GANTERIES MAROQUINERIES ET ARTICLES EN CUIR N.D.A.	EMPL.	188	174	172	172	171	173
	OUVR.	990	893	896	909	896	890
	100 H.	1152	974	1087	1124	1005	1165
VETEMENT ET CONFECTION (2)	EMPL.	3982	3707	3705	3709	3706	3696
	OUVR.	31551	29952	30016	30185	30230	30224
	100 H.	35806	35502	36962	42768	37654	31164
<b>BOIS, PAPIER</b>							
SCIAGE, ETC...	EMPL.	412	397	400	399	388	380
	OUVR.	2261	2096	2101	2081	2108	2093
	100 H.	2720	1934	2413	2987	2937	2662
BOIS ET INDUSTRIES CONNEXES (2)	EMPL.	3920	3788	3797	3745	3728	3718
	OUVR.	25652	24859	24764	24592	24466	24378
	100 H.	32468	31363	31962	36782	33317	28985
MEUBLES	EMPL.	1899	1849	1850	1818	1810	1807
	OUVR.	12895	12606	12558	12429	12416	12415
	100 H.	16491	16432	16441	18966	17123	14525
SIEGES	EMPL.	632	620	625	617	621	621
	OUVR.	4373	4271	4306	4263	4242	4214
	100 H.	5293	5342	5402	6280	5304	4791
MENUISERIE	EMPL.	528	498	495	487	472	474
	OUVR.	3468	3262	3189	3164	3062	3050
	100 H.	4194	3257	3619	4359	4073	3869
BOISSELLERIE	EMPL.	179	179	178	177	177	177
	OUVR.	1024	998	972	976	970	956
	100 H.	1257	1241	1241	1234	1221	1028
CAISSERIE ET TONNELLERIE	EMPL.	129	119	120	120	122	121
	OUVR.	684	601	614	616	630	625
	100 H.	836	698	741	841	820	725
CONTREPLAQUES, PANNEAUX BLOCS OU PANNEAUX LAMELLES, PANNEAUX COMPRIMES	EMPL.	366	345	348	350	352	344
	OUVR.	2229	2190	2195	2213	2210	2196
	100 H.	3089	3117	3198	3615	3390	2885
AUTRES ACTIVITES	EMPL.	185	178	181	176	174	174
	OUVR.	981	931	930	931	936	922
	100 H.	1309	1276	1319	1488	1387	1182
PAPIER (PRODUCTION)	EMPL.	1662	1646	1648	1602	1592	1607
	OUVR.	5509	5360	5366	5282	5279	5233
	100 H.	7816	8013	7520	8375	7688	7184
PAPIER (TRANSFORMATION)	EMPL.	2446	2401	2391	2398	2348	2360
	OUVR.	8354	8074	8053	8079	8020	8014
	100 H.	10720	10619	10401	11974	10828	9819

(1) LES UNITES PORTENT RESPECTIVEMENT SUR LE NOMBRE D'EMPLOYES ET D'OUVRIERS INSCRITS SUR L'ETAT DE PAIEMENT COMPRENANT LE 15 OU 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	JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL	MAI
		1981	1982	1982	1982	1982	1982
TANNERIE	EMPL.	111	108	108	107	102	107
	OUVR.	732	724	715	732	731	735
	100 H.	976	997	942	1176	1097	963
CAOUTCHOUC	EMPL.	1693	1672	1656	1649	1652	1653
	OUVR.	4413	4219	4236	4204	4237	4270
	100 H.	5748	5837	5108	6256	5937	5284
<b>INDUSTRIES CHIMIQUES</b>							
SAVON	EMPL.	2498	2539	2544	2534	2512	2498
	OUVR.	2668	2705	2717	2690	2662	2634
	100 H.	3684	3657	3695	3995	3746	3493
AUTRES INDUSTRIES CHIMIQUES (2) (3)	EMPL.	16400	16688	16325	16411	16380	16347
	OUVR.	25234	24472	23652	24332	24024	23911
	100 H.	33554	34396	31117	38194	29141	30062
<b>INDUSTRIE DES DERIVES DU PETROLE ET DU CHARBON</b>							
RAFFINERIES DE PETROLE	EMPL.	1297	1301	1305	1294	1268	1263
	OUVR.	1556	1516	1508	1503	1483	1473
	100 H.	2093	2231	1966	2215	1996	1888
AGGLOMERES DE HOUILLE	EMPL.	3	3	3	3	3	3
	OUVR.	13	11	10	11	12	8
	100 H.	20	21	19	18	25	12
COKERIES	EMPL.	293	325	314	317	315	316
	OUVR.	2543	2677	2682	2679	2680	2666
	100 H.	3440	3837	3454	3509	3670	3493
<b>INDUSTRIE METALLURGIQUE</b>							
SIDERURGIE EXCEPTE LES USINES PRODUISANT UNIQUEMENT DES ACIERS DE MOULAGE	EMPL.	8130	8337	8351	8332	8327	8326
	OUVR.	34449	34054	33932	33995	33816	33717
	100 H.	45228	46467	38902	26211	45342	42965
SIDERURGIE USINES PRODUISANT UNIQUEMENT DES ACIERS DE MOULAGE	EMPL.	279	264	265	264	-	-
	OUVR.	1091	1039	1039	1047	-	-
	100 H.	1379	1285	1347	1514	-	-
METAUX NON FERREUX ET LEURS ALLIAGES	EMPL.	3760	3645	3632	3629	3646	-
	OUVR.	11125	10417	10346	10357	10376	-
	100 H.	13779	13804	13306	14968	14465	-
FONDERIES DE METAUX NON FERREUX	EMPL.	240	216	213	219	215	219
	OUVR.	1100	1013	1017	1050	1044	1075
	100 H.	1318	1287	1338	1544	1439	1273
FABRICATIONS METALLIQUES (2)	EMPL.	70803	69351	69303	68345	68207	68153
	OUVR.	208407	201293	201162	196985	196505	195988
	100 H.	257284	285847	261882	277024	271352	239016
ACIERIES DE MOULAGE	EMPL.	712	762	763	740	745	743
	OUVR.	2126	2055	2081	2082	2120	2125
	100 H.	2906	2847	2735	3068	3136	2938
FONDERIES DE FER	EMPL.	442	417	421	427	454	437
	OUVR.	2400	2344	2333	2298	2406	2366
	100 H.	3015	3002	2849	3220	3317	2809
TREFILERIE, ETIRAGE, LAMINAGE A FROID, ETC...	EMPL.	2183	2139	2132	2129	2130	2121
	OUVR.	9931	9689	9655	9609	9620	9623
	100 H.	12403	12153	11835	13027	13573	11625
FORGE, ESTAMPE, GROS EMBOUTISSAGE ET INDUSTRIES CONNEXES	EMPL.	962	1003	1019	1015	991	987
	OUVR.	3802	3696	3726	3718	3699	3699
	100 H.	4390	4538	4354	5032	5087	4380

(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	JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL	MAI
		1981	1982	1982	1982	1982	1982
TRAVAIL DE LA TOLE ET FABRICATION METALLIQUES DIVERSES	EMPL.	2284	2164	2130	2079	2084	2120
	OUVR.	10969	10721	10724	10517	10581	10594
	100 H.	13367	13751	13690	13618	13354	13215
ACCESSOIRES METALLIQUES DU BATIMENT	EMPL.	3767	3615	3605	3606	3550	3471
	OUVR.	13510	12466	12467	12272	12252	12004
	100 H.	16287	15484	15120	17032	16208	13492
PONTS, CHARPENTES, CHAUDRONNERIES ET CHAUDIERES	EMPL.	3157	3230	3257	3208	3240	3234
	OUVR.	10129	10008	10208	10040	10039	9844
	100 H.	12910	12536	12701	13150	14583	12386
CONSTRUCTION NAVALE	EMPL.	2025	2031	2032	1492	1488	1523
	OUVR.	7901	7718	7565	5013	4995	4929
	100 H.	8431	10394	9913	7310	7341	6009
MATERIEL DE CHEMIN DE FER ET TRAMWAYS	EMPL.	709	724	721	709	686	711
	OUVR.	2365	2490	2475	2424	2445	2397
	100 H.	3127	3550	3321	3686	3717	2866
AUTOMOBILE, CYCLE ET INDUSTRIES CONNEXES	EMPL.	8284	8077	8079	8061	8071	8025
	OUVR.	45581	44621	44565	44579	44440	44382
	100 H.	56460	64636	62815	70006	64070	55310
MACHINES MOTRICES, PNEUMATIQUES ET HYDRAULIQUES	EMPL.	3681	3700	3760	3710	3738	3726
	OUVR.	6630	6650	6909	6758	6701	6684
	100 H.	8674	8891	8924	9554	9276	8116
MACHINES-OUTILS ET INDUSTRIES CONNEXES	EMPL.	1824	1801	1780	1792	1718	1771
	OUVR.	4637	4575	4474	4550	4357	4434
	100 H.	5943	6101	5224	6616	6039	5507
MACHINES TEXTILES ET ACCESSOIRES	EMPL.	1048	1012	997	999	970	989
	OUVR.	3358	3200	3160	3175	3094	3130
	100 H.	4214	4425	4066	4479	4358	3957
CONSTRUCTIONS MECANIQUES DIVERSES	EMPL.	2759	2617	2603	2609	2614	2619
	OUVR.	8325	7823	7823	7853	7888	7834
	100 H.	10756	10417	9941	11075	11237	9701
APPAREILS DE LEVAGE, MANUTENTION ET PESAGE	EMPL.	3433	3325	3365	3299	3300	3382
	OUVR.	8139	7993	8174	7849	7927	8204
	100 H.	10628	10895	10085	10666	10631	10177
APPAREILS ET INSTALLATIONS POUR DIVERSES INDUSTRIES	EMPL.	4389	4259	4207	4157	4148	4109
	OUVR.	11099	10659	10541	10595	10302	10287
	100 H.	14211	13915	13734	14569	13889	12773
CONSTRUCTION ELECTRIQUE	EMPL.	23868	23296	23261	23178	23162	23062
	OUVR.	45408	43056	42812	42086	42197	41939
	100 H.	55272	53927	57575	56258	56570	50177
APPAREILS DE MESURE, DE LABORATOIRE, ETC	EMPL.	782	721	713	716	727	728
	OUVR.	1614	1375	1370	1375	1380	1390
	100 H.	1970	1871	1810	2045	1886	1654
ARMES ET MUNITIONS	EMPL.	2223	2135	2131	2092	2087	2094
	OUVR.	6112	5894	5853	5780	5894	5936
	100 H.	6927	6994	6064	7276	7362	6481
INDUSTRIE AERONAUTIQUE	EMPL.	2273	2323	2327	2327	2304	2301
	OUVR.	4372	4260	4247	4212	4168	4167
	100 H.	5392	5521	5124	5337	5817	4995

(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	JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL	MAI
		1981	1982	1982	1982	1982	1982
<b>INDUSTRIES DES PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES</b>							
TERRE CUITE	EMPL.	314	266	243	245	242	239
	OUVR.	2477	1900	1839	1967	2179	2080
	100 H.	2476	752	1040	1963	2692	2593
VERRE	EMPL.	3627	3481	3467	3444	3422	3358
	OUVR.	12329	11977	11945	11619	11492	11494
	100 H.	15913	15474	14921	16749	16234	15057
CIMENT	EMPL.	841	820	788	813	813	811
	OUVR.	2234	2208	2173	2168	2150	2130
	100 H.	2794	2717	2614	2951	2813	2653
CERAMIQUE	EMPL.	773	720	718	669	708	706
	OUVR.	3560	3354	3358	3138	3338	3349
	100 H.	4464	4247	4302	4248	4785	4083
TRANSFORMATION DES MATIERES PLASTIQUES (2)	EMPL.	4174	4089	4070	4132	4073	4069
	OUVR.	12985	12638	12746	12661	12840	12829
	100 H.	16884	16834	16881	18032	21033	16088
<b>CONSTRUCTION (3)</b>							
<b>-TRAVAUX PUBLICS :</b>							
- GROS-OEUVRE	EMPL.	-	-	-	-	-	-
	OUVR.	-	-	-	-	-	-
	100 H.	-	-	-	-	-	-
- PARACHEVEMENT	EMPL.	-	-	-	-	-	-
	OUVR.	-	-	-	-	-	-
	100 H.	-	-	-	-	-	-
<b>-TRAVAUX PRIVES :</b>							
- GROS-OEUVRE	EMPL.	-	-	-	-	-	-
	OUVR.	-	-	-	-	-	-
	100 H.	-	-	-	-	-	-
- PARACHEVEMENT	EMPL.	-	-	-	-	-	-
	OUVR.	-	-	-	-	-	-
	100 H.	-	-	-	-	-	-
<b>-TOTAL :</b>	EMPL.	15404	14616	14555	14465	14408	-
	OUVR.	105591	94671	94058	94190	93274	-
	100 H.	116677	54710	90913	118895	83914	-
ELECTRICITE (4)	EMPL.	16077	15912	15905	15911	16088	15882
	OUVR.	2139	2084	2085	2080	2013	2011
	100 H.	2897	2716	2699	2811	4643	2557
DISTRIBUTION DE GAZ (5)	EMPL.	5277	5268	5268	5246	5107	-
	OUVR.	-	-	-	-	-	-
	100 H.	-	-	-	-	-	-
DISTRIBUTION DE L'EAU	EMPL.	2928	2909	2912	2912	2908	2902
	OUVR.	4463	4399	4398	4375	4394	4353
	100 H.	6611	6495	6551	6848	6572	6228

(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

	UNITE	ANNEE	JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL	MAI
		1981	1982	1982	1982	1982	1982
<b>INDUSTRIES MANUFACTURIERES</b>							
1. INDUSTRIES ALIMENTAIRES (2)	EMPL.	6044	6252	5985	6045	5998	5843
	OUVR.	17562	17407	17245	17273	17228	17509
	100 H.	24924	23976	22897	26023	24337	23113
2. FABRICATION DES BOISSONS	EMPL.	4610	4823	4475	4484	4578	4501
	OUVR.	10567	10132	9876	10027	9993	10121
	100 H.	14512	13254	12720	14509	14168	13171
3. FABRICATION DE FILS ET FIBRES ARTIF. ET SYNTH. PREPARATION DE MAT. TEXTILES (AUTRES QUE LA LAINE) ET DIVERS	EMPL.	1435	1370	1369	1343	1343	1338
	OUVR.	7533	7317	7201	7187	7223	7202
	100 H.	9270	9727	10185	10528	9830	8507
4. CONFECT. (FABRICATION DE SACS, DE MATELAS, REPARATIONS, ETC...)	EMPL.	218	229	221	227	225	221
	OUVR.	770	774	743	739	734	739
	100 H.	866	900	882	997	984	809
5. PREPARATION DU BOIS	EMPL.	12	12	12	12	12	12
	OUVR.	162	145	139	134	136	137
	100 H.	207	151	151	204	195	166
6. IMPRIMERIE, RELIURE PHOTOGRAPHIE ET INDUSTRIES CONNEXES	EMPL.	6899	6773	6793	6780	6757	6767
	OUVR.	15418	14831	14974	15355	15318	14888
	100 H.	20720	20656	19856	22642	20960	18278
7. INDUSTRIES DES CUIRS ET PEAUX (A L'EXCLUSION DU TANNAGE), PREPARATION DES PELLETERIES ET CONFECT. DE FOURRURES	EMPL.	106	82	81	80	79	79
	OUVR.	511	472	473	469	463	461
	100 H.	654	574	588	655	597	541
8. INDUSTRIES CHIMIQUES (3)	EMPL.	7345	7549	7725	7610	7713	7725
	OUVR.	6468	6322	6323	6417	6496	6547
	100 H.	8606	8825	8624	9647	9194	8096
9. INDUSTRIES DES MINERAUX NON METAL. A L'EXCLUS. DES BRIQUETERIES, TUILERIES, VERRERIES ET DE L'INDUS. DE LA CERAMI.	EMPL.	2389	2219	2213	2199	2206	2228
	OUVR.	11554	10527	10498	10505	10450	10500
	100 H.	12982	8287	10720	13152	13409	11850
10. INDUSTRIES DE L'HORLOGERIE, DE LA BIJOUTERIE, DES INSTRUMENTS SCIENTIFIQUES	EMPL.	161	161	158	158	159	154
	OUVR.	418	404	404	402	400	373
	100 H.	483	427	422	523	499	410
11. INDUSTRIES DU DIAMANT	EMPL.	342	328	325	330	320	315
	OUVR.	4686	4732	4672	4642	4664	4543
	100 H.	4268	4156	4423	4498	3901	3949
12. IND. MANUF. DIVERSES (Y.C. LES IND. DE LA DEMOLITION (SAUF DE BATIMENTS) ET DU TRIAGE DE MATIERES DE RECUPERATION	EMPL.	2694	2603	2568	2644	2641	2593
	OUVR.	7899	7424	7458	7487	7392	7536
	100 H.	10296	9218	9220	10208	10100	9678

(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 LAITIERES, BEURRIERES, FROMAGERIES, LES MEUNERIES, LES BOULANGERIES ET PATISSERIES ET LES FABRIQUES DE SUCRE

(3) LES CHIFFRES CONCERNENT PRINCIPALEMENT L'INDUSTRIE PHARMACEUTIQUE





**STATISTIQUES ANNUELLES  
DE LA  
PRODUCTION**



## MINIERES, CARRIERES, INDUSTRIES CONNEXES ET EXPLOITATION DE TERRILS

ANNEE 1978

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

Spécification	0 à 4	5 à 9	10 à 19	20 à 49	50 à 99	100 à 199	200 et plus	Total
Nombre d'établissements	221	55	67	58	23	13	8	445
Nombre d'ouvriers	304	303	759	1 417	1 301	1 608	2 043	7 735
Nombre d'employés	34	47	134	321	251	459	545	1 791

Nombre de personnes non assujetties à la sécurité sociale au 30 septembre 1978 (propriétaires et aides familiaux) : 166

## PERSONNEL APPOINTE OU SALARIE OCCUPE DANS LES ETABLISSEMENTS AUX 31 MARS, 30 JUIN, 30 SEPTEMBRE ET 31 DECEMBRE 1978

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. 3.1978	1 472	330	1 802	31. 3.1978	7 688	132	7 820
30. 6.1978	1 466	327	1 793	30. 6.1978	7 613	125	7 738
30. 9.1978	1 462	329	1 791	30. 9.1978	7 610	125	7 735
31.12.1978	1 468	325	1 793	31.12.1978	7 423	120	7 543

Nombre total d'heures de travail réellement effectuées par l'ensemble du personnel ouvrier - Fond : 57 900

Surface : 12.038 554

## REPARTITION PAR PROVINCE DU PERSONNEL OCCUPE AU 30 SEPTEMBRE

Provinces	Nombre d'établissements	Employés			Ouvriers		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Anvers	13	180	58	238	376	11	387
Brabant	44	92	21	113	530	4	534
Hainaut	92	460	65	525	2 722	22	2 744
Liège	98	241	58	299	1 257	26	1 283
Limbourg	47	60	22	82	462	9	471
Luxembourg	42	26	12	38	314	8	322
Namur	81	380	83	463	1 664	44	1 708
Flandre orientale et Flandre occidentale	28	23	10	33	285	1	286
<i>Le Royaume</i>	<i>445</i>	<i>1 462</i>	<i>329</i>	<i>1 791</i>	<i>7 610</i>	<i>125</i>	<i>7 735</i>

## DEPENSES DE PERSONNEL

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Appointements bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	1 196 000
Salaires bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers	2 678 620
Cotisations à la sécurité sociale à charge des employeurs pour :	
- le personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	258 705
- le personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers	1 095 837
Primes d'assurance contre les accidents de travail	168 227
Autres dépenses de personnel	442 109
<i>Total</i>	<i>5 839 498</i>

## MATIERES ET PRODUITS CONSOMMES

Spécification	Unité	Quantité	Valeur (en 1 000 F) T.V.A. déductible exclue
<b>A. Combustibles et électricité</b>			
Houille et agglomérés de houille	t	2 631	7 298
Coke	t	42 950	146 343
Essence	hl	23 815	32 328
Huiles combustibles	hl	969 452	416 815
Gaz de houille, gaz naturel	1 000 m3	378 121	968 209
Electricité achetée ou reçue par cession	1 000 kWh	385 809	689 621
Autres	-	-	10 623
<i>Total</i>	-	-	<i>2 271 237</i>
<b>B. Matières premières</b>			
Marbre	-	-	130 093
Pierre à plâtre	t	161 986	45 718
Petit granit	m3	2 119	13 556
Pierres calcaires	t	1 659 365	179 411
Bitume, goudron et autres liants	t	205 583	482 265
Laitier	t	129 549	19 256
Moellons, concassés, déchets (grès, porphyre, marbre, petit granit)	-	-	39 269
Graviers divers	t	617 622	57 100
Sable	t	548 638	63 793
Ciment	t	40 116	58 167
Plâtre	t	114 857	97 173
Chaux	t	6 395	7 661
Autres matières premières	-	-	134 658
<i>Total</i>	-	-	<i>1 328 120</i>
<b>C. Autres matières</b>			
Explosifs :			
- poudre noire	t	181	8 995
- explosifs Brisants	t	2 537	108 315
- autres	-	-	42 928
Détonateurs	pièces	922 178	4 711
Inflamateurs électriques	pièces	23 751	253
Mèches et cordons détonants	m	3 152 469	26 290
Lames de scie	pièces	5 104	1 109
Lames et disques diamantés	pièces	2 016	35 686
Autres matières	-	-	342 830
Eau	-	-	2 128
Emballages, récipients, etc...	-	-	71 513
Lubrifiants	-	-	55 741
Matières utilisées pour l'entretien et la réparation	-	-	847 856
Petits outils à main, pneumatiques et autres fournitures non dénommées ailleurs	-	-	113 687
<i>Total</i>	-	-	<i>1 662 042</i>
<i>Total général</i>	-	-	<i>5 261 399</i>

Valeur totale d'achat (T.V.A. déductible exclue) des marchandises achetées en 1978 pour être revendues ou cédées telles qu'elles ont été achetées (en 1 000 F) : 840 491

## 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	1 022 902
Montant (non compris la T.V.A. déductible) facturé par des tiers pour le travail à façon effectué pour le compte des établissements	598 098
Montant de la T.V.A. perçue sur les marchandises et services fournis par les établissements recensés	2 018 826
Montant de la T.V.A. déductible sur les achats	1 263 731
Montant des timbres appliqués sur les licences d'exportation, de la taxe de circulation sur les véhicules à moteur, des impôts communaux et provinciaux	124 406
Montant du précompte immobilier (y compris les additionnels provinciaux et communaux)	78 855
Frais (non compris la T.V.A. déductible) payés pour le transport effectué par des tiers et facturés indépendamment des factures d'achat	464 232
Primes d'assurance contre l'incendie, contre le vol d'autos et contre les dommages résultant d'accidents d'automobiles	59 956
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)	332 614
Frais bancaires (non compris la T.V.A. déductible) à l'exclusion des intérêts sur les capitaux empruntés	24 618
Charges diverses (non compris la T.V.A. déductible) (1)	767 199

## PRODUCTION ET LIVRAISONS

Spécification	Unité	Produits extraits ou fabriqués pour compte propre et à façon pour des tiers Quantité	Produits livrés en Belgique et à l'étranger	
			Quantité	Valeur (en 1 000 F) T.V.A. exclue
Porphyre	t	5 396 575	4 730 338	678 985
Petit granit :				
pierre non transformée	m3	8 000	3 979	28 995
scié	m3	34 067	33 308	510 717
façonné	m3	9 395	8 338	257 160
sous-produits	m3	793 200	671 635	304 963
Marbre :				
blocs équarris	m3	3 118	2 239	37 726
tranches brutes ramenées à 20 mm	m2	126 910	66 733	60 227
tranches transformées et polies	m2	150 529	141 040	214 060
Grès :				
moellons bruts	t	66 012	48 184	32 898
concassés	t	2 411 227	2 272 296	280 058
pavés, mosaïques	t	1 604	1 588	2 904
divers taillés	t	26 186	27 926	83 766
Sable :				
pour métallurgie	t	635 551	633 421	185 831
pour verrerie	t	1 428 988	1 424 953	188 000
pour construction	t	10 243 016	9 696 175	594 772
divers	t	2 539 754	2 415 448	419 826
Silex (broyé, pavés et blocs)	t	4 033	2 331	17 198
Quartz et quartzites	t	230 427	101 411	33 366
Argile	t	568 126	420 991	47 169
Ardoise pour toitures et façades, schiste ardoisier façonné, dalles rustiques et moellons	t	6 156	5 981	41 160

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

## PRODUCTION ET LIVRAISONS (suite)

Spécification	Unité	Produits extraits ou fabriqués pour compte propre et à façon pour des tiers  Quantité	Produits livrés en Belgique et à l'étranger	
			Quantité	Valeur (en 1 000 F) T.V.A exclue
Produits de dragage :				
graviers roulés, galets et graviers concassés	t	6 096 625	6 229 524	651 213
sable	t	968 505	960 779	64 006
produits des carrières de gravier	t	2 173 174	2 169 443	165 420
Calcaire :				
moellons et concassés	t	22 442 728	19 032 889	2 237 893
calcaires broyés	t	1 282 987	960 998	189 400
divers taillés et déchets	t	311 189	191 960	23 467
Chaux :				
vive	t	2 205 576	2 034 417	2 328 703
hydratée et cendrée	t	108 344	108 421	161 163
Carbonates de chaux naturels (craie, marne, tuffeau)	t	8 850 428	574 257	222 923
Dolomie :				
crue	t	2 806 447	2 674 351	471 608
frittée	t	197 507	150 862	305 087
chaux magnésienne	t	81 496	124 778	165 701
Plâtre à plafonner et à mouler	t	174 483	173 693	362 666
Laitier de hauts fourneaux	t	926 816	960 902	83 527
Tarmacadam et produits enrobés	t	2 086 613	1 926 656	1 138 900
Récupération de terrils :				
Schistes combustibles	t	2 156 299	1 688 326	808 514
Schistes rouges	t	1 344 721	1 370 282	103 509
Béton préparé	m3	133 538	103 309	88 057
Divers et déchets	-	-	-	2 102 488
<i>Total</i>	-	-	-	16 694 026

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Valeur globale des livraisons :	
en Belgique (T.V.A. exclue)	11 540 906
à l'étranger	4 153 120
Valeur globale des constructions et de l'équipement lourd achevés pour l'usage propre des établissements, au moyen de leur propre main-d'oeuvre et en dehors de leur activité courante (T.V.A. exclue)	72 726
Montant reçu par les établissements recensés pour les services industriels et non industriels rendus (T.V.A. exclue)	614 162
Indemnités reçues des compagnies d'assurance pour dommages subis par suite d'incendie, vol d'autos et accidents d'automobiles	7 002
Valeur des produits cédés à d'autres divisions des établissements et à d'autres établissements des entreprises	994 076
Valeur globale des ventes de marchandises sorties des établissements sans y avoir subi de transformation (T.V.A. exclue)	966 430
Autres recettes	14 078

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

Spécification	Valeur (en 1 000 F)	
	au 1.1.1978	au 31.12.1978
<b>A. Stocks :</b>		
Combustibles, matières premières et autres produits à mettre en oeuvre (T.V.A. déductible exclue)	780 679	769 134
Produits finis	770 240	770 966
Marchandises destinées à être revendues telles qu'elles ont été achetées (T.V.A. déductible exclue)	60 683	40 920
<b>B. Produits en cours de fabrication et constructions en cours d'exécution :</b>		
Produits en cours de fabrication	45 893	64 293
Constructions en cours d'exécution	7 255	2 166

## INVESTISSEMENTS

## ETABLISSEMENTS AYANT OCCUPEE 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
1 007 783	80 349	92 627	74 450	39 317	1 174 860	2 575	1 177 435	210 356	20 320

III. Amortissements pour l'ensemble du capital investi		IV. Financement des investissements	
Amortissements du matériel et de l'outillage	1 044 551	Financement par les ressources propres des entreprises	874 606
Amortissements des bâtiments et autres constructions	245 962	Financement par des ressources autres que celles des entreprises	302 829

## BRASSERIES, BRASSERIES-MALTERIES, MALTERIES

## ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS

ANNEE 1979

## 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 à 499	500 ou plus	Total
Nombre d'établissements	12	21	34	11	11	5	7	101
Nombre d'ouvriers	73	220	878	603	1 244	1 126	5 090	9 234
Nombre d'employés	14	58	258	189	350	402	2 150	3 421

Nombre de personnes non assujetties à la sécurité sociale au 30 septembre 1979 (propriétaires et aides familiaux) : 51

## 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
31.03.1979	2 674	723	3 397	31.03.1979	8 994	202	9 196
30.06.1979	2 664	729	3 393	30.06.1979	9 044	198	9 242
30.09.1979	2 696	725	3 421	30.09.1979	9 045	189	9 234
31.12.1979	2 675	706	3 381	31.12.1979	8 877	172	9 049

Nombre d'heures de travail réellement effectuées en 1979 par les ouvriers et les apprentis-ouvriers : 15 367 047

## DEPENSES DE PERSONNEL

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Appointements bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	2 282 552
Salaires bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers	3 656 515
Cotisations à la sécurité sociale à charge des employeurs pour :	
a) le personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	466 271
b) le personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers	1 547 009
Primes d'assurance contre les accidents de travail	135 739
Autres dépenses de personnel	347 242
<i>Total</i>	<b>8 435 328</b>



## REPARTITION PAR REGION DU PERSONNEL OCCUPE AU 30 SEPTEMBRE

Régions	Nombre d'établissements	Employés			Ouvriers		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Région flamande	74	1 722	453	2 175	6 033	108	6 141
Région bruxelloise	8	274	58	332	973	16	989
Région wallonne	19	700	214	914	2 039	65	2 104
<i>Le Royaume</i>	<i>101</i>	<i>2 696</i>	<i>725</i>	<i>3 421</i>	<i>9 045</i>	<i>189</i>	<i>9 234</i>

## REPARTITION PAR PROVINCE ET PAR ARRONDISSEMENT DU PERSONNEL OCCUPE AU 30 SEPTEMBRE

Provinces et arrondissements	Nombre d'établissements	Employés			Ouvriers		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Arrondissement d'Anvers	6	138	43	181	430	9	439
Arrondissements de Malines et de Turnhout	6	278	121	399	769	47	816
<i>Provinces d'Anvers</i>	<i>12</i>	<i>416</i>	<i>164</i>	<i>580</i>	<i>1 199</i>	<i>56</i>	<i>1 255</i>
<i>Province de Brabant</i> dont l'arrondissement de Louvain	<i>34</i> <i>13</i>	<i>1 028</i> <i>636</i>	<i>212</i> <i>130</i>	<i>1 240</i> <i>766</i>	<i>3 598</i> <i>2 106</i>	<i>32</i> <i>12</i>	<i>3 630</i> <i>2 118</i>
Arrondissement de Thuin	3	7	6	13	46	-	46
Autres arrondissements	7	154	47	201	581	27	608
<i>Province de Hainaut</i>	<i>10</i>	<i>161</i>	<i>53</i>	<i>214</i>	<i>627</i>	<i>27</i>	<i>654</i>
<i>Provinces de Liège et de Luxembourg</i>	<i>4</i>	<i>485</i>	<i>153</i>	<i>638</i>	<i>1 262</i>	<i>35</i>	<i>1 297</i>
Arrondissement d'Alost	5	82	21	103	282	5	287
Arrondissement de Gand	6	68	22	90	290	5	295
Arrondissement d'Audenarde	3	48	7	55	222	-	222
Autres arrondissements	3	60	21	81	282	6	288
<i>Province de Flandre orientale</i>	<i>17</i>	<i>258</i>	<i>71</i>	<i>329</i>	<i>1 076</i>	<i>16</i>	<i>1 092</i>
Arrondissement de Bruges	4	21	7	28	140	2	142
Arrondissement de Courtrai	3	19	4	23	104	1	105
Arrondissement d'Ypres	3	6	4	10	53	1	54
Autres arrondissements	6	56	18	74	242	8	250
<i>Province de Flandre occidentale</i>	<i>16</i>	<i>102</i>	<i>33</i>	<i>135</i>	<i>539</i>	<i>12</i>	<i>551</i>
<i>Autres provinces</i>	<i>8</i>	<i>246</i>	<i>39</i>	<i>285</i>	<i>744</i>	<i>11</i>	<i>755</i>
<i>Le Royaume</i>	<i>101</i>	<i>2 696</i>	<i>725</i>	<i>3 421</i>	<i>9 045</i>	<i>189</i>	<i>9 234</i>

## MATIERES ET PRODUITS CONSOMMES

Spécification	Unité	Quantité	Valeur (en 1 000 F) T.V.A. déductible exclue
<b>COMBUSTIBLES ET ELECTRICITE</b>			
Houille	t	343	1 366
Coke	t	64	312
Essence	hl	30 716	46 192
Huiles combustibles	hl	886 061	408 613
Gaz de pétrole liquéfié	t	601	5 969
Gaz de houille, gaz naturel	1 000 m3	62 139	166 730
Electricité achetée ou reçue par cession	1 000 kWh	171 555	320 876
Autres	-	-	7 324
<i>Total</i>	-	-	<i>957 382</i>
<b>MATIERES PREMIERES</b>			
I. Destinées à la fabrication de la bière ou du malt :			
Malt d'orge : acheté ou reçu par cession produit dans les établissements	t	127 508	1 523 147
	t	58 707	-
Grits de maïs	t	9 694	91 770
Farines de maïs	t	2 689	25 152
Brisures de riz	t	24 181	225 870
Amidon de riz	t	522	4 823
Froment	t	2 461	19 500
Orge	t	550 061	4 239 934
Autres substances farineuses	t	515	5 094
Saccharine	t	8	1 603
Substances sucrées :			
- utilisées à la fabrication	t	6 875	100 351
- utilisées à l'édulcoration après la fabrication	t	542	10 055
Houblon	t	2 706	369 692
Extraits concentrés de houblon	t	72	27 040
Levure	t	18	727
Acide carbonique	t	4 040	17 021
Autres produits chimiques	-	-	42 351
Autres matières premières	-	-	229 995
<i>Total</i>	-	-	<i>6 834 125</i>
II. Destinées à la fabrication d'autres boissons :			
Sucre	t	10 094	145 160
Saccharine	t	1	405
Autres substances sucrées	t	3 956	60 844
Essences, extraits, arômes et concentrés	-	-	96 263
Acide carbonique	t	1 117	6 221
Jus de fruits	hl	508	1 496
Autres produits chimiques	-	-	5 374
Divers	-	-	10 487
<i>Total</i>	-	-	<i>328 250</i>
<b>AUTRES MATIERES</b>			
Eau (1)	hl	28 900 022	44 080
Bouteilles achetées pendant l'année	-	-	385 757
Matières de conditionnement	-	-	558 808
Emballages, récipients n.d.a. (à l'exclusion de fûts, casiers et bouteilles)	-	-	423 746
Soude caustique, détergents et autres produits chimiques	-	-	101 164
Lubrifiants	t	396	12 935
Matières utilisées pour l'entretien et la réparation	-	-	252 724
Petits outils à mains, pneumatiques et autres fournitures n.d.a.	-	-	112 729
<i>Total</i>	-	-	<i>1 891 843</i>
<i>Total général</i>	-	-	<i>10 109 700</i>

(1) Quantité non prélevée à la distribution publique : 158 596 944 hl

## MATIÈRES ACHETÉES POUR ÊTRE REVENDUES TELLES QU'ELLES ONT ÊTE ACHETÉES

Spécification	Unité	Quantité	Valeur (en 1 000 F) T.V.A. déductible exclue
Malt et orge	t	107 578	986 625
Bières	hl	2 059 490	3 179 569
Eaux de boisson, limonades, orangeades, liqueurs, vins etc...	-	-	1 908 643
<i>Total</i>	-	-	6 074 837

## IMPOTS, TAXES ET DÉPENSES 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	944 825
Montant (non compris la T.V.A. déductible) facturé par des tiers pour le travail à façon effectué pour le compte des établissements	39 357
Montant de la T.V.A. perçue sur les marchandises et services fournis par les établissements recensés	4 965 678
Montant de la T.V.A. déductible sur les achats	2 600 768
Montant des droits d'accise	3 609 899
Montant des timbres appliqués sur les licences d'exportation, de la taxe de circulation sur les véhicules à moteur, des impôts communaux et provinciaux	93 877
Montant du précompte immobilier (y compris les additionnels provinciaux et communaux)	113 418
Frais (non compris la T.V.A. déductible) payés pour le transport effectué par des tiers et facturés indépendamment des factures d'achat	235 307
Primes d'assurance contre l'incendie, contre le vol d'autos et contre les dommages résultant d'accidents d'automobiles	126 967
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)	300 846
Frais bancaires (non compris la T.V.A. déductible) à l'exclusion des intérêts sur les capitaux empruntés	27 405
Charges diverses (non compris la T.V.A. déductible) (1)	2 749 518

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

## PRODUITS FABRIQUES OU ACHEVES, LIVRAISONS ET STOCKS

Produits	Unité	Produits fabri- qués 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 31.12.1979
			Quantité	Valeur (départ-usine) (en 1 000 F) T.V.A. exclue	
<b>I. Brasseries, brasseries-malteries, malteries</b>					
Cat. S					
- 6°2 et plus :					
- Fermentation basse	hl	118 896	120 872	252 335	17 025
Cat. I					
- Autres procédés de fermentation	hl	379 422	382 494	888 460	48 449
- 5°3 (Bière de luxe)					
- Fermentation basse	hl	450 923	450 056	825 152	70 104
- Autres procédés de fermentation	hl	624 120	624 894	1 134 659	47 724
- 4°6 à 4°8 (Bière supérieure) :					
- Fermentation basse	hl	9 727 196	9 707 795	15 794 189	1 241 211
- Autres procédés de fermentation	hl	373 435	369 189	617 879	76 323
- 4°3 à 4°4					
- Fermentation basse	hl	236 595	217 569	305 607	37 428
- Autres procédés de fermentation	hl	30 473	32 116	62 073	4 991
Cat.II					
- 3°1 à 3°3					
- Fermentation basse	hl	146 134	149 905	158 907	23 359
- Autres procédés de fermentation	hl	8 888	10 464	11 231	877
Cat.III					
- 1°2 à 1°4 (Bière de table A) :					
- Tous procédés de fermentation	hl	454 668	463 094	419 947	29 689
- 0°8 et moins (Bière de table B) :					
- Tous procédés de fermentation	hl	284 051	277 853	220 935	40 793
Autres bières	hl	639 723	633 450	1 013 111	80 636
<i>Total</i>	<i>hl</i>	<i>13 474 524</i>	<i>13 439 751</i>	<i>21 704 485</i>	<i>1 718 609</i>
Drèches	t	207 532	207 532	187 877	-
Levures	t	11 705	11 633	10 990	-
Malt	t	449 369	400 560	3 873 940	39 246
Germes d'orge	t	11 027	11 353	55 568	338
Déchets d'orge	t	14 091	14 407	86 120	244
<i>Total</i>	-	-	-	<i>4 214 485</i>	-
<b>II. Autres boissons</b>					
Eaux de boisson :					
a) gazeuses	hl	228 627	228 184	171 675	4 587
b) non gazeuses	hl	62 402	62 499	42 056	1 359
Limonades , orangeades et autres boissons similaires	hl	1 037 286	1 040 174	1 305 820	37 427
<i>Total</i>	-	-	-	<i>1 519 561</i>	-
III. Autres produits et déchets	-	-	-	155 843	-
<i>Total général</i>	-	-	-	<i>27 584 374</i>	-

## VENTES DE MATIERES ACHETEES POUR ETRE REVENDUES TELLES QU'ELLES ONT ETE ACHETEES

Spécification	Unité	Quantité	Valeur (en 1 000 F) T.V.A. exclue
Malt et orge	t	108 006	1 011 183
Bières	hl	2 046 140	4 397 864
Eaux de boisson, limonades, orangeades, liqueurs, vins, etc.	-	-	2 930 636
<i>Total</i>	-	-	<i>8 338 683</i>

Valeur globale des livraisons (en 1 000 F) (T.V.A. exclue) : en Belgique : 29 637 511  
: à l'étranger : 6 296 546

Valeur globale (T.V.A. exclue) des constructions entreprises par les établissements recensés pour leur usage propre, au moyen de leur propre main-d'oeuvre et en dehors de leur activité courante (en 1 000 F) : 8 504

Montant reçu par les établissements recensés pour les services industriels et non industriels rendus (T.V.A. exclue) (en 1 000 F) : 539 659

Valeur des indemnités reçues des compagnies d'assurance pour dommages subis par suite d'incendie, vol d'autos et accidents d'automobiles (en 1 000 F) : 14 920

Autres recettes (en 1 000 F) : 1 041 856

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

Spécification	Valeur (en 1 000 F)	
	au 1er janvier 1979	au 31 décembre 1979
Combustibles, matières premières et autres produits à mettre en oeuvre (T.V.A. déductible exclue)	1 639 548	1 649 214
Produits finis et déchets	1 705 553	1 596 390
Boissons de tout genre et malt achetés pour être revendus tels quels (T.V.A. déductible exclue)	132 842	168 544
Produits en cours de fabrication et constructions en cours d'exécution	420 732	341 753

## 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 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 véhicules pour les transports à l'extérieur						Total	dont terrains non bâtis
1 954 793	160 035	384 577	85 122	2 424 492	14 134	2 438 626	439 735	870

III. Amortissements pour l'ensemble du capital investi		IV. Financement des investissements	
Amortissements du matériel et de l'outillage	1 948 448	Financement par les ressources propres des entreprises	1 618 166
Amortissements des bâtiments et autres constructions	437 314	Financement par des ressources autres que celles des entreprises	820 460

INDUSTRIE DES HUILES VEGETALES ET ANIMALES  
ETABLISSEMENTS OCCUPANT 10 OUVRIERS OU PLUS

ANNEE 1979

Nombre d'établissements : 7

PERSONNEL APPOINTE OU SALARIE OCCUPE DANS LES ETABLISSEMENTS AUX 31 MARS, 30 JUIN, 30 SEPTEMBRE ET 31 DECEMBRE 1979

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
31.03.1979	336	153	489	31.03.1979	756	50	806
30.06.1979	344	152	496	30.06.1979	771	54	825
30.09.1979	337	153	490	30.09.1979	766	51	817
31.12.1979	343	153	496	31.12.1979	752	53	805

Nombre d'heures de travail réellement effectuées en 1979 par les ouvriers et les apprentis-ouvriers : 1 404 148

DEPENSES DE PERSONNEL

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Appointements bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	324 815
Salaires bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers	392 628
Cotisations à la sécurité sociale à charge des employeurs pour :	
- le personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	69 739
- le personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers	162 507
Primes d'assurance contre les accidents de travail	13 747
Autres dépenses de personnel	55 922
<i>Total</i>	1 019 358

## MATIERES ET PRODUITS CONSOMMES

Spécification	Unité	Quantité	Valeur (en 1 000 F) T.V.A. déductible exclue
<b>A. Combustibles et électricité</b>			
Huiles combustibles	hl	543 186	213 765
Electricité achetée ou reçue par cession	1000 kWh	58 280	99 414
Autres	-	-	18 475
<i>Total</i>	-	-	<i>331 654</i>
<b>B. Matières premières</b>			
<b>I. Graines et fruits oléagineux</b>			
<b>II. Huiles et graisses brutes :</b>			
a) végétales :			
arachide	t	32 255	961 802
colza et navette	t	3 039	57 084
maïs	t	23 302	609 711
soya	t	118 376	2 276 851
tournesol	t	44 952	1 131 350
autres	t	52 069	1 214 526
b) animales	t	38 591	593 141
<b>C. Autres matières premières</b>			
<i>Total</i>	-	-	<i>1 229 002</i>
<b>D. Autres matières</b>			
Eau	hl	8 328 930	11 563
Emballages, récipients, etc...	-	-	349 330
Lubrifiants	kg	75 674	1 539
Matières utilisées pour l'entretien et la réparation	-	-	26 807
Petits outils à main, pneumatiques et autres fournitures non dénommées ailleurs	-	-	8 355
<i>Total</i>	-	-	<i>397 594</i>
<i>Total général</i>	-	-	<i>17 412 672</i>

Valeur totale d'achat (T.V.A. déductible exclue) des marchandises achetées pour être revendues ou cédées telles qu'elles ont été achetées (en 1 000 F) : 941 343

## 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 et pour le travail à façon effectué pour le compte des établissements recensés	449 923
Montant de la T.V.A. perçue sur les marchandises et services fournis par les établissements	460 806
Montant de la T.V.A. déductible sur les achats	1 269 603
Montant des timbres appliqués sur les licences d'exportation, de la taxe de circulation sur les véhicules à moteur, des impôts communaux et provinciaux	7 117
Montant du précompte immobilier (y compris les additionnels provinciaux et communaux)	8 076
Primes d'assurance contre l'incendie, contre le vol d'autos et contre les dommages résultant d'accidents d'automobiles	16 093
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)	19 014
Frais bancaires (non compris la T.V.A. déductible), à l'exclusion des intérêts sur capitaux empruntés	15 820
Charges diverses (non compris la T.V.A. déductible) (1)	318 831

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



## LIVRAISONS

Spécification	Livraisons en Belgique et à l'étranger,	
	Quantité (en tonnes)	Valeur (en 1 000 F) T.V.A. exclue
I. Huiles et graisses végétales brutes	199 831	3 754 833
II. Huiles et graisses raffinées :		
a) végétales :		
arachide	29 223	1 147 533
soya	72 843	1 675 512
maïs	14 530	585 180
colza et navette	1 823	42 760
tournesol	21 497	645 152
autres	19 862	599 699
b) animales	12 876	368 583
III. Huiles et graisses hydrogénées ou durcies (végétales et animales)	55 719	1 492 089
IV. Acid-oils	15 016	190 785
V. Tourteaux, farines d'extraction, schilfers et schroot	838 638	6 172 539
VI. Divers	-	109 219
<i>Total</i>	-	16 783 884

Valeur des livraisons (en 1 000 F) : en Belgique : (T.V.A. exclue) : 7 596 293  
: à l'étranger : 9 187 591

Valeur globale des ventes (T.V.A. exclue) des marchandises sorties des établissements sans y avoir subi de transformation (en 1 000 F) : 785 750

Valeur des cessions (en 1 000 F) : 2 883 631

Valeur globale des constructions et de l'équipement lourd achevés 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) (en 1 000 F) : 9 579

Montant reçu par les établissements recensés pour les services industriels et non industriels rendus (T.V.A. exclue) (en 1 000 F) : 610 625

Autres recettes (T.V.A. exclue) (en 1 000 F) : 3 218

## VALEUR DES STOCKS

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)	1 210 775	1 075 142
Produits finis (1)	257 963	347 933

(1) Y compris les marchandises achetées pour être revendues telles quelles (T.V.A. déductible exclue) et les produits en cours de fabrication autres que l'équipement lourd.

## STATISTIQUE ANNUELLE DES INVESTISSEMENTS DANS LES INDUSTRIES DES HUILES VEGETALES ET ANIMALES ET DE LA MARGARINE

ETABLISSEMENTS AYANT OCCUPE 20 PERSONNES OU PLUS

ANNEE 1979

(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						
557 044	9 105	109 103	29 052	695 199	3 666	698 865	23 496

III. Amortissements pour l'ensemble du capital investi		IV. Financement des investissements	
Amortissements du matériel et de l'outillage	547 625	Financement par les ressources propres des entreprises et financement par des ressources autres que celles des entreprises	698 865
Amortissements des bâtiments et autres constructions	85 307		

INDUSTRIE DU SCIAGE DU BOIS, DE LA FABRICATION DES FIBRES ET DE LA LAINE DE BOIS,  
DU DEROULAGE ET DU TRANCHAGE DU BOIS

ANNEE 1980

## ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS

## 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 ou plus	Total
Nombre d'établissements	34	66	43	13	156
Nombre d'ouvriers	193	723	928	1 157	3 001
Nombre d'employés	20	82	207	226	535

Nombre de personnes non assujetties à la sécurité sociale au 30 septembre 1980 (propriétaires et aides familiaux) : 166

## PERSONNEL APPOINTE OU SALARIE OCCUPE DANS LES ETABLISSEMENTS AUX 31 MARS, 30 JUIN, 30 SEPTEMBRE ET 31 DECEMBRE 1980.

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
31.3.1980	385	153	538	31.3.1980	2 778	322	3 100
30.6.1980	388	147	535	30.6.1980	2 756	314	3 070
30.9.1980	388	147	535	30.9.1980	2 689	312	3 001
31.12.1980	382	142	524	31.12.1980	2 580	296	2 876

Nombre d'heures de travail réellement effectuées en 1980 par les ouvriers et les apprentis-ouvriers : 4 597 548

## REPARTITION PAR PROVINCE DU PERSONNEL OCCUPE AU 30 SEPTEMBRE 1980

Provinces	Nombre de déclarants	Employés	Ouvriers
Anvers	18	103	688
Brabant	10	24	216
Hainaut	12	89	292
Liège	28	32	286
Limbourg	15	49	249
Luxembourg	27	46	389
Namur	15	41	199
Flandre orientale	21	103	523
Flandre occidentale	10	48	159
<i>Le Royaume</i>	<i>156</i>	<i>535</i>	<i>3 001</i>

## DEPENSES DE PERSONNEL

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Appointements bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	319 534
Salaires bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers	940 034
Cotisations à la sécurité sociale à charge des employeurs pour :	
- le personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	70 668
- le personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers	394 458
Primes d'assurance contre les accidents de travail	52 476
Autres dépenses de personnel	113 279
<i>Total</i>	<i>1 890 449</i>

## MATIERES CONSOMMEES

Spécification	Unité	Quantité	Valeur (en 1 000 F) T.V.A. déductible exclue)
<b>A. Combustibles et électricité</b>			
Houille	t	16	109
Essence	hl	13 990	27 615
Huiles combustibles	hl	81 071	72 415
Gaz de pétrole liquéfié	t	91	642
Gaz de houille, gaz naturel	1 000 m3	234	1 318
Electricité achetée ou reçue par cession et produite dans les établissements	1 000 kWh	40 795	113 749
Autres	-	-	1 849
<i>Total</i>	-	-	217 697
<b>B. Matières premières</b>			
Grumes sciées pendant l'année pour compte propre :			
1. Essences indigènes :			
a. résineux :			
- pin sylvestre	m3	58 993	119 319
- épicéa	m3	430 262	903 085
- autres	m3	28 066	44 821
b. feuillus :			
- chêne	m3	105 343	413 435
- hêtre	m3	65 351	130 692
- peuplier	m3	53 224	63 569
- autres	m3	29 307	81 329
2. Essences tropicales	m3	32 565	256 708
3. Autres essences importées	m3	57 631	249 119
Grumes déroulées et tranchées pendant l'année (travail à façon non compris)			
1. Essences indigènes	m3	18 866	67 682
2. Essences tropicales et autres essences importées	m3	48 012	633 016
<b>C. Volume et valeur d'achat des grumes achetées pendant l'année pour être revendues telles quelles</b>			
m3			
		132 063	501 544
<b>D. Volume et valeur d'achat de bois sciés, déroulés et tranchés pendant l'année pour être revendus tels quels</b>			
		m3	282 914
			2 266 622
<b>E. Autres articles achetés pendant l'année pour être revendus tels quels (par ex. triplex, bois pour pâtes à papier; bois de mines, etc...) et bois utilisés pour la fabrication de fibres et de laine de bois (travail à façon non compris)</b>			
		-	1 260 950
<b>F. Autres matières</b>			
Lubrifiants	kg	200 318	7 675
Produits chimiques (utilisés par ex. pour la préservation du bois)	-	-	10 034
Matières utilisées pour l'entretien et la réparation	-	-	46 526
Scies, petits outils à main, pneumatiques et autres fournitures non dénommées ailleurs	-	-	40 286
<i>Total</i>	-	-	7 096 472 ✓
<i>Total général</i>	-	-	7 314 169 ✓

## 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	146 077
- Montant (non compris la T.V.A. déductible) facturé par des tiers pour le travail à façon effectué pour le compte des établissements	87 891
- Montant de la T.V.A. perçue sur les marchandises et services fournis par les établissements recensés	1 283 130
- Montant de la T.V.A. déductible sur les achats	923 858
- Montant des timbres appliqués sur les licences d'exportation, de la taxe de circulation sur les véhicules à moteur, des impôts communaux et provinciaux	24 580
- Montant du précompte immobilier (y compris les additionnels provinciaux et communaux)	13 753
- Frais (non compris la T.V.A. déductible) payés pour le transport effectué par des tiers et facturés indépendamment des factures d'achat	233 938
- Primes d'assurance contre l'incendie, contre le vol d'autos et contre les dommages résultant d'accidents d'automobiles	55 109
- 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)	39 135
- Frais bancaires (non compris la T.V.A. déductible) à l'exclusion des intérêts sur capitaux empruntés	35 756
- Charges diverses (non compris la T.V.A. déductible) (1)	320 281

## LIVRAISONS (2)

Spécification	Unité	Livraisons en Belgique et à l'étranger	
		Quantité	Valeur (en 1 000 F) (T.V.A. exclue)
A. Grumes revendues telles qu'elles ont été achetées	m3	136 842	649 436
B. Bois sciés :			
a) résineux :			
1. bois de construction	m3	297 526	1 996 667
2. bois industriels et bois pour chemin de fer	m3	41 416	218 426
3. bois d'emballage	m3	92 212	520 317
<i>Total</i>	<i>m3</i>	<i>567 996</i>	<i>3 384 846</i>
b) feuillus :			
1. bois de menuiserie	m3	165 172	2 228 202
2. bois industriels	m3	92 004	877 133
3. bois de chemin de fer	m3	54 547	444 632
4. bois d'emballage	m3	55 457	239 121
<i>Total</i>	<i>m3</i>	<i>367 180</i>	<i>3 789 088 (3)</i>
C. Bois déroulés et tranchés :			
1. Essences indigènes	m3	8 457	149 052
2. Essences tropicales et autres essences importées	m3	39 445	1 476 645
<i>Total</i>	<i>m3</i>	<i>47 902</i>	<i>1 625 697</i>
D. Autres produits :			
Déchets	-	-	224 146
Autres (par ex. triplex, bois pour pâtes à papier, bois de mines, etc...)	-	-	1 795 441
<i>Total général</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>10 819 218</i>

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 1 000 F) (T.V.A. exclue) : 10 285

Montant reçu par les établissements recensés pour les services industriels et non industriels rendus (T.V.A. exclue) (en 1 000 F) : 243 889

Indemnités reçues des compagnies d'assurance pour dommages subis par suite d'incendie des installations, vol d'autos et accidents d'automobiles (en 1 000 F) : 6 199

Valeur des cessions (en 1 000 F) : 30 112

Autres recettes (en 1 000 F) : 83

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

(2) Y compris le montant des produits achetés pour être revendus sans transformation.

(3) Y compris le montant des ventes de bois sciés achetés pour être revendus tels quels (en 1 000 F) (T.V.A. exclue) : 2 652 473.

## VOLUME DES GRUMES SCIEES PENDANT L'ANNEE POUR COMPTE PROPRE

Spécification	Nombre de m3 de grumes
1. Feuillus	342 618
dont bois sous rails	79 296
2. Résineux	518 124
Volume des grumes sciées à façon par les établissements : 46 345 m3	
Volume des grumes déroulées et tranchées à façon par les établissements : 16 819 m3	

## VALEUR DES STOCKS, DES MATIERES PREMIERES, DES PRODUITS FINIS, DES DECHETS ET DES CONSTRUCTIONS EN COURS D'EXECUTION.

Spécification	Valeur (en 1 000 F)	
	au 1.1.1980	au 31.12.1980
Bois en grumes (T.V.A. déductible exclue)	962 257	922 518
Bois sciés	1 444 623	1 430 970
Bois déroulés et tranchés	352 350	330 065
Fibres et laine de bois	5 749	6 165
Marchandises achetées pour être revendues telles quelles (T.V.A. déductible exclue)	524 392	518 047
Combustibles (T.V.A. déductible exclue)	4 251	5 860
Déchets et autres produits	12 648	17 025

## 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 bâ- timents et autres cons- tructions existants et de terrains bâti et non bâti		Total	Investis- sements sociaux	Total général	Vente de terrains et cession de capitaux fixes usagés
Total	dont véhi- cules pour les trans- ports à l'extérieur		Total	dont terrains non bâti				
127 323	20 258	64 922	10 959	. .	203 204	352	203 556	22 571

III. Amortissements pour l'ensemble du capital investi		IV. Financement des investissements	
Amortissements du matériel et de l'outillage	149 546	Financement par les ressources propres des entreprises	69 059
Amortissements des bâtiments et autres constructions	45 807	Financement par des ressources autres que celles des entreprises	134 497

. . Chiffres confidentiels.

## FILATURE DE LA LAINE PEIGNEE

## ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS

ANNEE 1980

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

Spécification	5 à 49	50 à 99	100 à 199	200 ou plus	Total
Nombre d'établissements	10	8	10	9	37
Nombre d'ouvriers	163	537	1 180	2 835	4 715
Nombre d'employés	69	41	105	473	688

Nombre de personnes non assujetties à la sécurité sociale au 30 septembre 1980 (propriétaires et aides familiaux) : 8

## PERSONNEL APPOINTE OU SALARIE OCCUPE DANS LES ETABLISSEMENTS AUX 31 MARS, 30 JUIN, 30 SEPTEMBRE ET 31 DECEMBRE 1980

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. 3.1980	500	210	710	31. 3.1980	2 134	2 687	4 821
30. 6.1980	490	207	697	30. 6.1980	2 108	2 653	4 761
30. 9.1980	482	206	688	30. 9.1980	2 088	2 627	4 715
31.12.1980	475	208	683	31.12.1980	2 085	2 632	4 717

Nombre d'heures de travail réellement effectuées en 1980 par les ouvriers et les apprentis-ouvriers : 6 804 234

## REPARTITION PAR PROVINCE DU PERSONNEL OCCUPE AU 30 SEPTEMBRE

Provinces	Nombre d'établissements	Employés			Ouvriers		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Hainaut	15	259	123	382	1 181	1 290	2 471
Liège et Namur	4	15	9	24	33	90	123
Flandre orientale	9	91	39	130	398	676	1 074
Flandre occidentale	7	72	22	94	429	449	878
Autres provinces	2	45	13	58	47	122	169
<i>Le Royaume</i>	<i>37</i>	<i>482</i>	<i>206</i>	<i>688</i>	<i>2 088</i>	<i>2 627</i>	<i>4 715</i>

## DEPENSES DE PERSONNEL

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Appointements bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	421 560
Salaires bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers	1 315 683
Cotisations à la sécurité sociale à charge des employeurs pour :	
- le personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	94 740
- le personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers	550 399
Primes d'assurance contre les accidents de travail	28 879
Autres dépenses de personnel	232 224
<i>Total</i>	<i>2 643 485</i>



## 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	1 325	2 564
Huiles combustibles	hl	153 972	76 632
Gaz de pétrole liquéfié	t	14	250
Gaz de houille, gaz naturel	1 000 m3	1 569	4 995
Courant électrique acheté ou reçu par cession	1 000 kWh	110 091	230 073
Autres	-	-	396
<i>Total</i>	-	-	314 910
<b>B. Matières premières</b>			
Laine peignée	t	16 166	2 526 649
Fibres artificielles discontinues	t	987	55 966
Fibres synthétiques discontinues	t	22 349	1 645 396
Autres matières textiles	-	-	190 259
Savons, huiles, alcool, etc...	t	72	3 008
Matières colorantes	t	86	51 997
Autres produits chimiques	t	674	23 173
Eau	m3	104 887	1 656
<i>Total</i>	-	-	4 498 104
<b>C. Autres matières</b>			
Emballages, récipients, etc...	-	-	126 594
Lubrifiants	t	196	7 391
Matières utilisées pour l'entretien et la réparation	-	-	102 395
Petits outils à main, pneumatiques et autres fournitures n.d.a.	-	-	20 670
<i>Total</i>	-	-	257 050
<i>Total général</i>	-	-	5 070 064

Valeur totale d'achat (T.V.A. déductible exclue) des marchandises achetées pour être revendues ou cédées telles qu'elles ont été achetées (en 1 000 F) : 293 686

## 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	92 217
Montant (non compris la T.V.A. déductible) facturé par des tiers pour le travail à façon effectué pour le compte des établissements	793 062
Montant de la T.V.A. perçue sur les marchandises et services fournis par les établissements recensés	483 600
Montant de la T.V.A. déductible sur les achats	428 879
Montant des timbres appliqués sur les licences d'exportation, de la taxe de circulation sur les véhicules à moteur, des impôts communaux et provinciaux	11 588
Montant du précompte immobilier (y compris les additionnels provinciaux et communaux)	27 846
Frais (non compris la T.V.A. déductible) payés pour le transport effectué par des tiers et facturés indépendamment des factures d'achat	66 720
Primes d'assurance contre l'incendie, contre le vol d'autos et contre les dommages résultant d'accidents d'automobiles	30 718
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)	39 351
Frais bancaires (non compris la T.V.A. déductible) à l'exclusion des intérêts sur les capitaux empruntés	30 401
Charges diverses (non compris la T.V.A. déductible) (1)	200 691

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

## PRODUCTION, LIVRAISONS ET STOCKS

Spécification	Unité	Produits fabriqués		Livraisons				Stocks au 31 décembre 1980 Quantité
		pour compte propre Quantité	à façon pour des tiers (travail à façon) Quantité	en Belgique		à l'étranger		
				Quantité	Valeur (en 1 000F) T.V.A. exclue	Quantité	Valeur (en 1 000F)	
A. Produits finis :								
Fils pour tissage	t	15 429	12 216	14 827	2 831 023	7 025	1 603 728	1 565
Fils pour bonneterie	t	6 710	2 103	2 648	639 625	5 437	1 334 483	1 440
Fils pour mercerie	t	6 809		1 259	411 460	6 184	1 745 155	1 396
B. Autres produits et déchets	-	-	-	-	48 291	-	18 824	-
<i>Total</i>	-	-	-	-	3 930 399	-	4 702 190	-

## AUTRES RECETTES

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Valeur des produits cédés à d'autres établissements des entreprises ou à d'autres divisions des établissements	83 732
Montant reçu par les établissements recensés pour les services industriels et non industriels rendus (T.V.A. exclue)	975 906
Valeur globale des ventes de marchandises sorties des établissements recensés sans y avoir subi de transformation (T.V.A. exclue)	244 582
Recettes diverses	3 785

VALEUR DES STOCKS ET DES PRODUITS EN COURS  
DE FABRICATION

Spécification	Valeur (en 1 000 F)	
	au 1er janvier	au 31 décembre
A. Stocks :		
Combustibles, matières premières et autres produits à mettre en oeuvre (T.V.A. déductible exclue)	758 261	676 619
Produits finis et marchandises destinées à être revendues telles qu'elles ont été achetées	929 001	823 578
B. Produits en cours de fabrication	205 316	235 405

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	Total général	Vente de terrains et cession de capitaux fixes usagés
Total	dont véhicules pour les transports à l'extérieur					
265 101	3 829	20 067 (1)	8 323	293 491	293 491	72 136

III. Amortissements pour l'ensemble du capital investi		IV. Financement des investissements	
Amortissements du matériel et de l'outillage	225 711	Financement par les ressources propres des entreprises	187 230
Amortissements des bâtiments et autres constructions	46 805	Financement par des ressources autres que celles des entreprises	106 261

(1) Y compris les investissements sociaux

TISSAGE DE FIBRES DE COCO ET AUTRES FIBRES DURES  
ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS  
ANNEE 1980

NOMBRE D'ETABLISSEMENTS : 5

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
31.03.1980	24	9	33	31.03.1980	157	37	194
30.06.1980	24	9	33	30.06.1980	146	31	177
30.09.1980	22	9	31	30.09.1980	147	28	175
31.12.1980	23	8	31	31.12.1980	146	29	175

Nombre d'heures de travail réellement effectuées en 1980 pour les ouvriers et les apprentis-ouvriers : 266 355

DEPENSES DE PERSONNEL

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Appointements bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	16 327
Salaires bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers	51 077
Cotisations à la sécurité sociale à charge des employeurs pour :	
le personnel employé	4 131
le personnel ouvrier	21 389
Primes d'assurance contre les accidents de travail	3 826
Autres dépenses de personnel	18 251
<i>Total</i>	115 001

## MATIERES CONSOMMEES

Spécification	Unité	Quantité	Valeur (en 1 000 F) T.V.A. déductible exclue)
A. Combustibles et électricité	-	-	15 774
B. Matières premières			
Fils de coco	t	309	8 790
Fils de jute	t	44	1 715
Autres matières premières	-	-	179 071
<i>Total</i>	-	-	189 576
C. Autres matières			
Lubrifiants et emballages, récipients, matières utilisées pour l'entretien et la réparation ; petits outils à main, pneumatiques et autres fournitures non dénommées ailleurs	-	-	4 738
<i>Total</i>	-	-	210 088

Valeur totale d'achat (T.V.A. déductible exclue) des marchandises achetées en 1980 pour être revendues ou cédées telles qu'elles ont été achetées (en 1 000 F) : 15 111

## IMPOTS, TAXES ET DEPENSES DIVERSES

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Montant de la T.V.A. perçue sur les marchandises et services fournis par les établissements recensés	13 120
Montant de la T.V.A. déductible sur les achats	18 178
Montant des timbres appliqués sur les licences d'exportation, de la taxe de circulation sur les véhicules à moteur, des impôts communaux et provinciaux	285
Loyers payés pour la location de bâtiments utilisés à des fins professionnelles	522
Charges diverses (non compris la T.V.A. déductible) (1)	54 850

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

## PRODUCTION, LIVRAISONS ET STOCKS

Spécification	Unité	Production pour compte propre et à façon pour des tiers Quantité	Livraisons en Belgique et à l'étranger		Quantité en stock au 31.12.1980
			Quantité	Valeur (en 1 000 F) T.V.A. exclue	
Tapis, couloirs et paillasons	t	997	1 258	173 884	492
Autres produits et déchets	-	-	-	221 653	-
<i>Total</i>	-	-	-	395 537	- -

Recettes diverses (T.V.A. exclue) (en 1 000 F) : 17 987

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

Spécification	Valeur (en 1 000 F)	
	au 1er janvier 1980	au 31 décembre 1980
Combustibles, matières premières et autres produits à mettre en oeuvre (T.V.A. déductible exclue)		
Produits finis		
Marchandises destinées à être revendues telles qu'elles ont été achetées et produits en cours de fabrication (T.V.A. déductible exclue)	143 885	138 161

## COKERIES

## ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS

ANNEE 1980

NOMBRE D'ETABLISSEMENTS : 9

PERSONNEL APPOINTE OU SALARIE OCCUPE DANS LES ETABLISSEMENTS AUX 31 MARS, 30 JUIN, 30 SEPTEMBRE ET 31 DECEMBRE 1980 (1)

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
31.03.1980	422	29	451	31.03.1980	2 836	13	2 849
30.06.1980	415	28	443	30.06.1980	2 998	13	3 011
30.09.1980	406	27	433	30.09.1980	2 873	12	2 885
31.12.1980	395	27	422	31.12.1980	2 792	13	2 805

Nombre d'heures de travail réellement effectuées en 1980 par les ouvriers et les apprentis-ouvriers : 4 517 163

## DEPENSES DE PERSONNEL

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Appointements bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	377 687
Salaires bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers	1 496 468
Cotisations à la sécurité sociale à charge des employeurs pour :	
a) le personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	84 415
b) le personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers	629 046
Primes d'assurance contre les accidents de travail	50 164
Autres dépenses de personnel	226 460
<i>Total</i>	<i>2 864 240</i>

(1) Y compris le personnel d'entretien.

## MATIERES CONSOMMEES

Spécification	Unité	Quantité	Valeur (en 1 000 F) T.V.A. déductible exclue
<b>A. Combustibles et électricité</b>			
Gasoil, fuel -oil léger (Diesel-oil)	hl	72 619	62 578
Essence	hl	143	284
Gaz acheté (1)	1 000 m <sup>3</sup>	822 130	285 248
Energie électrique achetée ou reçue par cession	1 000 kWh	172 161	267 639
Autres	-	-	87 922
<i>Total</i>	-	-	703 671
<b>B. Matières premières</b>			
Houille : enfournement total	t	7 858 339	16 750 199
Acide sulfurique ramené à 100 % H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	t	36 044	55 771
Huile de débenzolage	t	4 362	34 734
Autres produits	-	-	12 546
<i>Total</i>	-	-	16 853 250
<b>C. Autres matières</b>			
Eau	1 000 hl	33 122	25 672
Lubrifiants	kg	148 638	4 198
Matières utilisées pour l'entretien et la réparation	-	-	283 298
Petits outils à main, pneumatiques et autres fournitures non dénommées ailleurs	-	-	18 797
<i>Total</i>	-	-	331 965
<i>Total général</i>	-	-	17 888 886

Valeur totale d'achat (T.V.A. déductible exclue) des marchandises achetées pour être revendues ou cédées telles qu'elles ont été achetées (en 1 000 F) : 489 748

## 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 et pour le travail à façon effectué pour le compte des établissements recensés	668 484
Montant de la T.V.A. perçue sur les marchandises et services fournis par les établissements recensés	514 190
Montant de la T.V.A. déductible sur les achats	808 934
Montant des timbres appliqués sur les licences d'exportation, de la taxe de circulation sur les véhicules à moteur, des impôts communaux et provinciaux	29 607
Montant du précompte immobilier (y compris les additionnels provinciaux et communaux)	27 921
Frais (non compris la T.V.A. déductible) payés pour le transport effectué par des tiers et facturés indépendamment des factures d'achat	65 116
Primes d'assurance contre l'incendie, contre le vol d'autos et contre les dommages résultant d'accidents d'automobiles	6 991
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)	27 001
Frais bancaires (non compris la T.V.A. déductible) à l'exclusion des intérêts sur capitaux empruntés	3 868
Charges diverses (non compris la T.V.A. déductible) (2)	239 230

(1) Quantités ramenées à 4 250 kcal m<sup>3</sup> à 0° C et 760 mm Hg.

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



## PRODUCTION ET LIVRAISONS

Spécification	Unité	Produits fabri- qués pour compte propre et pour compte de tiers (travail à façon)  Quantité	Produits cédés à d'autres divisions des établissements ou à d'autres établissements des entreprises  Quantité	Livraisons en Belgique et à l'étranger	
				Quantité	Valeur (en 1 000 F) T.V.A. exclue
<b>Produits finis</b>					
1. Coke	t	6 063 881	3 987 375	2 083 617 (1) (2)	6 596 694
2. Gaz (ramenés à 4.250 kg cal. m <sup>3</sup> O C et 760 mm Hg)	m <sup>3</sup>	3 761 712	1 444 224	580 265	598 531
<b>3. Sous-produits :</b>					
Goudron brut de houille	t	191 696	. .	189 950	886 102
Sulfate d'ammoniaque	t	36 392	-	34 592	84 760
Benzol brut	t	48 238	-	47 674	472 752
Autres produits de la distil- lation de la houille	-	-	-	-	2 498
Autres produits et déchets	-	-	-	-	1 991
<i>Total</i>	-	-	-	-	8 643 328

Valeur globale des livraisons, T.V.A. exclue (en 1 000 F) : en Belgique : 5 859 252  
à l'étranger : 2 784 076

Valeur des cessions (en 1 000 F) : 13 135 144

Autres recettes, T.V.A. exclue (en 1 000 F) : 599 898

## 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)	2 013 963	1 763 664
Produits finis	290 724	382 765
Marchandises destinées à être revendues telles qu'elles ont été achetées et produits en cours de fabrication (T.V.A. déductible exclue)	9 363	10 191

(1) Y compris le coke livré au personnel.

(2) Dont livraisons à l'étranger : 726 799 t pour (en 1 000 F) : 2 500 476

(. .) Chiffre confidentiel.

INDUSTRIE DE LA TERRE CUITE  
ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS  
ANNEE 1980

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 ou plus	Total
Nombre d'établissements	7	20	38	12	6	3	86
Nombre d'ouvriers	40	263	1 096	790	577	638	3 404
Nombre d'employés		24	117	71	76	64	352

Nombre de personnes non assujetties à la sécurité sociale au 30 septembre 1980 (propriétaires et aides familiaux) : 67

PERSONNEL APPOINTE OU SALARIE OCCUPE DANS LES ETABLISSEMENTS AUX 31 MARS, 30 JUIN, 30 SEPTEMBRE ET 31 DECEMBRE 1980

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
31.03.1980	285	74	359	31.03.1980	3 206	54	3 260
30.06.1980	282	75	357	30.06.1980	3 313	107	3 420
30.09.1980	278	74	352	30.09.1980	3 294	110	3 404
31.12.1980	261	64	325	31.12.1980	2 967	38	3 005

Nombre d'heures de travail réellement effectuées en 1980 par les ouvriers et les apprentis-ouvriers : 4 986 071

REPARTITION PAR PROVINCE ET PAR ARRONDISSEMENT DU PERSONNEL OCCUPE AU 30 SEPTEMBRE

Spécification	Nombre d'établissements	Employés			Ouvriers		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Arrondissement d'Anvers	22	92	25	117	914	82	996
Arrondissements de Malines et de Turnhout	10	38	10	48	398	8	406
Province d'Anvers	32	130	35	165	1 312	90	1 402
Province de Brabant	5	4	1	5	85	-	85
Province de Hainaut	4	21	3	24	301	3	304
Province de Limbourg	7	10	5	15	255	5	260
Province de Flandre orientale	12	32	9	41	500	7	507
Province de Flandre occidentale	16	72	13	85	672	4	676
Autres provinces	10	9	8	17	169	1	170
<i>Le Royaume</i>	<i>86</i>	<i>278</i>	<i>74</i>	<i>352</i>	<i>3 294</i>	<i>110</i>	<i>3 404</i>

## DEPENSES DE PERSONNEL

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Appointements bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	249 785
Salaires bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers	1 343 085
Cotisations à la sécurité sociale à charge des employeurs pour :	
a) Le personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	54 041
b) Le personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers	551 892
Primes d'assurance contre les accidents de travail	42 963
Autres dépenses de personnel	131 994
<i>Total</i>	<i>2 373 760</i>

## MATIERES CONSOMMEES

Spécification	Unité	Quantité	Valeur (en 1 000 F) (T.V.A. déductible exclue)
<b>A. Combustibles et électricité</b>			
Houille	t	12 581	49 287
Agglomérés de houille et coke	t	1 660	4 849
Essence	hl	7 218	14 105
Huiles combustibles	hl	406 029	232 784
Gaz de pétrole, liquéfié	-	14 661	84 914
Gaz de houille, gaz naturel	1 000 m <sup>3</sup>	198 055	777 753
Electricité achetée ou reçue par cession	1 000 kWh	154 465	343 825
Autres	-	-	1 372
<i>Total</i>	-	-	<i>1 508 889</i>
<b>B. Matières premières</b>			
Argile fournie par des tiers	t	538 980	73 015
Argile provenant de terrains loués	t	261 797	7 061
Argile provenant de terrains propres	t	2 738 444	33 060
Autres	-	-	220 175
<i>Total</i>	-	-	<i>333 311</i>
<b>C. Autres matières</b>			
Emballages, récipients, etc.	-	-	252 937
Lubrifiants	t	390	16 128
Matières utilisées pour l'entretien et la réparation	-	-	122 811
Petits outils à main, pneumatiques et autres fournitures non dénommées ailleurs	-	-	11 915
<i>Total</i>	-	-	<i>403 791</i>
<i>Total général</i>	-	-	<i>2 246 991</i>

Valeur totale d'achat (T.V.A. déductible exclue) des marchandises achetées en 1980 pour être revendues ou cédées telles qu'elles ont été achetées (en 1000 F) : 125 005

## 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	227 774
Montant (non compris la T.V.A. déductible) facturé par des tiers pour le travail à façon effectué pour le compte des établissements	50 816
Montant de la T.V.A. perçue sur les marchandises et services fournis par les établissements recensés	842 557
Montant de la T.V.A. déductible sur les achats	425 650
Montant des timbres appliqués sur les licences d'exportation, de la taxe de circulation sur les véhicules à moteur, des impôts communaux et provinciaux	17 355
Montant du précompte immobilier ( y compris les additionnels provinciaux et communaux)	22 642
Frais (non compris la T.V.A. déductible) payés pour le transport effectué par des tiers et facturés indépendamment des factures d'achat	83 366
Primes d'assurance contre l'incendie, contre le vol d'autos et contre les dommages résultant d'accidents d'automobiles	20 875
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)	33 585
Frais bancaires (non compris la T.V.A. déductible) à l'exclusion des intérêts sur les capitaux empruntés	41 308
Charges diverses (non compris la T.V.A. déductible) (1)	191 856

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

## PRODUCTION, LIVRAISONS ET STOCKS

Produits	Unité	Produits fabriqués ou achevés dans les établissements 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 décembre (produits cuits)
			Quantité	Valeur (en 1 000 F) (T.V.A. exclue)	
1. Briques pour maçonnerie ordinaire :					
Briques pleines	m3	392 994	384 589	745 431	106 715
Briques perforées et creuses	m3	1 401 231	1 262 888	1 857 493	335 530
<i>Total</i>	m3	1 794 225	1 647 477	2 602 924	442 245
2. Briques de parement :					
Moulées à la machine	m3	320 191	290 935	987 954	123 863
Moulées à la main	m3	291 434	272 741	1 173 896	91 470
<i>Total</i>	m3	611 625	563 676	2 161 850	215 333
3. Briques creuses pour planchers	m2	1 096 652	400 899	108 338	77 923
4. Tuyaux de drainage, protège-câbles et produits divers en terre cuite (autres que tuiles, céramique architecturale, poterie à fleurs, poterie colombo-phile, ménagère et artistique)	t	9 139	8 914	39 876	994
5. Autres produits et déchets (y compris argile extraite par les établissements recensés et destinée à la vente)	-	-	-	270 375	-
<i>Total général</i>	-	-	-	5 183 363	-

Valeur totale des livraisons (T.V.A. exclue) (en 1 000 F) : en Belgique : 4 919 379  
à l'étranger 263 984

Constructions et équipement lourd entrepris par les établissements recensés pour leur usage propre, au moyen de leur propre main-d'oeuvre et en dehors de leur activité courante (T.V.A. exclue) (en 1 000 F) : 18 153

Montant reçu par les établissements recensés pour les services industriels et non industriels rendus (T.V.A. exclue) (en 1 000 F) : 106 487

Indemnités reçues des compagnies d'assurance pour dommages subis par suite d'incendie, vol d'autos et accidents d'automobiles (en 1 000 F) : 1 671

Valeur globale des ventes de marchandises sorties des établissements recensés sans y avoir subi de transformation (T.V.A. exclue) (en 1 000 F) : 154 432

Autres recettes (en 1 000 F) : 15 162

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

Spécification	Valeur (en 1 000 F)	
	au 1er janvier	au 31 décembre
A. Stocks :		
Combustibles, matières premières et autres produits à mettre en oeuvre (T.V.A. déductible exclue)	179 364	175 872
Produits finis et déchets	1 035 354	1 454 817
Marchandises destinées à être revendues telles qu'elles ont été achetées (T.V.A. déductible exclue)	68 166	42 047
B. Produits en cours de fabrication et constructions en cours d'exécution	186 575	199 597

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
421 849	15 496	123 966	24 466	.	570 281	1 774	572 055	68 567	6 625

III. Amortissements pour l'ensemble du capital investi		IV. Financement des investissements	
Amortissements du matériel et de l'outillage	634 183	Financement par les ressources propres des entreprises	193 717
Amortissements des bâtiments et autres constructions	152 279	Financement par des ressources autres que celles des entreprises	378 338

## INDUSTRIE DE LA CONSTRUCTION (1)

ANNEE 1980

RESULTATS GLOBAUX (chiffres provisoires)

## REPARTITION DES ENTREPRISES 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 à 199	200 à 499	500 à 999	1 000 et plus	Total
Nombre d'entreprises	443	943	363	156	86	20	8	2 019
Nombre d'ouvriers	5 708	26 412	22 386	19 030	21 415	10 892	8 764	114 706
Nombre d'employés	542	2 477	2 639	2 838	3 733	2 134	2 183	16 546

## PERSONNEL APPOINTE OU SALARIE OCCUPE DANS LES ENTREPRISES AUX 31 MARS, 30 JUIN, 30 SEPTEMBRE ET 31 DECEMBRE 1980

Personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés (y compris les chefs d'entreprise 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
31.03.1980	12 931	3 714	16 645	31.03.1980	115 920	940	116 860
30.06.1980	12 857	3 708	16 565	30.06.1980	114 465	949	115 414
30.09.1980	12 852	3 694	16 546	30.09.1980	113 703	904	114 607
31.12.1980	12 664	3 642	16 306	31.12.1980	107 976	887	108 863

Nombre d'heures de travail réellement effectuées en 1980 par les ouvriers et les apprentis-ouvriers : 159 792 020

## DEFENSES DE PERSONNEL

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Appointements bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	12 037 425
Salaires bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers	39 658 550
Cotisations à la sécurité sociale à charge des employeurs pour :	
le personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	2 563 689
le personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers	20 872 432
Primes d'assurance contre les accidents de travail	2 906 337
Autres dépenses de personnel	7 005 751
<i>Total</i>	<i>85 044 184</i>

(1) Entreprises occupant 10 ouvriers ou plus pour le parachèvement et 20 ouvriers ou plus en ce qui concerne le gros oeuvre.

## RÉPARTITION PAR PROVINCE ET PAR ARRONDISSEMENT DU PERSONNEL OCCUPE AU 30 SEPTEMBRE (1)

Provinces et arrondissements	Employés	Ouvriers
Arrondissement d'Anvers	2 335	12 148
Arrondissement de Malines	193	2 445
Arrondissement de Turnhout	586	5 759
<i>Province d'Anvers</i>	<i>3 114</i>	<i>20 352</i>
Arrondissement de Bruxelles-Capitale	5 436	22 924
Arrondissement de Hal-Vilvorde	247	2 226
Arrondissement de Louvain	218	1 911
Arrondissement de Nivelles	144	1 592
<i>Province de Brabant</i>	<i>6 045</i>	<i>28 653</i>
Arrondissement d'Ath	65	408
Arrondissement de Charleroi	539	3 993
Arrondissement de Mons	143	1 338
Arrondissement de Mouscron	131	1 022
Arrondissement de Soignies	77	861
Arrondissement de Thuin	38	592
Arrondissement de Tournai	131	1 373
<i>Province de Hainaut</i>	<i>1 124</i>	<i>9 587</i>
Arrondissement de Huy	164	1 164
Arrondissement de Liège	1 115	7 233
Arrondissement de Verviers	345	3 649
Arrondissement de Wareme	49	534
<i>Province de Liège</i>	<i>1 673</i>	<i>12 580</i>
Arrondissement de Hasselt	648	5 246
Arrondissement de Maaseik	143	1 862
Arrondissement de Tongres	121	1 628
<i>Province de Limbourg</i>	<i>912</i>	<i>8 736</i>
Arrondissement de Neufchâteau	134	1 167
Arrondissements d'Arlon, de Bastogne, de Marche-en-Famenne et de Virton	190	1 790
<i>Province de Luxembourg</i>	<i>324</i>	<i>2 957</i>
Arrondissement de Namur	434	3 294
Arrondissements de Dinant et de Philippeville	65	925
<i>Province de Namur</i>	<i>499</i>	<i>4 219</i>
Arrondissement d'Alost	315	2 620
Arrondissement de Termonde	139	2 388
Arrondissement d'Eeklo	40	439
Arrondissement de Gand	776	5 081
Arrondissement d'Audenarde	144	1 207
Arrondissement de Saint-Nicolas	186	1 999
<i>Province de Flandre orientale</i>	<i>1 600</i>	<i>13 734</i>
Arrondissement de Bruges	217	2 309
Arrondissement d'Ypres	119	1 665
Arrondissement de Courtrai	512	3 997
Arrondissement d'Ostende	114	1 490
Arrondissement de Roulers	145	1 916
Arrondissements de Dixmude, de Tielt et de Furnes	148	2 412
<i>Province de Flandre occidentale</i>	<i>1 255</i>	<i>13 789</i>
	<i>16 546</i>	<i>114 607</i>

LE ROYAUME

(1) La répartition du personnel occupé repris ci-dessus est basée sur la localisation du siège social des entreprises recensées et non sur le lieu du travail.

## MATIERES PREMIERES ET PRODUITS CONSOMMES

Spécification	Unité	Quantité	Valeur (en 1 000 F) T.V.A. déductible exclue
Combustibles :			
essence	hl	589 498	1 152 876
diesel-oil	t	246 447	2 440 111
autres	-	-	735 212
Electricité	1 000 kWh	151 744	627 504
Concassés de : porphyre	t	3 725 511	684 011
grès	t	2 461 583	432 424
calcaire	t	5 114 560	880 879
Sables de Rhin	-	-	814 426
Graviers du Rhin	-	-	439 195
Fers et aciers : fers à béton	t	239 842	3 030 356
profilés	t	53 929	803 583
autres	t	54 772	877 229
Profilés d'aluminium	t	5 821	330 822
Bois résineux : bois du Nord : charpentes	-	-	785 026
voliges	-	-	291 412
bois indigènes : charpentes	-	-	412 359
voliges	-	-	150 144
Autres bois	-	-	1 472 255
Ciment	t	1 136 558	1 974 213
Agglomérés de ciment	t	1 869 996	3 098 442
Béton préparé	m3	4 195 625	6 416 238
Eléments de béton préfabriqués pour façades	t	182 402	1 619 190
Briques	t	1 022 743	2 590 097
Bitumes de pétrole	-	-	1 883 540
Verre à vitres : simple vitrage	-	-	295 464
double vitrage	-	-	451 693
Produits d'isolation thermique : laine de verre	-	-	226 147
polystyrène expansé	-	-	111 234
autres produits	-	-	449 258
Produits en matière plastique : tuyaux et gaines	-	-	423 562
portes, châssis, volets	-	-	276 313
autres produits (y compris ceux pour les revêtements de murs et de sols)	-	-	302 703
Matériel d'installations électriques et de protection cathodique	-	-	4 072 414
Matériel d'installations de chauffage	-	-	6 109 649
Matériel d'installations sanitaires	-	-	1 594 297
Autres matériaux, éléments de construction, matières et produits de tout genre non dénommés ailleurs (y compris les matériaux de démolition)	-	-	19 314 935
<i>Total</i>	-	-	<i>67 569 213</i>

Valeur totale d'achat (T.V.A. déductible exclue) des marchandises achetées pour être revendues ou cédées telles qu'elles ont été achetées (en 1 000 F) : 3 911 297



## IMPOIS, TAXES ET DEPENSES DIVERSES

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Montant de la T.V.A. perçue sur les biens, travaux, services et marchandises fournis par les entreprises recensées	29 015 980
Montant de la T.V.A. déductible sur les achats	22 874 102
Montant des timbres appliqués sur les licences d'exportation, de la taxe de circulation sur les véhicules à moteur, des impôts communaux et provinciaux	414 861
Montant du précompte immobilier (y compris les additionnels provinciaux et communaux)	106 509
Primes d'assurance contre l'incendie, contre le vol d'autos et contre les dommages résultant d'accidents d'automobiles	1 279 101
Loyers payés pour la location de bâtiments utilisés à des fins professionnelles (y compris éventuellement le précompte immobilier payé pour les bâtiments loués)	755 469
Loyers payés pour la location de biens d'équipement (non compris la T.V.A. déductible)	2 773 676
Frais bancaires (non compris la T.V.A. déductible) à l'exclusion des intérêts sur capitaux empruntés	226 155
Charges diverses (non compris la T.V.A. déductible) (1)	12 825 400
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 (l'entretien et la réparation dont il est question sont ceux qui permettent de maintenir les biens de production en état de bon fonctionnement sans modifier sensiblement les caractéristiques ou la valeur de ces biens)	5 054 042

## VALEUR DES TRAVAUX EFFECTUES EN 1980 PAR LES ENTREPRISES RECENSEES

Nature des travaux	Sommes facturées à des clients publics ou privés pour les travaux effectivement exécutés pour leur compte (Valeur en 1 000 F - T.V.A. exclue)		Sommes facturées par des tiers entrepreneurs sous-traitants pour les travaux effectivement exécutés pour le compte des entreprises recensées
	Travaux publics (1)	Travaux privés (2)	
- Construction d'immeubles publics ou privés :			
a) entreprises générales	51 138 630	57 664 018	6 890 544
b) entreprises de terrassement ou de maçonnerie uniquement	4 720 864	7 007 201	
- Travaux de voirie (y compris ponts et tunnels)	46 568 367	8 287 467	9 069 044
- Autres travaux de génie civil (travaux maritimes et fluviaux, ouvrages d'art, etc...)	18 860 144	2 116 574	4 883 263
- Carrelage, mosaïque et autres revêtements de murs et de sols	524 302	4 479 158	3 545 781
- Plafonnage et pose de tous autres enduits	253 141	1 612 581	2 843 615
- Menuiserie, pose de parquets, volets	430 246	3 062 657	6 505 928
- Peinture et décoration	1 351 672	3 930 966	3 626 150
- Chauffage central, ventilation et tuyauterie, conditionnement d'air	3 004 374	10 713 517	5 191 300
- Plomberie, zinguerie et installations sanitaires	1 091 609	2 378 440	3 190 432
- Autres travaux de parachèvement	2 980 945	8 961 684	8 229 749
- Réparation, entretien	305 978	245 413	123 817
- Autres travaux y compris travaux de démolition	1 347 037	395 121	1 258 653
<b>Total</b>	<b>132 577 309</b>	<b>110 854 797</b>	<b>55 358 276</b>
<b>Total (1) + (2)</b>	<b>243 432 106</b>		

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

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
- Vente de matériaux provenant de démolition (T.V.A. exclue)	45 019
- Vente de produits fabriqués par les entreprises recensées et non utilisés ou placés par celle-ci (T.V.A. exclue)	1 367 989
- Vente de marchandises achetées pour être revendues telles qu'elles ont été achetées (T.V.A. exclue)	5 077 474
- Valeur globale des constructions exécutées pour le compte des entreprises recensées en vue de la vente et qui ont été vendues dans le courant de l'année, qu'elles aient été achevées en 1980 ou antérieurement (T.V.A. exclue)	3 903 254
- Valeur globale des constructions et de l'équipement exécutés pour l'usage propre des entreprises recensées, au moyen de leur propre main-d'oeuvre, achevés durant l'année 1980, qu'ils aient été commencés en 1980 ou antérieurement (T.V.A. exclue)	352 668
- Montant facturé en 1980 à des tiers pour travaux de recherches et d'études industrielles (T.V.A. exclue)	57 726
- Indemnités reçues de compagnies d'assurance pour dommages subis par suite d'incendie, vol d'autos et accidents d'automobiles	246 067
- Redevances touchées pour l'exploitation de brevets et licences; commissions et courtages reçus, loyers reçus pour la location de matériel et de bâtiments industriels; recettes provenant de services exploités dans l'intérêt du personnel (p. ex. cantine)	1 787 396
<i>Total</i>	12 837 593

VALEUR DES STOCKS ET DES CONSTRUCTIONS EN COURS D'EXECUTION

Spécification	Valeur comptabilisée (en 1 000 F)	
	au 1 <sup>er</sup> janvier	au 31 décembre
A. Stocks :		
Combustibles, matériaux, éléments de construction, matières et produits de tout genre à mettre en oeuvre, T.V.A. déductible exclue	6 939 751	6 932 695
B. Constructions neuves :		
(maisons, appartements, garages, etc...) achevées et destinées à la vente, T.V.A. exclue	2 130 373	2 668 622
C. Constructions en cours d'exécution (T.V.A. déductible exclue) pour :		
a) vente	4 589 295	4 964 202
b) usage propre et location	236 294	139 088

## 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 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
7 046 012	1 794 163	647 282	372 396	116 638	8 065 690	27 459	8 093 149	1 149 351	14 723

III. Amortissements pour l'ensemble du capital investi		IV. Financement des investissements	
Amortissements du matériel et de l'outillage	5 299 753	Financement par les ressources propres des entreprises	5 800 398
Amortissements des bâtiments et autres constructions	492 262	Financement par des ressources autres que celles des entreprises	2 292 751

## INDUSTRIE DU TISSAGE

ANNEE 1980

## Etablissements occupant 10 ouvriers ou plus

REPARTITION DES ETABLISSEMENTS PAR CLASSE D'IMPORTANCE D'APRES LE NOMBRE DE PERSONNES OCCUPEES AU 30 SEPTEMBRE (1)

Spécification	5 à 19	20 à 49	50 à 99	100 à 199	200 à 499	500 ou plus	TOTAL
Nombre d'établissements	61	95	52	24	22	8	262
Nombre d'ouvriers (2)	702	2 723	3 263	2 947	5 426	6 404	21 465
Nombre d'employés	85	364	564	628	1 010	1 463	4 114

Nombre de personnes non assujetties à la sécurité sociale au 30 septembre 1980 (propriétaires et aides familiaux) : 193

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, mais à l'exclusion des ouvriers à domicile)			
Date	Hommes	Femmes	Total	Date	Hommes	Femmes	Total
31.03.1980	2 662	1 505	4 167	31.03.1980	14 558	7 422	21 980
30.06.1980	2 632	1 491	4 123	30.06.1980	14 204	7 228	21 432
30.09.1980	2 627	1 487	4 114	30.09.1980	14 183	7 282	21 465
31.12.1980	2 596	1 483	4 079	31.12.1980	13 971	7 174	21 145
				Ouvriers à domicile au 31.12.1980	5	110	115

Nombre d'heures de travail réellement effectuées en 1980 par les ouvriers et les apprentis-ouvriers : 32 300 725

REPARTITION PAR PROVINCE ET PAR ARRONDISSEMENT DU PERSONNEL OCCUPE AU 30 SEPTEMBRE 1980 (2) \*

Spécification	Nombre d'établissements	Employés			Ouvriers		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
<i>Anvers et Limbourg</i>	5	26	6	32	133	48	181
Arrondissements de :							
Courtrai (3)	135	888	507	1 395	5 355	2 673	8 028
Roulers	15	36	25	61	396	182	578
Tielt (4)	18	136	85	221	656	551	1 207
Autres	5	35	31	66	210	156	366
<i>Flandre occidentale</i>	173	1 095	648	1 743	6 617	3 562	10 179
Arrondissements de :							
Alost	7	36	20	56	147	106	253
Termonde	10	203	84	287	922	368	1 290
Gand et Eeklo (5)	11	406	257	663	2 205	1 253	3 458
Audenarde (6)	26	243	145	388	1 355	659	2 014
St-Nicolas (7)	13	123	119	242	818	325	1 143
<i>Flandre orientale</i>	67	1 011	625	1 636	5 447	2 711	8 158
<i>Hainaut (8)</i>	12	379	132	511	1 699	598	2 297
<i>Liège</i>	5	116	76	192	287	363	650
<i>Le Royaume</i>	262	2 627	1 487	4 114	14 183	7 282	21 465

(1) Sur la base de la statistique mensuelle, les établissements occupant moins de 10 ouvriers au 30 septembre 1980 ont représenté environ 2,3 % du nombre total d'ouvriers recensés pour ce mois.

(2) Non compris les ouvriers à domicile.

(3) Centres principaux : Anzegem (1 907 ouvriers); Courtrai (686 ouvriers); Waregem (1 503 ouvriers); Deerlijk (835 ouvriers); Menin (575 ouvriers); Harelbeke (567 ouvriers); Kuurne (864 ouvriers)

(4) Centre principal : Wielsbeke (597 ouvriers)

(5) Centres principaux : Gand (2 402 ouvriers); Waarschoot (551 ouvriers)

(6) Centres principaux : Audenarde (988 ouvriers); Renaix (889 ouvriers)

(7) Centre principal : St-Nicolas (838 ouvriers)

(8) Centre principal : Mouscron (2 040 ouvriers)

(\*) Seules les localités où l'on a relevé 500 ouvriers ou plus ont été énumérées dans les notes.

## DEPENSES DE PERSONNEL

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Appointements bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	2 715 066
Salaires bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour : ouvriers	6 800 441
ouvriers à domicile	22 215
Cotisations à la sécurité sociale à charge des employeurs pour :	
- le personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	597 507
- le personnel assujetti à la sécurité sociale pour : ouvriers	2 771 627
ouvriers à domicile	8 974
Primes d'assurance contre les accidents de travail	142 228
Autres dépenses de personnel	1 256 800
<i>Total</i>	<i>14 315 859</i>

## MATIERES PREMIERES ET PRODUITS CONSOMMES

Spécification	Unité	Quantité	Valeur (en 1 000 F) (T.V.A. déductible exclue)
<b>A. Combustibles et électricité :</b>			
Houille et coke	t	119	557
Essence	hl	27 334	52 701
Huiles combustibles	hl	869 265	512 620
Gaz de pétrole liquéfié	t	1 506	12 539
Gaz de houille, gaz naturel	1 000 m3	65 229	264 131
Electricité achetée ou reçue par cession (1)	1 000 kWh	382 870	825 064
Autres (agglomérés de lignite, bois, etc...)	-	-	15 000
<i>Total</i>	-	-	<i>1 682 612</i>
<b>B. Matières premières</b>			
1. Coton : filés fins	t	45 566	4 787 853
carde fileuse	t	10 912	1 033 182
cocon	t	1 036	37 209
2. Filés de laine peignée	t	14 776	3 021 613
3. Filés de laine cardée	t	8 868	1 846 652
4. Fibres libériennes : filés de lin	t	2 434	390 911
filés d'étoupes de lin	t	979	125 351
filés de jute	t	21 404	918 804
autres filés	t	514	15 437
5. Fibres artificielles : rayonne	t	4 785	648 638
fiis de fibres de rayonne	t	25 187	2 611 859
6. Filés de fibres synthétiques : - continus (2)	t	55 622	6 247 700
- discontinus	t	37 771	5 136 679
7. Divers :			
rubans	-	-	45 491
bandelettes de polyoléfine (polyéthylène, polypropylène et similaires)	t	11 091	557 662
8. Autres matières premières	-	-	3 109 381
<i>Total</i>	-	-	<i>30 536 422</i>

(1) Y compris : l'électricité produite dans les établissements.

(2) Y compris : la soie naturelle.

## MATIERES PREMIERES ET PRODUITS CONSOMMES (suite)

Spécification	Unité	Quantité	Valeur (en 1 000 F) (T.V.A. déductible exclue)
<b>C. Matières d'achèvement</b>			
a) savons, huile, alcool, etc...	-	-	16 550
b) fécule, amidon	-	-	35 513
c) colle et gélatine	-	-	88 854
d) matières colorantes	t	3 540	760 439
e) latex	t	127 041	1 893 379
f) autres produits chimiques	-	-	594 431
<i>Total</i>	-	-	3 389 166
<b>D. Autres matières</b>			
Emballages, récipients, etc...	-	-	629 116
Lubrifiants	t	424	17 991
Matières utilisées pour l'entretien et la réparation	-	-	344 803
Petits outils à main, pneumatiques et autres fournitures non dénommées ailleurs	-	-	74 532
<i>Total</i>	-	-	1 066 442
<i>Total général</i>	-	-	36 674 642

Valeur totale d'achat (T.V.A. déductible exclue) des marchandises achetées en 1980 pour être revendues ou cédées telles qu'elles ont été achetées (en 1 000 F) : 2 721 348

## 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	853 627
Montant (non compris la T.V.A. déductible) facturé par des tiers pour le travail à façon effectué pour le compte des établissements :	
a) tissage	799 320
b) achèvement	3 762 042
Montant de la T.V.A. perçue sur les marchandises et services fournis par les établissements recensés	2 025 846
Montant de la T.V.A. déductible sur les achats	3 289 199
Montant des timbres appliqués sur les licences d'exportation, de la taxe de circulation sur les véhicules à moteur, des impôts communaux et provinciaux	37 942
Montant du précompte immobilier (y compris les additionnels provinciaux et communaux)	93 224
Frais (non compris la T.V.A. déductible) payés pour le transport effectué par des tiers et facturés indépendamment des factures d'achat	979 536
Primes d'assurance contre l'incendie, contre le vol d'autos et contre les dommages résultant d'accidents d'automobiles	195 860
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)	204 720
Frais bancaires (non compris la T.V.A. déductible) à l'exclusion des intérêts sur capitaux empruntés	221 292
Charges diverses (non compris la T.V.A. déductible) (1)	3 355 322

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

## PRODUCTION, LIVRAISONS ET STOCKS

Produits	Production (y compris la production à façon pour des tiers) Quantité (en t)	Produits livrés				Stocks au 31 décembre 1980  Quantité (en t)
		destinés à la Belgique		destinés à l'étranger		
		Quantité (en t)	Valeur (en 1 000 F) T.V.A. exclue	Quantité (en t)	Valeur (en 1 000 F)	
Produits finis :						
A. Tissus en coton à l'exception des tissus en fibres de rayonne (fibranne) :						
- flanelle	2 906	2 084	355 122	(1)	(1)	} 2 464
- velours et peluches pour l'ameublement	1 752	308	115 185	1 520	559 992	
- tissus d'ameublement épinglés	2 850	533	97 706	2 820	609 915	147
- autres tissus d'ameublement	2 009	294	78 892	1 644	420 745	323
- gaze hydrophile et tissus cambric et mouchoirs	608	521	131 350	91	26 478	33
- essuie-mains gaufrés essuies de cuisine, nappes, serviettes	1 565	360	135 392	447	199 814	627
- autres tissus (éventuellement à blanchir, à teindre ou à imprimer) (de largeur inférieure à 1m60) (2)	18 610	5 217	1 397 375	12 098	2 834 773	7 015
- autres tissus (éventuellement à blanchir, à teindre ou à imprimer) (largeur de 1m60 ou plus)	6 225	3 081	658 718	2 614	493 323	2 170
- tissus éponge à la pièce ou en confection simple (y compris tissus éponge et Jacquard)	8 446	2 151	742 205	6 349	2 111 423	1 640
- autres tissus Jacquard non dénommés ailleurs	718	128	49 602	435	158 520	153
- tapis	1 642	77	17 352	1 602	268 616	125
- couvertures et tissus pour pantoufles	1 955	(3)	(3)	1 861	286 942	117
- torchons, lavettes et chamoisettes	1 633	1 117	131 149	504	53 482	184
<i>Total</i>	<i>50 919</i>	<i>15 871</i>	<i>3 910 048</i>	<i>31 985</i>	<i>8 024 023</i>	<i>14 998</i>
B. Tissus en lin :						
a) tissus pur fil	1 527	320	107 147	1 333	373 885	350
b) tissus mixtes :						
Lin - coton						
- tissus d'ameublement	337	106	27 794	284	116 821	60
- autres	1 261	304	127 420	943	298 776	277
Lin - jute et autres tissus mixtes	760	165	32 752	554	190 360	107
<i>Total</i>	<i>3 885</i>	<i>895</i>	<i>295 113</i>	<i>3 114</i>	<i>979 844</i>	<i>794</i>

(1) Les chiffres des livraisons à l'étranger sont compris dans les chiffres des livraisons en Belgique.

(2) Y compris les velours et peluches autres que pour l'ameublement ainsi que les voiles et étamines.

(3) Les chiffres des livraisons en Belgique sont compris dans les chiffres des livraisons à l'étranger.

## PRODUCTION, LIVRAISONS ET STOCKS (suite)

Produits	Production (y compris la produc- tion à façon pour des tiers) Quantité (en t)	Produits livrés				Stocks au 31 décembre 1980 Quantité (en t)
		destinés à la Belgique		destinés à l'étranger		
		Quantité (en t)	Valeur (en 1 000 F) T.V.A. ex- clue)	Quantité (en t)	Valeur (en 1 000 F)	
<b>C. Tissus en laine :</b>						
- Tissus en laine peignée	1 283	639	319 024	650	420 655	382
- Tissus en laine cardée	213	163	75 615	85	51 055	122
- Velours et peluches pour l'ameuble- ment	1 115	367	151 723	884	280 338	69
- Autres tissus d'ameublement	749	67	39 461	682	251 777	-124
- Velours et peluches autres que pour l'ameublement et autres tissus en laine mélangée	432	47	19 123	385	166 617	48
- Tapis	29 801	3 788	1 340 022	25 787	7 389 598	5 740
<i>Total</i>	<i>33 593</i>	<i>5 071</i>	<i>1 944 968</i>	<i>28 473</i>	<i>8 560 040</i>	<i>6 485</i>
<b>D. Tissus en rayonne (pure et mélangée) :</b>						
- tissus pour l'habillement	56	28	9 148	21	8 820	14
- doublures en rayonne pure	2 586	552	184 312	1 861	501 004	292
- tissus pour l'ameublement	1 488	167	38 948	1 008	251 345	60
- autres	829	143	37 765	654	230 862	100
<i>Total</i>	<i>4 959</i>	<i>890</i>	<i>270 173</i>	<i>3 544</i>	<i>992 031</i>	<i>466</i>
<b>E. Tissus en jute :</b>						
- tissus	2 718	(1)	(1)	2 733	608 019	368
- tapis	1 752	(1)	(1)	3 101	538 047	202
<i>Total</i>	<i>4 470</i>	<i>(1)</i>	<i>(1)</i>	<i>5 834</i>	<i>1 146 066</i>	<i>570</i>
<b>F. Tissus en fibres de rayonne (fibranne) :</b>						
- tissus pour robes et blouses	961	176	71 310	840	313 520	78
- autres tissus pour l'habillement	373	71	26 273	316	95 661	63
- velours et peluches pour l'ameublement	3 139	696	164 229	2 985	747 569	468
- tissus d'ameublement épinglés	8 222	1 215	296 023	7 719	1 624 648	677
- autres tissus d'ameublement	1 894	834	202 917	5 050	886 948	1 457
- couvertures (2)	2 090	733	364 097	927	267 255	508
- autres tissus	2 837	1 039	274 816	6 244	1 575 231	1 214
<i>Total</i>	<i>19 516</i>	<i>4 764</i>	<i>1 399 665</i>	<i>24 081</i>	<i>5 510 832</i>	<i>4 465</i>

(1) Les chiffres des livraisons en Belgique sont compris dans les chiffres des livraisons à l'étranger.

(2) Y compris les couvertures en fibres synthétiques discontinues et en laine.



## PRODUCTION, LIVRAISONS ET STOCKS (suite)

Produits	Production (y compris la production à façon pour des tiers)  Quantité (en t)	Produits livrés				Stocks au 31 décembre 1980  Quantité (en t)
		destinés à la Belgique		destinés à l'étranger		
		Quantité (en t)	Valeur (en 1 000 F) T.V.A. exclue	Quantité (en t)	Valeur (en 1 000 F)	
<b>G. Tissus en fibres synthétiques (purs et mélangés)</b>						
- continus :						
- doublures	2 969	596	196 008	2 130	845 613	824
- autres tissus pour l'habillement (1)	3 607	283	100 658	889	372 533	733
- tissus clairs pour rideaux	161	160	96 830	(3)	(3)	37
- tapis (2)	179 433	22 574	2 367 852	145 940	14 606 454	13 568
- tissus en bandelettes de polyoléfine (polyéthylène, polypropylène et similaires)	4 954	3 748	461 625	1 241	127 331	609
- Autres tissus	6 420	410	180 011	3 518	1 157 630	652
<i>Total</i>	<i>197 544</i>	<i>27 771</i>	<i>3 402 984</i>	<i>153 718</i>	<i>17 109 561</i>	<i>16 423</i>
discontinus :						
- tissus pour vêtements de dessus :						
mélangés avec laine	282	276	118 727	(3)	(3)	117
mélangés avec autres fibres	1 498	661	305 765	790	413 226	819
- autres tissus pour l'habillement	4 022	702	187 537	2 266	659 371	1 037
- autres tissus d'ameublement y compris velours et peluches	10 694	2 075	804 060	10 303	3 741 280	1 787
- Autres tissus	2 164	900	398 253	951 089	433 009	1 310
<i>Total</i>	<i>18 660</i>	<i>4 614</i>	<i>1 814 342</i>	<i>964 448</i>	<i>5 246 886</i>	<i>5 070</i>
<b>H. Divers et déchets</b>						
	-	-	526 285	-	1 422 089	-
<i>Total général</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>13 563 578</i>	<i>-</i>	<i>48 991 372</i>	<i>-</i>

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
- Valeur globale des livraisons	62 554 950
dont livraisons en Belgique	13 612 001
dont livraisons à l'exportation	48 942 949
- Produits finis fabriqués à façon par d'autres établissements Quantité (en t) : 22.363	
- Valeur globale des constructions et de l'équipement lourd achevés pour l'usage propre des établissements, au moyen de leur propre main-d'oeuvre et en dehors de leur activité courante (T.V.A. exclue)	47 000
- Montant reçu par les établissements recensés pour les services industriels et non industriels rendus (T.V.A. exclue)	2 037 475
- Montant des indemnités reçues des compagnies d'assurance pour dommage subis par suite d'incendie, vol d'autos et accidents d'automobiles	187 277
- Valeur des produits cédés à d'autres divisions des établissements et à d'autres établissements des entreprises Quantité (en t) : 6 935	1 264 555
- Valeur globale (T.V.A. exclue) des ventes de marchandises sorties des établissements sans y avoir subi de transformation (commerce)	2 603 124
- Autres recettes	6 507

(1) Y compris les tissus en soie naturelle.

(2) Y compris les tapis de fibres synthétiques discontinus

(3) Les chiffres des livraisons à l'étranger sont compris dans les chiffres des livraisons en Belgique.

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

Spécification	Valeur (en 1 000 F)	
	au 1er janvier 1980	au 31 décembre 1980
A. Stocks		
Combustibles, matières premières et autres produits à mettre en oeuvre, T.V.A. déductible exclue	5 766 113	6 295 141
Produits finis et déchets	6 593 620	7 582 995
Marchandises destinées à être revendues telles qu'elles ont été achetées, T.V.A. déductible exclue	280 593	231 129
B. Produits en cours de fabrication et constructions en cours d'exécution	1 808 101	2 002 423

## PARC DES METIERS

Spécification	Nombre total de métiers au 1 janvier 1980	Nombre de métiers achetés au cours de l'année	Nombre de métiers mis au rebut au cours de l'année	Nombre total de métiers au 31 décembre 1980
Métiers à navettes :				
Métiers mécaniques :				
- Jacquard	1 005	11	154	862
- Armure	312	54	48	318
- Autres	976	14	166	824
Métiers autom.ordinaires :				
- Jacquard	1 219	{	33	1 197
- Armure	1 192	{	133	1 063
- Autres	4 809	{	526	4 338
Métiers autom. spéciaux :				
- Pour épinglé	705	{	101	678
- Pour velours chaîne	349	{		299
- Pour tissus éponge :				
- Jacquard	514	{		496
- Autres	457	22	35	464
Métiers sans navettes :				
- Jacquard	1 146	94	21	1 219
- Armure	1 507	167	81	1 593
- Autres	2 066	449	132	2 383
Métiers pour tapis tissés	641	33	100	574
Métiers pour tapis tufted	263	23	{	281
Métiers pour tapis aiguil- letés; machines pour la production d'étoffes, autres que métiers à chaîne et trame, à l'exclusion de machines à tricoter	34	5	{	37
<b>TOTAL</b>	<b>17 195</b>	<b>968</b>	<b>1 537</b>	<b>16 626</b>

## INVESTISSEMENTS (1)

## 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
2 254 164	106 199	369 479	75 261	20 159	2 698 904	4 068	2 702 972	568 488	11 078

III. Amortissements pour l'ensemble du capital investi		IV. Financement des investissements	
Amortissements du matériel et de l'outillage	1 731 761	Financement par les ressources propres des entreprises	1 827 358
Amortissements des bâtiments et autres constructions	307 725	Financement par des ressources autres que celles des entreprises	875 614

(1) Y compris le tissage de fibres de coco et autres fibres dures.

STATISTIQUES DES AUTORISATIONS DE BATIR ET DES  
BATIMENTS COMMENCES



## NOUVEAUX BATIMENTS RESIDENTIELS PAR PROVINCE, POUR LESQUELS UN PERMIS DE BATIR A ETE ACCORDE

Années Mois	Anvers	Brabant	Hainaut	Liège	Limbourg	Luxem- bourg	Namur	Flandre orienta- le	Flandre occiden- tale	Le Royaume
1968	6 806	7 610	2 569	3 091	3 401	680	1 441	6 080	5 999	37 677
1969	7 709	9 185	3 055	4 256	4 995	694	1 455	7 655	6 069	45 073
1970	5 976	6 569	2 570	3 074	3 635	745	1 312	5 809	5 037	34 727
1971	5 452	5 238	2 672	2 682	3 013	510	1 219	4 786	4 506	30 078
1972	9 091	9 016	4 017	5 197	6 468	910	1 900	8 420	8 379	53 398
1973	8 591	10 454	4 783	5 180	4 638	985	2 997	8 576	6 231	52 435
1974	9 176	9 874	4 947	5 315	5 882	1 670	2 862	8 775	6 207	54 708
1975	7 576	9 938	4 687	4 312	5 055	1 706	2 511	8 091	5 803	49 679
1976	9 101	11 200	4 713	5 074	6 534	1 856	2 937	9 202	7 881	58 498
1977	8 020	8 687	4 321	5 077	4 340	1 845	3 442	8 279	6 238	50 249
1978	7 886	7 834	4 773	5 398	5 400	1 658	2 709	7 603	6 957	50 218
1979	7 730	7 269	4 257	4 758	4 356	1 341	2 354	6 761	5 290	44 116
1980	6 704	5 320	3 622	3 474	4 091	1 021	2 044	5 576	5 057	36 900
1981	4 631	4 305	3 037	2 440	2 736	703	1 168	4 110	3 837	26 967
1982										
janvier	385	206	120	296	159	52	79	266	384	1 947
février	261	439	211	148	242	146	46	325	184	2 002
mars	374	305	328	167	219	69	68	278	247	2 055
avril	292	496	149	176	298	65	63	261	265	2 065
mai	319	260	157	121	316	39	112	276	311	1 971
juin *	321	195	221	154	251	47	38	459	207	1 893
juillet *	387	168	138	76	213	47	46	211	156	1 445
août *	262	240	67	124	246	42	66	179	155	1 381

## NOUVEAUX BATIMENTS NON RESIDENTIELS PAR PROVINCE, POUR LESQUELS UN PERMIS DE BATIR A ETE ACCORDE

Années Mois	Anvers	Brabant	Hainaut	Liège	Limbourg	Luxem- bourg	Namur	Flandre orienta- le	Flandre occiden- tale	Le Royaume
1968	946	833	871	701	483	233	268	1 364	1 325	7 024
1969	1 256	1 068	1 060	819	853	316	338	2 048	2 515	10 273
1970	1 029	895	921	713	594	323	330	1 618	1 773	8 196
1971	759	704	758	563	360	178	245	949	885	5 401
1972	1 008	885	932	705	534	249	311	1 309	1 152	7 085
1973	1 133	934	993	782	549	315	385	1 463	1 823	8 377
1974	1 039	852	887	743	468	316	347	1 330	1 500	7 482
1975	832	670	701	653	311	215	297	949	957	5 585
1976	886	753	750	704	402	246	353	1 232	1 256	6 582
1977	871	669	712	695	301	345	388	1 113	1 117	6 211
1978	1 033	697	934	833	486	441	422	1 168	1 210	7 224
1979	1 255	814	800	781	391	383	466	1 190	1 165	7 245
1980	969	705	768	743	362	342	440	1 149	1 125	6 603
1981	736	707	614	572	305	257	321	918	928	5 358
1982										
janvier	54	37	39	42	13	18	19	53	54	329
février	47	38	49	55	27	16	33	60	75	400
mars	63	59	32	52	35	24	31	88	102	486
avril	63	47	38	67	25	26	29	84	89	468
mai	48	42	63	73	37	28	47	91	99	528
juin *	74	56	45	91	44	34	38	96	97	575
juillet *	52	35	53	54	45	29	33	77	85	463
août *	69	47	62	97	63	29	31	95	100	593

## NOUVELLES CONSTRUCTIONS RESIDENTIELLES

Années	AUTORISEES						COMMENCEES					
	Nombre total de		Volume (en m3)	Surface (en m2)		Nombre de bâti- ments à 1 lo- gement (1)	Nombre total de		Volume (en m3)	Surface (en m2)		Nombre de bâti- ments à 1 logement (1)
	bâti- ments	loge- ments		habi- table	totale		bâti- ments	loge- ments		habi- table	totale	
1968 (2)	3 140	5 300	2 595 093	452 236	755 997	2 881	2 381	3 916	1 991 315	343 815	537 287	2 179
1969 (2)	3 756	6 097	3 067 714	548 456	913 252	3 468	2 944	4 643	2 367 763	416 899	699 198	2 721
1970 (2)	2 894	5 015	2 504 552	458 834	754 988	2 677	2 345	3 658	1 914 735	339 917	571 823	2 171
1971 (2)	2 507	3 975	2 019 463	368 873	604 298	2 352	2 307	3 493	1 838 018	328 801	545 291	2 155
1972 (2)	4 450	6 056	3 173 306	571 760	937 126	4 233	3 065	4 283	2 308 957	416 994	685 985	2 910
1973 (2)	4 369	6 652	3 482 709	624 563	1 011 142	4 117	3 407	5 144	2 676 626	476 920	781 793	3 223
1974 (2)	4 559	7 350	3 843 800	709 052	1 134 651	4 655	3 603	5 541	2 889 773	552 740	846 872	3 394
1975 (2)	4 140	6 290	3 335 779	614 510	981 471	3 919	4 407	6 494	3 384 621	630 206	1 008 994	4 161
1976 (2)	4 875	7 893	4 021 008	726 173	1 188 984	4 620	4 134	6 349	3 334 420	605 611	983 675	3 913
1977 (2)	4 187	6 402	3 362 201	622 943	1 013 923	3 983	3 949	6 032	3 163 231	575 332	941 636	3 746
1978 (2)	4 185	6 240	3 357 051	619 772	1 018 127	3 966	3 864	5 493	3 014 656	554 189	910 731	3 699
1979 (2)	3 676	5 173	2 920 069	554 917	892 035	3 496	4 028	5 701	3 111 486	572 143	942 047	3 848
1980 (2)	3 076	4 223	2 357 597	438 962	722 025	2 948	2 847	3 903	2 191 068	407 936	669 240	2 715
1981 (2)	2 247	2 885	1 672 042	319 357	513 090	2 174	2 180	2 729	1 608 342	301 203	488 776	2 101
1982												
janvier	1 947	2 429	1 334 875	258 043	416 670	1 877	788	1 073	539 122	102 881	167 881	750
février	2 002	2 497	1 467 494	287 873	447 190	1 953	1 577	1 999	1 156 841	226 265	361 108	1 525
mars	2 055	2 631	1 555 548	299 961	479 423	1 982	2 651	3 188	1 878 361	359 075	572 744	2 579
avril	2 065	2 366	1 493 153	292 227	461 871	2 012	3 265	3 981	2 427 354	453 124	740 316	3 164
mai	1 971	2 375	1 483 181	281 826	451 105	1 890	1 467	1 627	1 014 641	191 450	311 403	1 426

## NOUVELLES CONSTRUCTIONS NON RESIDENTIELLES

Années	AUTORISEES			COMMENCEES		
	Nombre de bâti- ments	Volume (en m3)	Surface totale (en m2)	Nombre de bâti- ments	Volume (en m3)	Surface totale (en m2)
1968	7 024	23 934 075	5 011 974	5 255	16 457 905	3 494 023
1969	10 273	28 827 499	6 474 554	7 689	20 653 444	4 664 198
1970	8 196	34 183 898	6 754 005	6 221	22 376 600	4 591 955
1971	5 401	27 623 359	5 597 037	5 682	26 720 949	5 154 463
1972	7 085	32 901 113	6 291 950	6 125	27 384 287	5 289 721
1973	8 377	36 375 642	7 391 978	6 050	27 378 695	5 498 147
1974	7 482	41 503 801	7 982 108	5 916	30 272 461	5 756 441
1975	5 585	28 343 197	5 017 878	6 698	29 828 904	5 766 598
1976	6 582	25 008 103	5 042 466	5 478	25 019 920	4 738 870
1977	6 211	25 225 622	4 660 730	5 578	21 899 057	4 119 775
1978	7 224	27 147 770	5 408 861	5 978	23 297 580	4 409 553
1979	7 244	28 436 221	5 786 579	6 766	24 062 016	5 032 640
1980	6 603	22 398 239	4 690 415	5 514	19 846 835	3 949 553
1981	5 358	21 594 319	4 187 839	4 761	17 323 276	3 470 609
1982						
janvier	329	1 130 919	219 655	218	877 985	147 422
février	400	1 402 859	263 839	395	1 350 134	245 863
mars	486	1 637 458	339 889	468	1 938 031	379 452
avril	468	1 610 775	355 903	633	1 971 724	429 370
mai	528	1 966 830	361 074	314	902 788	184 712

(1) Les renseignements concernant ce type de bâtiment sont compris dans les colonnes précédentes.  
(2) Moyennes mensuelles



## NOUVELLES CONSTRUCTIONS NON RESIDENTIELLES PAR CATEGORIE DE VOLUME

ANNEES	AUTORISEES								
	de moins de 3 000 m3			de 3 000 à moins de 10 000 m3			de 10 000 à moins de 20 000 m3		
	Nombre de bâtiments	Volume (en m3)	Surface totale (en m2)	Nombre de bâtiments	Volume (en m3)	Surface totale (en m2)	Nombre de bâtiments	Volume (en m3)	Surface totale (en m2)
1968	5 735	4 936 127	1 403 754	853	4 541 642	1 056 210	244	3 356 584	680 005
1969	8 615	7 738 500	2 321 612	1 130	5 919 323	1 396 088	299	4 189 128	846 808
1970	6 612	5 804 147	1 679 484	1 048	5 518 411	1 282 624	260	3 609 895	739 825
1971	4 076	3 780 568	1 196 178	813	4 308 628	968 258	267	3 631 816	708 602
1972	5 438	4 942 010	1 368 004	1 047	5 568 076	1 277 350	317	4 375 480	915 882
1973	6 477	6 045 523	1 680 245	1 215	6 372 499	1 468 630	360	4 941 547	1 020 485
1974	5 679	5 255 912	1 464 488	1 087	5 795 983	1 315 473	327	4 528 187	898 491
1975	4 196	3 844 831	1 035 252	888	4 840 677	1 125 267	264	3 642 855	722 519
1976	5 080	4 651 394	1 263 957	1 019	5 451 201	1 248 643	272	3 793 126	767 214
1977	4 767	4 396 390	1 176 882	1 006	5 271 999	1 184 337	256	3 552 793	759 995
1978	5 582	5 275 058	1 398 294	1 149	6 146 078	1 370 901	286	3 921 572	791 567
1979	5 412	5 180 485	1 366 376	1 286	6 652 720	1 474 287	301	4 155 230	836 828
1980	5 030	4 783 893	1 257 446	1 137	5 801 393	1 261 567	272	3 706 992	719 527
1981	4 024	3 760 555	985 716	926	4 710 783	1 015 417	235	3 341 470	664 437
1982									
1982									
janvier	267	229 822	58 414	46	242 037	55 369	8	125 441	19 642
février	311	293 976	75 843	60	337 507	74 779	16	227 090	39 290
mars	360	344 963	90 493	90	464 317	104 093	23	310 551	57 612
avril	368	333 273	89 393	73	361 096	84 229	14	189 293	37 018
mai	416	370 594	101 928	81	417 458	89 031	16	241 151	46 638

ANNEES	AUTORISEES					
	de 20 000 à moins de 50 000 m3			de 50 000 m3 et plus		
	Nombre de bâtiments	Volume (en m3)	Surface totale (en m2)	Nombre de bâtiments	Volume (en m3)	Surface totale (en m2)
1968	131	3 967 182	784 696	61	7 132 540	1 087 309
1969	159	4 746 228	876 845	70	6 234 320	1 033 201
1970	180	5 517 964	1 028 718	96	13 733 481	2 023 354
1971	150	4 548 318	878 711	95	11 354 029	1 845 288
1972	190	5 938 246	1 091 940	93	12 077 301	1 638 774
1973	216	6 622 446	1 282 863	109	12 393 627	1 939 755
1974	241	7 205 822	1 365 543	148	18 717 897	2 938 113
1975	163	4 945 172	887 165	74	11 069 662	1 247 675
1976	147	4 381 660	790 293	64	6 730 722	972 359
1977	128	3 849 814	688 585	54	8 154 626	850 931
1978	154	4 543 750	844 536	53	7 261 312	1 003 563
1979	182	5 319 730	952 300	63	7 128 056	1 156 788
1980	122	3 605 695	633 268	42	4 500 266	818 607
1981	128	3 808 490	704 360	45	5 973 021	817 909
1982						
1982						
janvier	7	207 663	41 808	1	325 956	44 422
février	10	281 869	44 121	3	262 417	29 806
mars	11	353 719	64 203	2	163 908	23 488
avril	8	222 281	42 976	5	504 832	102 287
mai	8	229 193	38 565	7	708 434	84 912

## NOUVELLES CONSTRUCTIONS NON RESIDENTIELLES PAR CATEGORIE DE VOLUME

ANNEES	COMMENCEES								
	de moins de 3 000 m3			de 3 000 à moins de 10 000 m3			de 10 000 à moins de 20 000 m3		
	Nombre de bâtiments	Volume (en m3)	Surface totale (en m2)	Nombre de bâtiments	Volume (en m3)	Surface totale (en m2)	Nombre de bâtiments	Volume (en m3)	Surface totale (en m2)
1968	4 422	3 771 939	1 081 352	568	2 930 734	699 690	133	1 837 089	364 604
1969	6 423	5 669 264	1 680 192	868	4 569 968	1 066 925	240	3 343 286	689 342
1970	5 125	4 496 742	1 319 597	723	3 762 137	868 780	184	2 540 227	501 904
1971	4 430	4 064 193	1 293 841	791	4 171 901	955 668	226	3 163 560	609 478
1972	4 748	4 185 413	1 167 205	875	4 639 468	1 056 018	261	3 593 487	727 557
1973	4 712	4 333 579	1 210 363	831	4 429 943	1 048 270	270	3 726 006	797 326
1974	4 515	4 188 589	1 160 869	851	4 524 353	1 009 113	259	3 573 479	722 416
1975	5 154	4 766 767	1 305 334	999	5 413 657	1 213 910	288	3 978 665	760 462
1976	4 187	3 844 334	1 049 932	829	4 391 473	1 014 001	238	3 288 770	688 960
1977	4 303	3 961 922	1 006 938	903	4 773 518	1 089 482	219	3 089 736	646 015
1978	4 665	4 295 696	1 146 114	912	4 802 286	1 060 868	244	3 317 778	680 187
1979	5 156	4 947 572	1 307 166	1 149	5 991 098	1 345 465	256	3 534 878	715 878
1980	4 212	3 958 698	1 041 509	946	4 902 541	1 066 328	202	2 798 697	533 674
1981	3 586	3 473 808	905 151	840	4 268 358	922 419	203	2 879 783	565 338
1982									
1982									
janvier	167	151 675	39 260	36	200 836	44 300	7	114 902	22 690
février	303	283 723	72 481	70	357 082	73 193	13	165 183	33 300
mars	336	353 692	93 638	88	469 606	104 742	29	388 415	67 736
avril	477	462 663	122 392	113	556 614	129 459	27	369 892	78 146
mai	248	205 212	56 273	48	253 756	53 288	11	155 900	32 216

ANNEES	COMMENCEES					
	de 20 000 à moins de 50 000 m3			de 50 000 m3 et plus		
	Nombre de bâtiments	Volume (en m3)	Surface totale (en m2)	Nombre de bâtiments	Volume (en m3)	Surface totale (en m2)
1968	90	2 647 744	510 329	42	5 270 399	838 048
1969	114	3 424 650	632 853	44	3 646 276	594 886
1970	127	3 879 394	727 562	62	7 698 100	1 174 112
1971	153	4 669 879	829 805	82	10 651 416	1 465 671
1972	156	4 796 546	931 152	85	10 169 373	1 407 789
1973	140	4 345 510	828 048	97	10 543 657	1 614 140
1974	193	5 872 710	1 120 339	98	12 113 330	1 743 704
1975	174	5 206 807	992 844	83	10 473 008	1 494 048
1976	142	4 361 776	800 618	82	9 133 567	1 185 359
1977	107	3 165 027	563 938	46	6 908 854	753 402
1978	106	3 100 155	541 563	51	7 781 665	980 821
1979	155	4 589 896	863 774	50	4 998 572	800 357
1980	119	3 493 368	620 855	35	4 693 531	687 187
1981	100	3 040 187	551 552	32	3 661 140	526 149
1982						
1982						
janvier	6	144 042	23 600	2	266 530	17 572
février	3	66 213	9 468	6	477 933	57 421
mars	9	256 009	38 151	6	470 309	75 185
avril	14	445 471	74 383	2	137 084	24 990
mai	5	165 399	19 423	2	122 521	23 512

## STATISTIQUE DES NOUVELLES CONSTRUCTIONS AUTORISEES

Mois : mai 1982

Arrondissements	RESIDENTIELLES					NON RESIDENTIELLES					
	Nombre total de		Volume (en m3)	Surface (en m2)		Nombre de bâ- timents à 1 lo- gement (1)	Nombre total de		Volume (en m3)	Surface (en m2)	
	bâti- ments	loge- ments		habi- table	total		bâti- ments	loge- ments		habi- table	totale
Anvers	118	191	106 080	23 810	33 934	114	23	2	184 429	337	43 583
Malines	57	69	36 231	8 271	11 657	55	8	1	17 404	99	4 956
Turnhout	144	145	120 570	22 014	36 201	143	17	-	34 469	-	9 047
<i>Province d'Anvers</i>	<i>319</i>	<i>405</i>	<i>262 881</i>	<i>54 095</i>	<i>81 792</i>	<i>312</i>	<i>48</i>	<i>3</i>	<i>236 302</i>	<i>436</i>	<i>57 586</i>
Bruxelles-Capitale	6	28	14 437	2 578	3 725	4	5	1	29 237	75	8 602
Hal-Vilvorde	83	100	108 146	17 691	29 254	74	13	1	371 962	100	26 077
Louvain	100	100	75 095	13 587	20 912	100	12	1	27 348	83	5 829
Nivelles	71	127	59 841	12 057	17 011	68	12	-	50 580	-	9 608
<i>Province de Brabant</i>	<i>260</i>	<i>355</i>	<i>257 519</i>	<i>45 913</i>	<i>70 902</i>	<i>246</i>	<i>42</i>	<i>3</i>	<i>479 127</i>	<i>258</i>	<i>50 116</i>
Ath	6	6	3 445	612	1 223	6	7	-	11 088	-	2 194
Charleroi	57	81	38 471	6 580	11 511	33	18	1	31 500	93	8 194
Mons	20	25	12 984	2 758	4 470	19	11	1	5 368	81	1 279
Mouscron	32	32	30 813	6 240	8 494	32	3	-	4 552	-	1 144
Soignies	8	8	5 252	919	1 676	8	9	-	22 700	-	3 959
Thuin	16	21	13 434	2 095	4 115	15	5	-	3 546	-	850
Tournai	18	18	10 700	2 269	3 417	18	10	1	23 519	69	4 621
<i>Province de Hainaut</i>	<i>157</i>	<i>191</i>	<i>115 099</i>	<i>21 473</i>	<i>34 906</i>	<i>131</i>	<i>63</i>	<i>3</i>	<i>102 273</i>	<i>243</i>	<i>22 241</i>
Huy	13	18	15 731	2 382	5 045	12	13	1	51 494	91	9 104
Liège	64	117	66 889	10 823	20 602	59	27	4	184 571	297	42 252
Verviers	38	40	27 611	3 948	8 122	36	29	2	55 245	180	13 178
Waremmes	6	6	3 320	560	1 102	6	4	-	9 508	-	2 085
<i>Province de Liège</i>	<i>121</i>	<i>181</i>	<i>113 551</i>	<i>17 713</i>	<i>34 871</i>	<i>113</i>	<i>73</i>	<i>7</i>	<i>300 818</i>	<i>568</i>	<i>66 619</i>
Hasselt	156	165	89 228	19 466	29 979	155	9	-	13 023	-	3 596
Maaseik	113	113	68 866	13 483	23 444	113	15	-	22 711	-	7 009
Tongres	47	47	35 806	6 817	12 190	47	13	-	33 090	-	7 237
<i>Province de Limbourg</i>	<i>316</i>	<i>325</i>	<i>193 900</i>	<i>39 766</i>	<i>65 813</i>	<i>315</i>	<i>37</i>	<i>-</i>	<i>68 824</i>	<i>-</i>	<i>17 842</i>
Arlon	13	13	9 649	1 306	2 885	13	1	-	125	-	50
Bastogne	4	4	3 374	597	944	4	6	-	10 464	-	2 969
Marche-en-Famenne	57	58	12 392	2 699	4 048	56	5	1	10 311	95	2 558
Neufchâteau	13	13	8 671	1 287	2 605	13	12	-	24 241	-	5 045
Virton	12	12	8 027	1 364	2 595	12	4	-	2 095	-	603
<i>Province de Luxembourg</i>	<i>99</i>	<i>100</i>	<i>42 113</i>	<i>7 253</i>	<i>13 077</i>	<i>98</i>	<i>28</i>	<i>1</i>	<i>47 236</i>	<i>95</i>	<i>11 225</i>
Dinant	30	30	11 672	2 466	3 726	30	24	2	23 980	214	6 487
Namur	62	62	31 114	6 169	10 018	62	16	-	32 572	-	6 646
Philippeville	20	20	8 915	1 732	2 975	20	7	-	16 064	-	3 850
<i>Province de Namur</i>	<i>112</i>	<i>112</i>	<i>51 701</i>	<i>10 367</i>	<i>16 719</i>	<i>112</i>	<i>47</i>	<i>2</i>	<i>72 616</i>	<i>214</i>	<i>16 983</i>
Alost	43	44	35 437	6 207	10 855	42	12	-	18 739	-	3 695
Termonde	42	44	37 721	7 606	10 936	40	15	-	24 477	-	5 291
Eeklo	14	16	9 394	1 921	2 765	13	14	-	17 530	-	4 323
Gand	121	122	87 586	17 818	25 828	120	31	1	285 331	94	37 927
Audenarde	24	39	15 517	3 275	4 784	19	5	-	5 532	-	1 346
Saint-Nicolas	32	32	22 011	3 999	6 639	32	14	1	49 918	137	10 057
<i>Province de Flandre or.</i>	<i>276</i>	<i>297</i>	<i>207 666</i>	<i>40 826</i>	<i>61 807</i>	<i>266</i>	<i>91</i>	<i>2</i>	<i>401 527</i>	<i>231</i>	<i>62 639</i>
Bruges	46	87	53 736	8 961	15 810	41	17	-	50 938	-	10 740
Dixmude	11	12	17 518	2 753	4 777	10	9	-	16 926	-	3 593
Ypres	25	25	27 218	5 505	7 990	25	18	-	21 228	-	5 205
Courtrai	145	147	70 241	14 049	21 996	143	10	1	12 052	85	3 181
Ostende	26	79	30 195	5 453	8 877	21	6	1	18 385	96	3 530
Roulers	25	25	19 795	3 636	5 832	25	8	-	65 687	-	12 276
Tielt	26	27	16 695	3 353	5 100	25	23	1	61 949	81	13 882
Furnes	7	7	3 353	710	1 036	7	8	-	10 942	-	3 416
<i>Province de Flandre or.</i>	<i>311</i>	<i>409</i>	<i>238 751</i>	<i>44 420</i>	<i>71 418</i>	<i>297</i>	<i>99</i>	<i>3</i>	<i>258 107</i>	<i>262</i>	<i>55 823</i>
<i>Le Royaume</i>	<i>1 971</i>	<i>2 375</i>	<i>1 483 181</i>	<i>281 828</i>	<i>451 105</i>	<i>1 890</i>	<i>528</i>	<i>24</i>	<i>1 966 830</i>	<i>2 307</i>	<i>361 074</i>
Région flamande	1 405	1 636	1 086 439	210 385	330 796	1 364	300	10	1 364 070	1 112	225 796
Région wallonne	560	711	382 305	68 863	116 584	522	223	13	573 523	1 120	126 676
Région bruxelloise	6	28	14 437	2 578	3 725	4	5	1	29 237	75	8 602

(1) Les renseignements concernant ce type de bâtiment sont compris dans les colonnes précédentes.

## STATISTIQUE DES NOUVELLES CONSTRUCTIONS COMMENCEES

Mois : Mai 1982

	RESIDENTIELLES						NON RESIDENTIELLES					
	Nombre total de		Volume (en m <sup>3</sup> )	Surface (en m <sup>2</sup> )		Nombre de bâtiments à 1 loge- ment (1)	Nombre total de		Volume (en m <sup>3</sup> )	Surface (en m <sup>2</sup> )		
	bâti- ments	loge- ments		habi- table	totale		bâti- ments	loge- ments		habi- table	totale	
Anvers	106	128	77 106	15 222	23 641	100	15	1	27 433	97	8 892	
Malines	68	79	43 009	9 575	13 975	67	9	2	19 636	264	4 438	
Turnhout	100	105	77 854	14 929	24 554	98	8	-	12 814	-	3 630	
<i>Province d'Anvers</i>	<i>274</i>	<i>312</i>	<i>197 969</i>	<i>39 726</i>	<i>62 170</i>	<i>265</i>	<i>32</i>	<i>3</i>	<i>59 883</i>	<i>361</i>	<i>16 960</i>	
Bruxelles-Capitale	5	5	4 099	778	1 170	5	4	2	10 969	153	2 328	
Hal-Vilvorde	52	60	38 394	6 838	11 037	51	16	2	61 655	195	13 558	
Louvain	90	94	69 726	12 289	20 326	89	9	-	8 761	-	2 492	
Nivelles	33	33	20 402	3 842	5 900	33	14	1	59 481	94	12 509	
<i>Province de Brabant</i>	<i>180</i>	<i>192</i>	<i>132 621</i>	<i>23 747</i>	<i>38 433</i>	<i>178</i>	<i>43</i>	<i>5</i>	<i>140 866</i>	<i>442</i>	<i>30 887</i>	
Ath	5	5	3 269	623	1 047	5	-	-	-	-	-	
Charleroi	24	30	16 648	2 712	4 792	18	16	1	11 179	79	3 117	
Mons	19	25	12 234	2 432	3 919	17	2	1	11 609	56	2 577	
Mouscron	1	1	595	128	159	1	1	1	941	93	294	
Soignies	12	12	8 284	1 517	2 551	12	4	1	18 638	94	5 084	
Thuin	36	36	11 618	1 991	3 146	36	2	-	313	-	92	
Tournai	6	6	3 053	632	1 069	6	5	2	19 740	181	4 138	
<i>Province de Hainaut</i>	<i>103</i>	<i>115</i>	<i>55 701</i>	<i>10 035</i>	<i>16 683</i>	<i>95</i>	<i>30</i>	<i>6</i>	<i>62 420</i>	<i>503</i>	<i>15 302</i>	
Huy	6	6	4 076	595	1 207	6	5	-	3 454	-	852	
Liège	80	116	52 996	8 745	16 621	76	19	1	110 843	95	24 145	
Verviers	38	53	33 150	4 725	10 289	36	15	1	83 869	120	12 608	
Wareme	2	2	1 896	219	510	2	5	-	6 606	-	1 321	
<i>Province de Liège</i>	<i>126</i>	<i>177</i>	<i>92 118</i>	<i>14 284</i>	<i>28 627</i>	<i>120</i>	<i>44</i>	<i>2</i>	<i>204 772</i>	<i>215</i>	<i>38 926</i>	
Hasselt	84	88	59 196	11 924	19 198	83	3	-	1 885	-	463	
Maaseik	65	65	48 922	9 265	15 513	65	7	-	22 826	-	3 829	
Tongres	38	38	27 823	5 194	9 155	38	6	-	23 656	-	4 494	
<i>Province de Limbourg</i>	<i>187</i>	<i>191</i>	<i>135 941</i>	<i>26 383</i>	<i>43 866</i>	<i>186</i>	<i>16</i>	<i>-</i>	<i>48 367</i>	<i>-</i>	<i>8 786</i>	
Arlon	6	6	4 575	688	1 392	6	-	-	-	-	-	
Bastogne	9	9	7 721	1 288	2 396	9	3	-	4 227	-	740	
Marche-en-Famenne	1	1	504	78	138	1	2	-	1 858	-	422	
Neufchâteau	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Virton	3	3	1 963	342	750	3	2	-	3 906	-	864	
<i>Province de Luxembourg</i>	<i>19</i>	<i>19</i>	<i>14 763</i>	<i>2 396</i>	<i>4 676</i>	<i>19</i>	<i>7</i>	<i>-</i>	<i>9 991</i>	<i>-</i>	<i>2 026</i>	
Dinant	27	27	14 395	2 829	4 413	27	10	-	26 580	-	4 862	
Namur	26	26	17 360	3 083	5 528	26	3	-	17 106	-	5 330	
Philippeville	8	8	5 369	944	1 876	8	5	-	8 111	-	1 738	
<i>Province de Namur</i>	<i>61</i>	<i>61</i>	<i>37 124</i>	<i>6 856</i>	<i>11 817</i>	<i>61</i>	<i>18</i>	<i>-</i>	<i>51 797</i>	<i>-</i>	<i>11 930</i>	
Alost	41	52	35 672	7 050	11 045	36	5	1	11 209	50	2 036	
Termonde	72	77	51 110	9 806	15 399	70	6	1	9 778	117	2 562	
Eeklo	13	15	9 514	1 777	2 826	12	5	-	16 040	-	3 911	
Gand	83	83	56 131	10 870	16 839	83	28	1	82 160	94	15 564	
Audenarde	22	22	15 244	2 980	4 941	22	3	-	2 294	-	635	
Saint-Nicolas	54	54	36 298	6 609	10 798	54	10	-	18 073	-	3 395	
<i>Province de Flandre orientale</i>	<i>285</i>	<i>303</i>	<i>203 969</i>	<i>39 092</i>	<i>61 848</i>	<i>277</i>	<i>57</i>	<i>3</i>	<i>139 554</i>	<i>261</i>	<i>28 103</i>	
Bruges	39	55	33 819	6 660	10 203	36	8	-	18 002	-	4 179	
Dixmude	10	10	6 801	1 462	2 125	10	9	1	60 269	82	6 579	
Ypres	17	19	12 799	2 425	3 856	16	14	-	21 071	-	4 886	
Courtrai	30	30	17 382	3 494	5 301	30	7	1	33 824	80	4 786	
Ostende	21	21	13 388	2 388	4 093	21	2	-	448	-	75	
Roulers	34	36	24 244	4 931	7 490	32	3	-	11 238	-	3 310	
Tielt	13	13	10 583	1 886	2 919	13	17	-	33 285	-	6 608	
Furnes	68	73	25 419	5 685	7 296	67	7	-	7 001	-	1 369	
<i>Province de Flandre occidentale</i>	<i>232</i>	<i>257</i>	<i>144 435</i>	<i>28 931</i>	<i>43 283</i>	<i>225</i>	<i>67</i>	<i>2</i>	<i>185 138</i>	<i>162</i>	<i>31 792</i>	
<i>Le Royaume</i>	<i>1 467</i>	<i>1 627</i>	<i>1 014 641</i>	<i>191 450</i>	<i>311 403</i>	<i>1 426</i>	<i>314</i>	<i>21</i>	<i>902 788</i>	<i>1 944</i>	<i>184 712</i>	
Région flamande	1 120	1 217	790 434	153 259	242 530	1 093	197	10	503 358	979	101 691	
Région wallonne	342	405	220 108	37 413	67 703	328	113	9	338 461	812	80 693	
Région bruxelloise	5	5	4 099	778	1 170	5	4	2	10 969	153	2 328	

(1) Les renseignements concernant ce type de bâtiment sont compris dans les colonnes précédentes.

## BATIMENTS RESIDENTIELS DONT LA TRANSFORMATION A ETE AUTORISEE

Années Mois	Anvers	Brabant	Hainaut	Liège	Limbourg	Luxem- bourg	Namur	Flandre orien- tale	Flandre occiden- tale	Le Royaume
1968	1 670	2 488	3 149	2 956	698	406	527	2 818	2 863	15 576
1969	1 573	2 631	3 424	2 909	735	426	599	2 854	3 098	18 249
1970	1 386	2 201	2 839	2 605	531	383	578	2 413	2 563	15 499
1971	1 236	1 923	2 696	2 305	459	337	591	1 985	1 983	13 515
1972	1 471	2 451	3 150	2 608	598	374	762	2 556	2 555	16 525
1973	1 545	2 601	3 312	2 796	654	417	864	2 674	3 052	17 915
1974	1 484	2 612	3 357	2 843	823	455	944	2 628	3 039	18 185
1975	1 607	2 641	3 318	3 136	952	439	959	2 723	2 953	18 728
1976	1 702	3 081	3 319	3 127	985	462	991	3 211	3 466	20 344
1977	1 711	3 075	3 028	2 993	984	546	1 085	3 184	3 227	19 833
1978	1 911	3 139	3 358	2 813	1 275	509	1 112	3 211	3 278	20 606
1979	2 246	3 103	2 936	2 581	1 204	495	948	3 198	3 292	20 003
1980	1 892	2 827	2 806	2 734	1 011	449	950	3 305	2 854	18 228
1981	1 500	2 504	2 227	2 231	772	355	778	2 981	2 932	16 280
1982										
janvier	79	91	146	153	44	20	35	159	170	897
février	97	158	109	120	33	20	41	169	187	934
mars	160	262	142	175	74	26	59	302	276	1 476
avril	127	246	160	200	53	44	58	259	277	1 424
mai	89	199	177	230	61	26	76	472	241	1 571

## BATIMENTS RESIDENTIELS DONT LA TRANSFORMATION A COMMENCE

Années Mois	Anvers	Brabant	Hainaut	Liège	Limbourg	Luxem- bourg	Namur	Flandre orien- tale	Flandre occiden- tale	Le Royaume
1968	1 333	1 837	2 404	2 236	643	292	390	2 480	2 388	14 003
1969	1 349	2 133	2 810	2 315	611	345	419	2 523	2 685	15 190
1970	1 063	1 846	2 312	1 953	458	248	395	2 133	2 204	12 612
1971	1 346	1 766	2 476	2 139	462	333	528	2 005	2 052	13 107
1972	1 304	2 096	2 904	2 540	518	351	642	2 362	2 037	14 754
1973	1 316	1 936	2 545	1 996	441	275	591	2 102	2 517	13 689
1974	1 201	2 040	2 534	2 214	578	332	544	2 288	2 575	14 306
1975	1 731	2 783	3 641	3 340	868	442	1 020	2 832	3 427	20 084
1976	1 477	2 506	3 073	2 679	1 001	352	757	2 774	2 984	17 603
1977	1 568	2 577	2 328	2 319	757	374	664	2 613	2 904	16 104
1978	1 569	2 687	3 181	2 805	1 064	447	1 172	3 177	3 100	19 202
1979	1 816	2 761	2 359	2 359	1 040	434	894	2 893	2 895	18 051
1980 (1)	1 644	2 408	2 220	2 171	997	364	828	2 715	2 805	16 152
1981	1 430	2 201	1 856	1 797	810	315	477	2 815	2 507	14 208
1982										
janvier	54	49	118	98	15	1	39	99	96	569
février	55	92	104	120	17	24	152	86	153	803
mars	108	218	167	105	59	14	37	229	250	1 187
avril	196	311	203	179	65	29	63	297	323	1 666
mai	110	163	123	154	47	18	45	222	212	1 094

(1) Chiffres rectifiés.

## BATIMENTS NON RESIDENTIELS DONT LA TRANSFORMATION A ETE AUTORISEE

Années Mois	Anvers	Brabant	Hainaut	Liège	Limbourg	Luxem- bourg	Namur	Flandre orien- tale	Flandre occiden- tale	Le Royaume
1968	594	660	446	546	228	118	156	809	916	4 473
1969	649	672	509	536	273	128	138	1 019	1 132	5 076
1970	622	623	480	457	268	124	160	803	976	4 513
1971	533	554	404	407	238	70	133	753	807	3 899
1972	595	642	451	414	242	83	182	908	1 123	4 640
1973	645	665	465	453	238	114	191	1 024	1 395	5 190
1974	604	582	444	406	255	103	194	822	1 163	4 573
1975	572	595	404	411	241	118	159	784	903	4 187
1976	590	613	429	387	271	92	167	894	1 072	4 515
1977	552	574	385	434	209	115	209	824	988	4 290
1978	631	640	603	412	287	117	270	949	989	4 898
1979	745	632	521	409	294	137	229	913	957	4 837
1980	652	603	570	434	256	108	207	876	866	4 572
1981	544	653	404	361	187	88	186	756	762	3 941
1982										
janvier	36	18	26	31	19	6	12	49	46	243
février	45	42	18	24	16	9	11	40	60	265
mars	41	57	41	22	23	9	13	81	81	368
avril	51	50	34	32	19	6	16	61	67	336
mai	40	44	35	31	18	6	16	54	67	311

## BATIMENTS NON RESIDENTIELS DONT LA TRANSFORMATION A COMMENCE

Années Mois	Anvers	Brabant	Hainaut	Liège	Limbourg	Luxem- bourg	Namur	Flandre orien- tale	Flandre occiden- tale	Le Royaume
1968	395	457	290	380	182	84	73	675	704	3 240
1969	486	510	387	427	189	110	102	778	949	3 938
1970	424	422	336	318	180	60	89	710	795	3 334
1971	599	423	378	347	195	101	135	723	749	3 650
1972	539	574	408	416	180	84	164	794	864	4 023
1973	489	493	388	277	200	65	124	797	1 116	3 949
1974	477	474	328	336	196	74	115	693	1 035	3 728
1975	617	626	403	450	251	106	187	812	1 128	4 580
1976	541	499	363	318	220	81	132	781	889	3 824
1977	451	428	322	288	189	86	110	659	878	3 411
1978	475	477	446	381	209	95	199	824	861	3 967
1979	564	538	503	340	211	94	216	812	862	4 140
1980 (1)	514	466	375	305	222	88	178	716	804	3 668
1981	448	521	354	250	169	91	80	656	608	3 177
1982										
janvier	25	11	23	37	5	-	5	30	23	159
février	24	17	26	17	8	6	39	30	43	210
mars	31	48	31	13	11	3	12	65	63	277
avril	53	63	44	32	21	8	12	66	86	385
mai	28	32	16	27	14	1	6	45	35	204

(1) Chiffres rectifiés

